

## FASTSTÄLLELSEINTYG

Undertecknad VD för Sekab BioFuel Industries AB (556666-7654) intygar härmed, dels att denna kopia av årsredovisningen för räkenskapsåret 2023-01-01—2023-12-31 överensstämmer med originalet, dels att resultat- och balansräkning fastställts på årsstämman 2024-04-18. Stämman beslöt även att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Örnsköldsvik 2024-04-18



Emil Källström, VD

**Årsredovisning**  
för  
**SEKAB BioFuel Industries AB**  
556666-7654  
Räkenskapsåret  
2023

SEKAB BioFuel Industries AB  
Org.nr 556666-7654

2 (11)

Styrelsen och verkställande direktören för SEKAB BioFuel Industries AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2023.

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

Bolaget bedriver inte någon egen verksamhet utan all verksamhet drivs i dotterbolagen SEKAB BioFuels & Chemicals AB, SEKAB E-Technology AB och SEKAB Forest Technology AB.

Företaget har sitt säte i Örnsköldsvik.

### Styrelsens arbete

Styrelsens arbete regleras av aktiebolagslagen, bolagsordningen, ägardirektivet, samt av styrelsens arbetsordning. Verksamheten bedrivs enligt ägardirektivet och därmed enligt kommunalt ändamål/befogenhet.

Styrelsen har från och med årsstämman i april 2023 haft fyra av stämman utsedda ledamöter, fem av kommunfullmäktige i Skellefteå, Umeå och Örnsköldsvik utsedda ledamöter samt två arbetstagarrepresentanter och två suppleanter till arbetstagarrepresentanterna.

För granskning av bolagets årsredovisning och räkenskaper samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning utses av bolagsstämman en revisor, utan revisorssuppleant. För samma mandatperiod som gäller för bolagets styrelse ska kommunfullmäktige i Skellefteå, Umeå och Örnsköldsvik utse en lekmanarevisor.

Styrelsen har under kalenderåret 2023 haft totalt åtta styrelsemöten inklusive konstituerande möte. Under året har inga frågor av sådan principiell beskaffenhet beslutats som också kräver beslut i kommunfullmäktige.

Vid varje ordinarie sammanträde har VD rapporterat om aktuellt läge för bolaget, bolagets ekonomiska ställning, kassaflöde, kvalitetsläge och utveckling för dotterbolagen Sekab BioFuels & Chemicals AB, Sekab E-Technology AB och Forest Technology AB. Därutöver har följande områden behandlats under året: Företagets policys, internkontroll, riskgenomgång, försäkringsfrågor, produkt- och processutveckling, uppföljning av investeringar, personalutveckling, uppföljning av GDPR, strategiöversyn samt budget och treårsplan för företaget. Samtliga dessa områden har förberetts och dokumenterats av företagsledningen och styrelsens överväganden och beslut har dokumenterats i protokoll från respektive styrelsemöte.

Styrelsen har inrättat två utskott, ersättningsutskott och revisionsutskott, vilka är beredande organ till styrelsen. Utskotten har vardera haft ett möte.

Styrelsens arbete utvärderas systematiskt varje år och är senast genomförd i intervjuform av ordförande i mars 2023. Sammantaget visar utvärderingen på ett väl fungerande styrelsearbete, men har även gett underlag till förbättringar för ett ännu bättre styrelsearbete.

SEKAB BioFuel Industries AB  
Org.nr 556666-7654

3 (11)

2024060731966

### Ägarförhållanden

Bolaget ägs till 30% av EcoIndustries Development in Europe AB (org.nr. 556511-1621) och till 70% av Norrlands Etanolkraft AB (org.nr. 556303-6986) med de kommunala energibolagen i Skellefteå, Umeå och Örnsköldsvik som ägare.

Flerårsöversikt (Tkr)	2023	2022	2021	2020
Nettoomsättning	0	0	0	0
Resultat efter finansiella poster	-8 168	-5 741	-2 674	-4 027
Balansomslutning	786 512	816 812	850 511	796 311
Soliditet (%)	20,6	21,4	22,3	21,1

### Förändringar i eget kapital (Tkr)

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	116 667	100	72 705	-14 659	174 813
Disposition enligt beslut av årsstämman:					
Balanseras i ny räkning			-14 659	14 659	0
Årets resultat				-12 620	-12 620
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>116 667</b>	<b>100</b>	<b>58 046</b>	<b>-12 620</b>	<b>162 193</b>

Villkorade, ännu ej återbetalda, aktieägartillskott uppgår per balansdagen till 321 494 (321 494) Tkr.

### Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	58 045 829
årets förlust	-12 619 901
	<b>45 425 928</b>
disponeras så att i ny räkning överföres	45 425 928
	<b>45 425 928</b>

Företagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning med noter.

SEKAB BioFuel Industries AB  
Org.nr 556666-7654

4 (11)

## Resultaträkning

Tkr

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Övriga externa kostnader		-123	-101
		<b>-123</b>	<b>-101</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-123</b>	<b>-101</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Resultat från andelar i koncernföretag	2	3 000	1 000
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	3	11 643	7 975
Räntekostnader och liknande resultatposter	4	-22 688	-14 615
		<b>-8 045</b>	<b>-5 640</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-8 168</b>	<b>-5 741</b>
Bokslutsdispositioner	5	-5 639	-11 258
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-13 807</b>	<b>-16 999</b>
Skatt på årets resultat	6	1 187	2 340
<b>Årets resultat</b>		<b>-12 620</b>	<b>-14 659</b>

2024060731967

SEKAB BioFuel Industries AB  
Org.nr 556666-7654

5 (11)

**Balansräkning**

Not

2023-12-31

2022-12-31

Tkr

**TILLGÅNGAR****Anläggningstillgångar***Finansiella anläggningstillgångar*

Andelar i koncernföretag

7, 8

396 301

396 301

Fordringar hos koncernföretag

9

339 129

357 477

Uppskjuten skattefordran

10

50 955

49 768

**786 385****803 546****Summa anläggningstillgångar****786 385****803 546****Omsättningstillgångar***Kortfristiga fordringar*

Fordringar hos koncernföretag

0

13 184

**0****13 184***Kassa och bank*

127

82

**Summa omsättningstillgångar****127****13 266****SUMMA TILLGÅNGAR****786 512****816 812**

2024060731968

SEKAB BioFuel Industries AB  
Org.nr 556666-7654

6 (11)

**Balansräkning**

Not

2023-12-31

2022-12-31

Tkr

**EGET KAPITAL OCH SKULDER****Eget kapital*****Bundet eget kapital***

Aktiekapital

116 667

116 667

Reservfond

100

100

**116 767****116 767*****Fritt eget kapital***

Balanserad vinst eller förlust

58 046

72 705

Årets resultat

-12 620

-14 659

**45 426****58 046****Summa eget kapital****162 193****174 813****Långfristiga skulder**

11

Skulder till koncernföretag

499 500

519 900

Övriga skulder

98 685

102 285

**Summa långfristiga skulder****598 185****622 185****Kortfristiga skulder**

Skulder till koncernföretag

22 417

16 200

Övriga skulder

3 600

1 800

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

117

1 815

**Summa kortfristiga skulder****26 134****19 815****SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER****786 512****816 812**

2024060731969

## Noter

Tkr

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

#### Allmänna upplysningar

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

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

#### Intäktsredovisning

Intäkter har tagits upp till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas och redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Ersättning i form av ränta eller utdelning redovisas som intäkt när det är sannolikt att företaget kommer att få de ekonomiska fördelar som är förknippade med transaktionen och när inkomsten kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Ränta redovisas som intäkt enligt den så kallade effektivräntemetoden. Utdelning redovisas som intäkt när företags rätt till betalning är säkerställd.

#### Finansiella instrument

Finansiella instrument värderas utifrån anskaffningsvärdet. Instrumentet redovisas i balansräkningen när bolaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och bolaget har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

#### Låneskulder och leverantörsskulder

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader. Skiljer sig det redovisade beloppet från det belopp som ska återbetalas vid förfallotidpunkten periodiseras mellanskillnaden som räntekostnad över lånets löptid med hjälp av instrumentets effektivränta. Härigenom överensstämmer vid förfallotidpunkten det redovisade beloppet och det belopp som ska återbetalas.

#### Inkomstskatter

Total skatt utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skatter redovisas i resultaträkningen, utom då underliggande transaktion redovisas direkt mot eget kapital varvid tillhörande skatteeffekter redovisas i eget kapital.

#### Aktuell skatt

Aktuell skatt avser inkomstskatt för innevarande räkenskapsår samt den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte redovisats. Aktuell skatt beräknas utifrån den skattesats som gäller per balansdagen.

**Uppskjuten skatt**

Uppskjuten skatt är inkomstskatt som avser framtida räkenskapsår till följd av tidigare händelser. Redovisning sker enligt balansräkningsmetoden. Enligt denna metod redovisas uppskjutna skatteskulder och uppskjutna skattefordringar på temporära skillnader som uppstår mellan bokförda respektive skattemässiga värden för tillgångar och skulder samt för övriga skattemässiga avdrag eller underskott.

Uppskjutna skattefordringar nettoredovisas mot uppskjutna skatteskulder endast om de kan betalas med ett nettobelopp. Uppskjuten skatt beräknas utifrån gällande skattesats på balansdagen. Effekter av förändringar i gällande skattesatser resultatförs i den period förändringen lagstads. Uppskjuten skattefordran redovisas som finansiell anläggningstillgång och uppskjuten skatteskuld som avsättning.

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den omfattning det är sannolikt att avdragen kan avräknas mot framtida skattemässiga överskott.

På grund av sambandet mellan redovisning och beskattning särredovisas inte den uppskjutna skatteskulden som är hänförlig till obeskattade reserver.

**Koncernbidrag**

Erhållna och lämnade koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

**Koncernförhållanden**

Företaget är moderföretag men med hänvisning till undantagsreglerna i årsredovisningslagen 7 kap 2§ upprättas ingen egen koncernredovisning. Det överordnade moderföretaget Norrlands Etanolkraft AB, organisationsnummer 556303-6986 med säte i Skellefteå upprättar koncernredovisning.

**Nyckeltalsdefinitioner****Nettoomsättning**

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

**Resultat efter finansiella poster**

Resultat efter finansiella intäkter och kostnader men före bokslutsdispositioner och skatter.

**Balansomslutning**

Företagets samlade tillgångar.

**Soliditet (%)**

Justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt) i procent av balansomslutning.

**Uppskattningar och bedömningar**

Företagsledningen har gjort en bedömning av om något nedskrivningsbehov föreligger beträffande företagets redovisade värden på andelar i och fordringar på koncernföretag. Denna bedömning har beaktat aktuella budgets och prognoser för Sekab BioFuels & Chemicals AB.

SEKAB BioFuel Industries AB  
Org.nr 556666-7654

9 (11)

2024060731972

**Not 2 Resultat från andelar i koncernföretag**

	2023	2022
Erhållna utdelningar	5 000	6 000
Nedskrivningar	-2 000	-5 000
	<b>3 000</b>	<b>1 000</b>

**Not 3 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter**

	2023	2022
Ränteintäkter från koncernföretag	11 643	7 975
	<b>11 643</b>	<b>7 975</b>

**Not 4 Räntekostnader och liknande resultatposter**

	2023	2022
Räntekostnader till koncernföretag	-19 317	-11 526
Övriga räntekostnader	-3 371	-3 089
	<b>-22 688</b>	<b>-14 615</b>

**Not 5 Bokslutsdispositioner**

	2023	2022
Lämnade koncernbidrag	-5 639	-11 258
	<b>-5 639</b>	<b>-11 258</b>

**Not 6 Aktuell och uppskjuten skatt**

	2023	2022
Uppskjuten skatt avseende underskottsavdrag	1 187	2 340
Skatt på årets resultat	<b>1 187</b>	<b>2 340</b>

**Not 7 Andelar i koncernföretag**

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	685 778	680 778
Aktieägartillskott	2 000	5 000
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>687 778</b>	<b>685 778</b>
Ingående nedskrivningar	-289 478	-284 478
Årets nedskrivningar	-2 000	-5 000
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-291 478</b>	<b>-289 478</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>396 301</b>	<b>396 301</b>

SEKAB BioFuel Industries AB  
Org.nr 556666-7654

10 (11)

### Not 8 Specifikation andelar i koncernföretag

Namn	Kapital- andel	Rösträtts- andel	Antal andelar	Bokfört värde
SEKAB Holding AB	90,1	90,1	901 000	394 393
SEKAB E-Technology AB	100	100	5 000	1 807
Sekab Forest Technology AB	100	100	1 000	100
				<b>396 301</b>

	Org.nr	Säte
SEKAB Holding AB	556670-2527	Örnsköldsvik
SEKAB E-Technology AB	556017-0614	Örnsköldsvik
Sekab Forest Technology AB	559277-8749	Örnsköldsvik

### Not 9 Fordringar hos koncernföretag

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående anskaffningsvärden	357 477	389 002
Tillkommande fordringar	11 643	0
Avgående fordringar	-44 009	-31 525
Omklassificering från kortfristig fordran koncernföretag	14 018	0
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>339 129</b>	<b>357 477</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>339 129</b>	<b>357 477</b>

### Not 10 Uppskjuten skattefordran

	2023-12-31	2022-12-31
Ingående saldo	49 768	47 428
Tillkommande fordringar	1 187	2 340
	<b>50 955</b>	<b>49 768</b>

### Not 11 Långfristiga skulder

	2023-12-31	2022-12-31
Skulder som ska betalas senare än fem år efter balansdagen	598 185	604 185
	<b>598 185</b>	<b>604 185</b>

SEKAB BioFuel Industries AB  
Org.nr 556666-7654

11 (11)

Den dag som framgår av våra elektroniska underskrifter

Gunnar Olofsson  
Ordförande

Andreas Bäckman

Per Carstedt

Per Grunewald

Karin Hedlund

Fredrik Herlitz

Pär Nordlander

Stefan Skarp

Kristina Säfsten

Håkan Åström

Bernt Karlsson

Emil Källström  
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av min elektroniska underskrift

Ernst &amp; Young AB

Rikard Grundin  
Auktoriserad revisor

2024060731974

Håkan Åström

Håkan Åström  
Date: 2024-02-22 17:03 CET  
Signed with Swedish BankID  
Signed via account: hakan.astrom@baesystems.se

Per Grunewald

Per Grunewald  
Date: 2024-02-22 17:05 CET  
Signed with Swedish BankID  
Signed via account: per@emphco.se

Andreas Bäckman

Andreas Bäckman  
Date: 2024-02-22 18:43 CET  
Signed with Swedish BankID  
Signed via account: andreas.backman@sekab.com

Fredrik Herlitz

Fredrik Herlitz  
Date: 2024-02-22 18:49 CET  
Signed with Swedish BankID  
Signed via account: fredrik@famherlitz.com

Gunnar Olofsson

Gunnar Olofsson  
Date: 2024-02-22 20:23 CET  
Signed with Swedish BankID  
Signed via account: gunnar.olofsson.ab@telia.com

Emil Källström

Emil Källström  
Date: 2024-02-23 06:58 CET  
Signed with Swedish BankID  
Signed via account: emil.kallstrom@sekab.com

Bernt Karlsson

Bernt Karlsson  
Date: 2024-02-23 09:15 CET  
Signed with Swedish BankID  
Signed via account: bernt.karlsson@ok.se

Pär Nordlander

Pär Nordlander  
Date: 2024-02-23 14:17 CET  
Signed with Swedish BankID  
Signed via account: par.nordlander@sekab.com

Kristina Säfsten

Kristina Säfsten  
Date: 2024-02-24 14:07 CET  
Signed with Swedish BankID  
Signed via account: kristina.safsten@ovikenergi.se

Karin Hedlund

Karin Hedlund  
Date: 2024-02-24 17:22 CET  
Signed with Swedish BankID  
Signed via account: karin.hedlund@umeaenergi.se

Stefan Skarp

Stefan Skarp  
Date: 2024-02-26 09:31 CET  
Signed with Swedish BankID  
Signed via account: stefan.skarp@skekraft.se

Per Carstedt

Per Carstedt  
Date: 2024-02-26 20:51 CET  
Signed with Swedish BankID  
Signed via account: per.carstedt@ecosystem.se

Rikard Grundin

Rikard Grundin  
Date: 2024-02-28 08:39 CET  
Signed with Swedish BankID  
Signed via account: rikard.grundin@se.ey.com



Building a better  
working world

2024060731978

## Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i SEKAB BioFuel Industries AB, org.nr 556666-7654

### Rapport om årsredovisningen

#### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för SEKAB BioFuel Industries AB för räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av SEKAB BioFuel Industries ABs finansiella ställning per den 31 december 2023 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

#### 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 SEKAB BioFuel Industries 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 att 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.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

K



Building a better  
working world

## 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 av SEKAB BioFuel Industries AB för räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31 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 revisions sed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till SEKAB BioFuel Industries AB enligt god revisors sed 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. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

### Revisorns ansvar

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

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

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

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisions sed 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.

Som en del av en revision enligt god revisions sed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaper. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Örnsköldsvik den 28 februari 2024

Ernst & Young AB

Rikard Grundin  
Auktoriserad revisor

# Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

2024060731981

## ÅRSREDOVISNING FÖR RÄKENSKAPSÅRET 2023

Styrelsen för Norrlands Etanolkraft AB avger härmed årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2023.

Innehåll	Sida
Förvaltningsberättelse	2-11
Resultaträkning - koncern	12
Balansräkning - koncern	13-14
Kassaflödesanalys - koncern	15
Förändring eget kapital – koncern	16
Redovisnings- och värderingsprinciper – koncern – not 1	17-20
Betydelsefulla redovisningsbedömningar – koncernen – not 2	20-21
Koncernens övriga noter	21-33
Resultaträkning – moderföretag	34
Balansräkning – moderföretag	35-36
Kassaflödesanalys – moderföretag	37
Förändring eget kapital – moderföretag	38
Moderföretagets noter	39-42

Alla belopp redovisas, om inte annat anges, i tusentals kronor (tkr).  
Uppgifter inom parentes avser föregående år.

h

## FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

### Företagsstruktur

I koncernen finns moderföretaget Norrlands Etanolkraft AB (NEKAB) och det 70 % ägda dotterföretaget SEKAB BioFuel Industries AB med underkoncern.

Underkoncernen består av de helägda dotterföretagen SEKAB E-Technology AB och SEKAB Forest Technology AB samt det till 90,1 % ägda dotterföretaget SEKAB Holding AB. SEKAB Holding AB har i sin tur ett helägt dotterföretag, SEKAB BioFuels & Chemicals AB.

Moderföretaget bedriver ingen egen verksamhet utan hela den operativa verksamheten bedrivs i SEKAB BioFuel Industries underkoncern (SEKAB).

Norrlands Etanolkraft AB är ett samarbetsbolag som ägs av tre energibolag med ägarfördelningen Skellefteå Kraftaktiebolag 29 527 aktier, Övik Energi AB 29 525 aktier och Umeå Energi AB 1 578 aktier. En aktie ger en röst.

### Uppfyllelse av ägarnas uppdrag

Ägaren har i ägardirektiv förklarat att NEKAB ska bidra till en långsiktig hållbar utveckling av Skellefteå, Umeå och Örnsköldsviks kommuner, genom att via SEKAB-koncernen erbjuda förnybara bioetanolbaserade kemi- och drivmedelsalternativ.

Verksamheten och bolagsstyrningen har under 2023 skett utifrån ägarnas intressen och i enlighet med tillämpliga lagar och regler samt bolagsordning och ägardirektiv. Styrelsearbetet har under året behandlat aktuella ägar- och styrningsfrågor rörande SEKAB. Inga frågor där styrelsen haft behov att inhämta synpunkter från ägarna har förekommit.

Den interna kontrollen utgår ifrån lagar och externa regelverk, en öppen och ärlig bolagskultur, samt en organisationsstruktur, ansvar och befogenheter som är tydligt definierade och kommunicerade.

Internkontrollarbetet baseras på att väsentliga risker identifieras för att säkerställa att verksamheten utvecklas i önskad riktning. De identifierade risker som finns härrör sig till SEKAB:s finansiella ställning samt osäkerhet kring politiska styrmedel inom gröna drivmedel, kemi samt etanolråvara, specifikt rörande tullfrihet för den sistnämnda samt effekterna av pandemin. Bevakning av dessa risker sker genom regelbunden uppföljning i styrelsen av SEKAB:s strategiska affärsutvecklingsplan, identifierade nyckeltal samt uppföljning av SEKAB:s politiska påverkansarbete.

NEKAB:s egna risker är av mindre karaktär. Resultatet av kontroller visar att verksamheten drivs i enlighet med fastställda mål, lagar och regelverk.

h

## Koncernens verksamhet under året

2023 har präglats av en svag konjunktur och varit ett tufft år för europeisk industri, vilket har påverkat organisationers förmåga att prioritera övergång till mer hållbara insatsvaror. Detta har i sin tur påverkat efterfrågan på koncernens biobaserade kemiprodukter.

För koncernen har fokus under året varit att fortsätta driva på och visa fördelarna med biobaserade kemikalier och rusta för en industriell grön omställning när marknaden vänder. Bortom rådande lågkonjunktur ser vi en stark rörelse mot hållbara lösningar som ökar efterfrågan och betalningsviljan för våra gröna alternativ till fossila kemikalier. Koncernen har under året inlett och fördjupat ett flertal intressanta samarbeten. Vi samarbetar idag med världsledande företag inom en rad olika branscher.

Marknadspriset för importerad etanol till Europa har även 2023 varit högt. Bland annat på grund av höga priser på socker och ökad efterfrågan på marknaden för bränsle-etanol. På grund av de höga priserna har etanolproduktionen hållits hög, där bland annat etanolproduktionen ökade med 10% i Brasilien i slutet av året och tillsammans med övriga marknader gav en överkapacitet med kraftigt sänkta etanolpriser i slutet av året.

Koncernen redovisar ett rörelseresultat om -5 miljoner (37) och med en omsättning på 785 miljoner (1 098).

## Risker

Normalt är den största riskexponeringen för bolaget prisrisk på råvara. I största möjliga mån minimeras risken genom back-to-back avtal med kunder. Där risken för råvaran inte kan låsas exponeras bolaget för prisfluktuationer i framförallt etanol, ättiksyra och etylacetat. Bolaget påverkas även av valutavariationer, främst i euro och dollar.

## Flerårsöversikt

### Koncernen

	<u>2023</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Nettoomsättning	784 743	1 097 932	848 444	792 984	823 762
Rörelseresultat	-5 121	37 442	88 601	17 769	32 628
Balansomslutning	1 291 812	1 327 420	1 304 207	1 211 162	1 238 362
Eget kapital	277 960	308 972	293 001	201 186	190 291
Kassa och bank	183 757	153 811	168 766	199 494	184 036
Kassaflöde	29 946	-14 955	-30 728	15 458	17 037
Rörelsemarginal, %	neg	3,4	10,4	2,2	4,0
Soliditet, %	21,5	23,4	22,5	16,6	15,4
Medelantalet anställda	70	71	77	81	82

*m*

Moderbolaget

	<u>2023</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Nettoomsättning	0	0	0	0	0
Rörelseresultat	-180	-138	-158	-517	-119
Balansomslutning	883 376	895 171	906 811	915 058	919 766
Eget kapital	93 908	96 746	98 236	96 029	94 993
Kassa och bank	155 766	151 536	126 062	174 074	158 850
Soliditet, %	10,6	10,8	10,8	10,5	10,3

För definition av nyckeltal, se koncernnot 25.

## Hållbarhetsrapport

NEKAB:s huvudsakliga verksamhet är som majoritetsägare i den gröna kemikoncernen SEKAB. SEKAB tillverkar hållbara industriella kemikalier från biobaserade råvaror. Varje affär företaget gör bidrar till omställningen.

SEKAB tillverkar kemikalier i produktionsanläggningen i Örnsköldsvik. Där omvandlas stora mängder bioetanol till kemikalieprodukter som acetaldehyd, etylacetat, ättiksyra och olika blandningsprodukter.

SEKAB:s kemikalier är gröna byggstenar som används i en rad industriella processer och produkter. Färger, läkemedel, parfymer, rengöringsprodukter, spolarvätska, lacker och bläck är några exempel på slutresultatet av vår kemi.

SEKAB har också framstående forskning och utveckling. I det arbetet är demonstrationsanläggningen Biorefinery Demo Plant en unik och viktig tillgång, liksom satsningen på att utveckla teknik som gör det möjligt producera etanol från skogliga restprodukter.

## Miljö

*SEKAB:s produkter bidrar till att nå klimatmålen och den egna processen strävar efter att vara resurseffektiv och förnybar.*

SEKAB är certifierat enligt standarden ISO 14001 och produktionen är även certifierad enligt det tyska hållbarhetssystemet ISCC. Det hjälper företaget att ha kontroll över miljöarbetets utveckling och kontinuerligt minska verksamhetens totala miljöbelastning. Sekab har under 2023 fått sina klimatmål vetenskapligt godkända inom ramen för Science Based Targets Initiative.

Den största delen av miljöarbetet är direkt kopplat till produktionsanläggningen, men företaget arbetar systematiskt och integrerat med miljöfrågor i alla delar av verksamheten.

SEKAB:s ambition är att ta ansvar för företagens miljöpåverkan längs hela värdekedjan. Man fokuserar på att minska verksamhetens klimatpåverkan genom ett effektivt utnyttjande av råvaror, energi, andra naturresurser och transporter.

*h*

## Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

SEKAB är en av få kemiproducenter i Europa som kan erbjuda kemikalier baserade på biobaserad råvara, som ett alternativ till de oljebaserade. Dessutom produceras de med förnybar insatsenergi som ånga och el. SEKAB garanterar därmed att kunderna får 100 procent fossilfria biokemikalier, som i tillverkningsprocessen genererar mycket låga utsläpp till luft och vatten.

Genom att använda bioråvara i processen har SEKAB goda möjligheter att påverka CO<sub>2</sub>-belastningen i samhället. Vidare har SEKAB utvecklat och demonstrerat teknik för att tillverka kemikalier från skogsrester för att ytterligare stärka utvecklingen mot ett mer hållbart samhälle.

Under 2023 har den industriella konjunkturen i Europa varit svag, vilket påverkat hela tillverkningsindustrin och därmed också Sekab. Volymerna har under året varit lägre. Kunder som redan gått över till biobaserade kemikalier har fortsatt köpa, medan de som står på randen till ett skifte ofta skjuter den förändringen lite framåt i väntan på starkare konjunktur.

SEKAB arbetar kontinuerligt med att minska energiförbrukningen inom verksamheten. I dag är all el som används förnybar och under 2023 var 93 procent av den ånga som används i anläggningen också förnybar. En del av den ånga SEKAB använder produceras i den egna ångpannan, där man tar vara på restgaser från produktionen. Under 2023 har den nya ångpannan tagits bruk. Den möjliggör större egen produktion.

Energiförbrukningen följs upp löpande och beaktas även vid förändringar i processen. Under 2023 var den totala ångförbrukningen 49 848 ton och den totala elförbrukningen 3198 MWh.

### *Risker: Miljö*

SEKAB:s verksamhet innebär hantering av stora mängder kemikalier. Ett större utsläpp skulle påverka närmiljön och kunna leda till juridiska sanktioner, men även till ett skadat varumärke.

Hänsyn till den yttre miljön är alltid högt prioriterad i SEKAB:s verksamhet. Som en del i miljöarbetet kontrolleras och utvärderas verksamheten löpande ur ett miljöperspektiv för att förebygga oavsiktliga utsläpp.

### *Mål och resultatindikatorer: miljö*

- 100 % biobaserade och förnybara råvaror och insatsvaror år 2025
- Co2-reduktion (minskning enligt fastslagen plan för att nå netto noll i scope 1 och 2 till 2030)
- Andel förnybar energi (el: 100 procent, ånga: 93 procent)
- Mängd TOC till luft respektive vatten (0,84 ton TOC/dygn till vatten, 0,42 mg TOC/m<sup>3</sup> till luft)

### **Sociala förhållanden och personal**

SEKAB:s HSM-policy är övergripande för säkerhets- och arbetsmiljöarbetet. Flera medarbetare har under året deltagit i utbildningar om exempelvis brandsäkerhet, första hjälpen, statisk elektricitet och heta arbeten. Tre personer har gått utbildningen Bättre arbetsmiljö.

Ett systematiskt arbetsmiljöarbete genomförs i samverkan mellan SEKAB och medarbetarna, som representeras av skyddsombud. SEKAB följer kontinuerligt upp arbetsmiljöarbetet samtidigt som företaget arbetar förebyggande för att främja en god hälsa. Arbetsmiljöledningssystemet är integrerat i SEKAB:s ledningssystem.

th

## Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

I det systematiska arbetsmiljöarbetet ingår bland annat:

- Riskanalyser och säkerhetsbedömningar
- Mätningar
- Bedömningar av kemiska arbetsmiljörisker och andra arbetsmiljörisker
- HSM-ronder
- OSA-ronder
- Uppföljning av tillbud och olycksfall
- Medverkan i HSM-råd och skyddskommitté

Organisatorisk och social arbetsmiljö, kallad OSA, ingår i det systematiska arbetsmiljöarbetet där uppföljning av arbetsbelastning och arbetstid sker kontinuerligt. OSA-ronder genomförs funktionsvis utifrån frågeställningar om samarbete, särbehandling, arbetsbelastning och ömsesidig respekt. SEKAB har under 2023 fortsatt arbetet med OSA-ronder via diskussioner i respektive funktion. Höstens frågeområden tog upp arbetstid och arbetsbelastning.

Under 2023 har SEKAB också genomfört en medarbetarundersökning med mycket goda resultat där samtliga områden höjts sedan 2021 års undersökning och extra mycket har de områden som då var lägst och som legat i fokus för insatser under 2022 och 2023.

Att dagligen hantera brandfarliga kemikalier medför ett omfattande systematiskt säkerhetsarbete. SEKAB har en nollvision gällande arbetsolyckor. Ett fortsatt delmål är att minska antalet okontrollerade händelser som skulle kunna leda till allvarliga kemikalieolyckor. För att nå målet fokuserar SEKAB på ökad tillbudsrapportering, förbättrat förändringsarbete inklusive säkerhetsgranskningar, avställning och utcheckning, samt utbildning.

### Jämställdhet och mångfald

SEKAB:s jämställdhets- och mångfaldspolicy utgår från de grundläggande principerna enligt lag om likabehandling och icke-diskriminering oavsett kön, ålder, funktionsnedsättning, sexuell läggning, könsöverskridande identitet, etnisk tillhörighet, religion eller annan trosuppfattning. Företagets jämställdhets- och mångfaldsplan för 2022 – 2025 syftar till att aktivt arbeta med dessa frågor. Arbetsgivare och arbetstagarrepresentanter för de fackliga organisationerna går igenom gemensamt satta aktiviteter och mål. Årligen kartläggs och analyseras även löneskillnader avseende kön. Arbetet görs gemensamt av arbetsgivare och fackliga organisationer. I samband med 2023 års lönekartläggning har ingen justering gjorts.

### Kompetens

SEKAB ska vara en attraktiv arbetsgivare med gott ledarskap och medarbetarskap. Över tid säkerställer man att bolaget har rätt kompetens via strategiskt arbete med kompetensförsörjningsplaner. Vid det årliga medarbetarsamtalet fastställs en utvecklings-/utbildningsplan mellan chef och medarbetare. 100 procent av alla medarbetare har en utvecklingsplan. Parallellt kallas medarbetare till utbildningar inom hälsa och säkerhet. Samtliga chefer inom bolaget genomgår chefsutvecklingsprogram som sträcker sig över ett flertal år.

Som en del i arbetet med kompetensförsörjning är SEKAB medlem i ett gemensamt och medlemsägt utbildningsföretag.

*M*

## Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

SEKAB har en ständigt pågående dialog med universitet och gymnasieskola. Under 2023 har bolaget tagit emot tre praktikanter för att stötta dessa studenter i utbildningen, samt haft sammanlagt fyra examensarbeten och internships. Bolaget samarbetar även med de kommunala teknik- och entrenörscentrat KOMTEK och stödjer deras verksamhet för att väcka intresset för kemi och teknik hos barn och ungdomar. Detta som en framtida kompetensförsörjning på orten.

### Utveckling

SEKAB har utvecklat strategi och mål i en gemensam plattform kallad HELA SEKAB (Hållbart-Effektivt-Lönsamt-Attraktivt). Denna plattform lanserades internt under slutet av 2021. Under 2023 har tre temadagar hållits för att fördjupa kunskapen och samarbetet inom företagen med dessa teman som riktmärke.

### Hälsoprofil

SEKAB försöker som arbetsgivare ge förutsättningar till ett hälsosamt arbetsliv genom friskvårdsbidrag, sjukvårdsförsäkring, frukt på arbetsplatsen och att genom våra hälsoinspiratörer erbjuda aktiviteter där kollegor träffas utanför arbetsplatsen och över funktionsgränserna för att lära känna varandra bättre. Under 2023 har beslut fattats om att höja friskvårdsbidraget till det maximalt tillåtna 5000 kronor per år.

### Nyckeltal

- Antal medarbetare: 69
- Genomsnittliga anställningstiden: 15,6 år
- Önskade händelser: 0
- Sjukfrånvaro totalt: 3,25 procent
- Sjukfrånvaro längre än 15 dagar: 2,20 procent
- Sjukfrånvaro kortare än 14 dagar: 1,05 procent
- Könsfördelning SEKAB totalt: 36 procent kvinnor, 64 procent män
- Könsfördelning kollektivanställda: 97 procent män, 3 procent kvinnor
- Tjänstemän: 43,5 procent män, 56,5 procent kvinnor

### Risker: sociala förhållanden och personal

#### Arbetsmiljö

SEKAB:s verksamhet innebär hantering av stora mängder brandfarliga varor. En processolycka i kemianläggningen kan innebära allvarliga skador på människor, miljö och egendom. Juridiskt kan en allvarlig arbetsmiljöolycka leda till böter eller andra juridiska sanktioner. För att förebygga tillbud och olyckor på arbetsplatsen arbetar SEKAB systematiskt med arbetsmiljö-, säkerhets- och brandskyddsfrågor.

#### Kompetens

Att attrahera, rekrytera, behålla och utveckla medarbetare är avgörande för konkurrenskraft på både kort och lång sikt. Vi uppmuntrar till kompetensutveckling och säkerställer att bolaget har rätt kompetens genom strategiskt arbete med kompetensförsörjningsplaner.

*K*

*Mål och resultatindikatorer: sociala förhållanden och personal*

- Säkerhetsmål (Minska antalet okontrollerade händelser som skulle kunna leda till en allvarlig olycka till högst en händelse per femårsperiod, 2023: 0).
- Sjukfrånvaro (3,25 procent)
- Fortsatt högt värde i medarbetarundersökning (2023: 8,9 av 10)

### **Respekt för mänskliga rättigheter**

SEKAB respekterar mänskliga rättigheter och har förbundit sig att följa principerna i FN:s allmänna förklaring om dessa. SEKAB kräver också av affärspartners att de ska erkänna och följa de grundläggande mänskliga rättigheterna. SEKAB accepterar inte tvångs- eller barnarbete i någon form och följer de principer kring detta som definieras i Global Compact.

SEKAB respekterar anställdas rätt till föreningsfrihet och att representeras av fackförbund, liksom rätten till kollektivavtal.

SEKAB arbetar aktivt för öppenhet och respekt för alla individer. Under 2023 har SEKAB deltagit i exempelvis Pridevecka i Örnsköldsviks kommun.

SEKAB:s starka position kring dessa frågor slås fast i företagets nya Code of Conduct. Denna finns i såväl en intern som extern version. Den externa biläggs samtliga avtal företaget tecknar med externa parter och följs upp i samband med de årliga leverantörskvalificeringarna. SEKAB genomför också varje år ett antal leverantörsrevisioner. Under 2023 har ett system för visuellblåsning införts.

*Mål: respekt för mänskliga rättigheter*

- Andel genomförda leverantörskvalificeringar (2023: 2)

### **Motverkande av korrruption**

SEKAB har högt ställda krav på respektfullt och professionellt bemötande och agerar alltid efter gemensamma värderingar. Dessa beteenden återspeglas i vardagen och i möten med kunder, leverantörer och övriga samarbetspartners. SEKAB agerar i sina affärsmässiga relationer med god affärsetik och utan personlig vinning. Självklart förväntar företaget sig samma etik från affärspartners, leverantörer och samarbetspartners. Korrruption utgör ett hot mot ekonomisk, social och demokratisk utveckling. Den utgör allvarliga och långsiktiga risker för SEKAB som företag. Företagets ståndpunkt kring bedrägerier, mutor, korrruption, konkurrensbegränsande metoder och utpressning är tydlig – nolltolerans gäller.

Policyn mot korrruption finns i företagets Code of Conduct. I den finns också beskrivet hur en medarbetare kan och bör agera vid misstankar om oegentligheter.

*Risker: motverkande av korrruption*

#### **Etiska risker**

Etiska risker kan innebära att SEKAB:s medarbetare inte agerar i enlighet med bolagets uppförandekod. Risker kan även vara förknippade med etiska överträdelser i leverantörskedjan. Detta kan leda till böter, juridiska sanktioner och ett skadat varumärke. God affärsetik och

*lh*

transparens ska genomsyra allt vi gör. En tydlig uppförandekod och kontinuerliga leverantörskontroller förebygger etiska risker.

#### Risker relaterade till leverantörer

Om leverantörer agerar i strid med gällande lagar, konventioner och avtalade villkor kan detta leda till kvalitetsbrister, leveransförseningar och produktionsavbrott, vilka kan ha negativ påverkan på SEKAB:s lönsamhet och varumärke. SEKAB:s miljö- och uppförandekod kommuniceras alltid till leverantören, vilket tydliggör våra förväntningar. Genom leverantörsbedömningar får vi en kvalitativ bedömning av våra större leverantörer.

*Mål: motverkande av korruption*

- Andel genomförda leverantörskvalificeringar (2023: 2)

#### Generellt om risker

En viktig del av verksamhetsstyrningen är att löpande analysera och hantera de risker som kan medföra negativ påverkan på SEKAB. En god förståelse för riskerna och uppföljning av förändringar i riskbilden ger förutsättningar för informerade beslut. Beslut som i sin tur bidrar till att skapa möjligheter och uppfyllelse av bolagets strategiska mål.

För att säkerställa en god översikt av de risker som verksamheten är exponerad för arbetar SEKAB strukturerat med att identifiera, analysera, värdera och hantera risker. Dessutom genomförs riskanalyser löpande i samband med projekt, investeringar och verksamhetsförändringar. Den årliga strategiska riskprocessen resulterar i ett antal identifierade risker med olika prioriteringsgrad. Riskerna grupperas enligt finansiell, operativ eller strategisk risk.

*in*

## Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

### Framtida utveckling

Efterfrågan på hållbara produkter inom industrin ökar och marknadsförutsättningarna för koncernens erbjudande inom biobaserade kemikalier och bränslen bedöms som mycket goda, trots en vid ingången av 2024 pågående lågkonjunktur.

### Miljöinformation

Koncernföretaget SEKAB BioFuels & Chemicals AB bedriver tillståndspliktig verksamhet i Örnsköldsvik genom tillverkning och hantering av organiska produkter som påverkar den yttre miljön genom utsläpp till luft och vatten. Verksamheten genererar visst buller. Storleken på verksamheten samt den typ av produkter bolaget hanterar medför också att bolaget omfattas av Lag om brandfarliga och explosiva varor samt den högre kravnivån i Sevesolagstiftningen. Bolaget är certifierat enligt miljöstandarden SS-ISO 14001.

SEKAB BioFuels & Chemicals AB har tillstånd enligt miljöbalken från Miljödomstolen till en produktion av 155 000 ton etanolderivat med rätt att inom denna ram framställa valfri mängd acetaldehyd, ättiksyra och etylacetat. Bolaget får årligen rena 310 000 ton etanol samt blanda 200 000 ton motorbränslen.

Bolaget har också hanteringstillstånd att bedriva verksamhet enligt Lag om brandfarliga och explosiva varor. Säkerhetsrapport gällande verksamheten har enligt Sevesolagstiftningen inlämnats till myndigheterna.

*h*

## Förändring av eget kapital

### Koncernen

	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Reserver	Övrigt eget kapital inkl årets resultat	Summa NEKAB aktieägare	Innehav utan bestämmande inflytande	Totalt eget kapital
Per 1 januari 2023	6 063	434 673	817	-66 565	374 988	-66 016	308 972
Årets resultat				-21 792	-21 792	-9 220	-31 012
Övrigt totalresultat					0	0	0
Utgående balans 2023-12-31	6 063	434 673	817	-88 357	353 196	-75 236	277 960

### Moderbolaget

	Aktie- kapital	Reservfond	Balans. vinstmedel	Årets resultat	Tot eget kapital
Per 1 januari 2023	6 063	1 001	91 172	-1 490	96 746
Disposition enligt beslut av årets årsstämma			-1 490	1 490	0
Årets resultat				-2 838	-2 838
Utg balans 2023-12-31	6 063	1 001	89 682	-2 838	93 908

## Förslag till resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande står följande:

Balanserat resultat 89 681 692  
Årets resultat -2 837 860

Kronor 86 843 832

Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel överförs i ny räkning.

*h*

RESULTATRÄKNINGAR	Not	KONCERNEN	
		2023	2022
Nettoomsättning	3,4	784 743	1 097 932
Förändring av lager av produkter i arbete, färdiga varor och pågående arbete för annans räkning		-40 345	3 705
Aktiverat arbete för egen räkning		12 600	0
Övriga rörelseintäkter	5	8 998	20 497
		<u>765 996</u>	<u>1 122 134</u>
<i>Rörelsens kostnader</i>			
Råvaror och förnödenheter		-551 131	-828 288
Övriga externa kostnader	3,6,7	-118 805	-138 736
Personalkostnader	8,9	-66 837	-72 797
Avskrivningar på immateriella och materiella anläggningstillgångar	10	-28 019	-27 072
Övriga rörelsekostnader		-6 325	-17 799
Summa kostnader		<u>-771 117</u>	<u>-1 084 692</u>
<b>RÖRELSERESULTAT</b>		<b>-5 121</b>	<b>37 442</b>
<i>Resultat från finansiella investeringar</i>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		10 195	4 770
Räntekostnader och liknande resultatposter	3,11	-37 299	-18 835
		<u>-27 104</u>	<u>-14 065</u>
<b>RESULTAT EFTER FINANSIELLA POSTER</b>		<b>-32 225</b>	<b>23 377</b>
Skatt på årets resultat	12	1 213	-7 406
<b>ÅRETS RESULTAT</b>		<b>-31 012</b>	<b>15 971</b>
<b>Övrigt totalresultat</b>			
Omräkningsdifferens		0	0
<b>Årets totalresultat</b>		<b>-31 012</b>	<b>15 971</b>
<b>Årets resultat hänförligt till:</b>			
Moderföretagets aktieägare		-21 792	8 342
Innehav utan bestämmande inflytande		-9 220	7 629
<b>Summa</b>		<u><b>-31 012</b></u>	<u><b>15 971</b></u>
		<b>2023</b>	<b>2022</b>
<b>Resultat per aktie, kronor</b>			
Resultat per aktie före och efter utspädning		-359,43	137,59

/s

BALANSRÄKNINGAR	Not	KONCERNEN	
		2023-12-31	2022-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>	13		
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten		12 600	0
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter		1 667	1 970
Goodwill		609 741	609 741
		<u>624 008</u>	<u>611 711</u>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>	14		
Nyttjanderättstillgångar		22 751	20 953
Byggnader och mark		494	530
Maskiner och andra tekniska anläggningar		181 926	122 327
Inventarier, verktyg och installationer		2 199	2 904
Pågående nyanläggningar		12 669	56 659
		<u>220 039</u>	<u>203 373</u>
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Uppskjuten skattefordran	15	77 165	75 315
		<u>77 165</u>	<u>75 315</u>
<b>S:A ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR</b>		921 212	890 399
<b>OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR</b>			
<b>Varulager m m</b>			
Råvaror och förnödenheter		66 226	90 302
Färdiga varor och handelsvaror		71 798	112 144
		<u>138 024</u>	<u>202 446</u>
<b>Kortfristiga fordringar</b>	16		
Kundfordringar	17	45 937	68 289
Aktuella skattefordringar		483	347
Övriga fordringar		749	2 972
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	18	1 650	9 156
		<u>48 819</u>	<u>80 764</u>
<b>Kortfristiga placeringar</b>	16,19	141 832	135 736
<b>Kassa och bank</b>	16,19	41 925	18 075
<b>S:A OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR</b>		370 600	437 021
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>1 291 812</b>	<b>1 327 420</b>

**Norrlands Etanolkraft AB**

Org nr 556303-6986

<b>BALANSRÄKNINGAR</b>	Not	<b>KONCERNEN</b>	
		<b>2023-12-31</b>	<b>2022-12-31</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>EGET KAPITAL</b>	20		
Aktiekapital		6 063	6 063
Övrigt tillskjutet kapital		434 673	434 673
Reserver		817	817
Övrigt eget kapital inkl. årets resultat		-88 357	-66 565
Innehav utan bestämmande inflytande		-75 236	-66 016
<b>S:A EGET KAPITAL</b>		<b>277 960</b>	<b>308 972</b>
<b>AVSÄTTNINGAR</b>	16,21	0	950
<b>LÅNGFRISTIGA SKULDER</b>	16,22		
Skulder till kreditinstitut		491 400	502 200
Skulder till närstående	3	382 972	386 572
Leasingskulder		9 418	13 905
Övriga skulder		627	795
<b>S:A LÅNGFRISTIGA SKULDER</b>		<b>884 417</b>	<b>903 472</b>
<b>KORTFRISTIGA SKULDER</b>	16		
Skulder till kreditinstitut	22	10 800	10 800
Checkkredit	22	0	23 227
Skulder till närstående	3,22	3 600	1 800
Leverantörsskulder		78 101	51 080
Aktuella skatteskulder	12	631	37
Leasingskulder	22	11 462	6 339
Övriga skulder	22	12 492	2 438
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	23	12 349	18 305
<b>S:A KORTFRISTIGA SKULDER</b>		<b>129 435</b>	<b>114 026</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>1 291 812</b>	<b>1 327 420</b>

*m*

Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

KASSAFLÖDESANALYSER		KONCERNEN	
		Not	2023
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat efter finansiella poster		-32 225	23 377
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet			
avskrivningar		28 019	27 072
resultat vid försäljning mm av anläggningstillgångar		0	292
förändring avsättning		-950	950
omklassificering finansiell leasing		0	-6 443
		<u>-5 156</u>	<u>45 248</u>
Betald inkomstskatt		-179	-935
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>			
		-5 335	44 313
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</b>			
Ökning(-)/minskning av varulager		64 422	-25 981
Ökning(-)/minskning av rörelsefordringar		30 362	19 395
Ökning/minskning(-) av rörelseskulder		32 840	-18 398
		<u>122 289</u>	<u>19 329</u>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	13	-12 600	-80
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	14	-29 830	-59 475
		<u>-42 430</u>	<u>-59 555</u>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Ökning/minskning(-) av nyttjad checkkredit	22	-23 227	23 227
Upptagna lån		0	18 000
Amorteringar och lösta lån m.m.		-26 686	-15 956
Ökning/minskning(-) av övriga skulder		0	0
		<u>-49 913</u>	<u>25 271</u>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>29 946</b>	<b>-14 955</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>	19	<u>153 811</u>	<u>168 766</u>
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	19	<b>183 757</b>	<b>153 811</b>

Betalda räntor och liknande resultatposter uppgår till 37 299 (18 835)

Erhållna räntor och liknande resultatposter uppgår till 10 195 (4 770)

*M*

**Norrlands Etanolkraft AB**

Org nr 556303-6986

**Rapport över förändring eget kapital, koncernen**

	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Reserver	Övrigt eget kapital inkl årets resultat	Summa NEKAB aktieägare	Innehav utan bestämmande inflytande	Totalt eget kapital
<b>Per 1 januari 2022</b>	6 063	434 673	817	-74 907	366 646	-73 645	293 001
Årets resultat				8 342	8 342	7 629	15 971
Övrigt totalresultat					0	0	0
<b>Utgående balans 2022-12-31</b>	<b>6 063</b>	<b>434 673</b>	<b>817</b>	<b>-66 565</b>	<b>374 988</b>	<b>-66 016</b>	<b>308 972</b>

	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Reserver	Övrigt eget kapital inkl årets resultat	Summa NEKAB aktieägare	Innehav utan bestämmande inflytande	Totalt eget kapital
<b>Per 1 januari 2023</b>	6 063	434 673	817	-66 565	374 988	-66 016	308 972
Årets resultat				-21 792	-21 792	-9 220	-31 012
Övrigt totalresultat					0	0	0
<b>Utgående balans 2023-12-31</b>	<b>6 063</b>	<b>434 673</b>	<b>817</b>	<b>-88 357</b>	<b>353 196</b>	<b>-75 236</b>	<b>277 960</b>

u

## Koncernens noter

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Denna koncernredovisning omfattar moderföretaget Norrlands Etanolkraft AB (NEKAB), organisationsnummer 556303-6986 och dess dotterföretag. Koncernens huvudsakliga verksamhet beskrivs i förvaltningsberättelsen. Moderföretaget är ett aktieföretag registrerat i och med säte i Sverige. Adressen till huvudkontoret är Kanalgatan 71, 931 34 Skellefteå.

#### Tillämpade regelverk

Koncernredovisning för koncernen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS), och tolkningar som utfärdats av International Financial Reporting Interpretations Committee (IFRIC) såsom de fastställts av Europeiska unionen (EU). Vidare har årsredovisningslagen och RFR 1 "Kompletterande redovisningsregler för koncerner" tillämpats. Koncernens redovisningsprinciper har tillämpats konsekvent av koncernens företag.

Moderbolaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen utom i de fall som anges under avsnittet "Moderbolagets redovisningsprinciper". Moderbolaget tillämpar årsredovisningslagen och RFR 2 "Redovisning för juridiska personer". De avvikelser som förekommer föranleds av begränsningar i möjligheterna att tillämpa IFRS i moderbolaget till följd av årsredovisningslagen samt gällande skatteregler.

#### Nya och ändrade standarder och tolkningar gällande från och med 1 januari 2023

Inga nyheter som IASB har godkänt per den 31 december 2023 har någon påverkan på koncernens finansiella rapporter.

#### Underlag för upprättande av koncernredovisningen

Koncernredovisningen baseras på historiska anskaffningsvärden om inte annat anges. Koncernens rapporteringsvaluta är svenska kronor, vilket är moderföretagets funktionella valuta. Om inget annat anges redovisas alla siffror i tusental svenska kronor (TSEK).

#### Grunder för konsolidering

Koncernredovisningen omfattar moderföretaget och dess dotterföretag. De finansiella rapporterna för moderföretaget och dotterföretagen som ingår i koncernredovisningen avser samma period och är upprättade enligt samma redovisningsprinciper. Alla koncerninterna transaktioner och mellanhavanden elimineras i sin helhet och ingår följaktligen inte i koncernredovisningen. Rörelseförvärv redovisas i enlighet med förvärvsmetoden.

#### Bruttoredovisning

Bruttoredovisning tillämpas genomgående avseende redovisning av tillgångar och skulder förutom i de fall där både en fordran och en skuld existerar gentemot samma motpart och dessa på legala grunder är kvittningsbara och avsikten är att göra detta. Bruttoredovisning tillämpas också avseende intäkter och kostnader om inget annat anges.

#### Klassificering av tillgångar och skulder

Anläggningstillgångar och långfristiga skulder förväntas återvinnas eller förfalla till betalning senare än tolv månader efter balansdagen. Omsättningstillgångar och kortfristiga skulder förväntas återvinnas eller förfalla till betalning inom mindre än tolv månader efter balansdagen.

#### Transaktioner med närstående

Transaktioner med närstående sker till marknadsmässiga villkor. Med närstående avses de företag där Norrlands Etanolkraft AB har ett bestämmande eller betydande inflytande vad gäller de operativa och finansiella beslut som fattas. Närståendekretsen omfattar dessutom de företag och fysiska personer som har möjlighet att utöva ett bestämmande eller betydande inflytande över koncernens finansiella och operativa beslut.

*m*

## Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

### Anläggningstillgångar

#### *Immateriella anläggningstillgångar*

Företaget redovisar internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar enligt aktiveringsmodellen. Det innebär att samtliga utgifter som avser framtagandet av en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång aktiveras och skrivs av under tillgångens beräknade nyttjandeperiod.

Linjär avskrivningsmetod används. Följande avskrivningstider tillämpas:

	<u>Antal år</u>
Balanserade utvecklingsutgifter	5
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	20

#### *Materiella anläggningstillgångar*

Koncernen tillämpar komponentavskrivning, vilket innebär att varje del av en materiell anläggningstillgång med ett anskaffningsvärde som är betydande i förhållande till tillgångens sammanlagda anskaffningsvärde, skrivs av separat. När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, utrangeras eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras. Utgifter för löpande reparationer och underhåll redovisas som kostnader.

Materiella anläggningstillgångar avskrivs systematiskt över tillgångens bedömda nyttjandeperiod. Nyttjandeperioden omprövas vid varje bokslutstillfälle och justeras vid behov. När tillgångarnas avskrivningsbara belopp fastställs, beaktas i förekommande fall tillgångens restvärde.

Linjär avskrivningsmetod används. Följande avskrivningstider tillämpas:

	<u>Antal år</u>
Byggnader och markanläggningar	20-100
Maskiner och andra tekniska anläggningar	5-20
Inventarier, verktyg och installationer	3-10

Nyttjanderättstillgångar skrivs av med det kortaste av nyttjandeperioden och leasingperioden.

### Finansiella tillgångar och skulder

#### *Finansiella tillgångar*

Finansiella tillgångar redovisas i balansräkningen när koncernen blir part i de kontraktuella villkoren för instrumentet. Sedvanliga köp och försäljningar av finansiella tillgångar redovisas på likviddagen.

För finansiella tillgångar upphör redovisning i balansräkningen när rättigheterna till betalningar från innehaven har upphört eller har blivit överförda och koncernen har överfört alla väsentliga risker och rättigheter hänförliga till ägande. Separata tillgångar och skulder redovisas om några rättigheter och skyldigheter skapas eller behålls vid överföringen.

Koncernen klassificerar sina finansiella tillgångar i följande kategorier: "upplupet anskaffningsvärde", "verkligt värde via övrigt totalresultat" och "verkligt värde via resultatet". Klassificeringen beror på karaktäristiken på tillgången och den affärsmodell under vilken den innehas. Finansiella tillgångar redovisas initialt till verkligt värde plus transaktionskostnader för alla finansiella tillgångar som inte redovisas till verkligt värde via resultatet. Finansiella tillgångar redovisade till "verkligt värde via resultatet" redovisas initialt till verkligt värde och transaktionskostnaderna kostnadsförs i resultaträkningen.

#### *Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultat*

Alla finansiella tillgångar som inte klassificeras som antingen "upplupet anskaffningsvärde" eller "finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via övrigt totalresultat" klassificeras som "finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultatet"

#### *Finansiella skulder*

Lån samt övriga finansiella skulder ingår i denna kategori. Skulderna värderas till upplupet anskaffningsvärde.

## Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

### Lånekostnader

Låneutgifter utgörs av ränta och andra kostnader som uppstår när ett företag lånar pengar. Låneutgifter som är hänförliga till finansiering av en tillgång, som tar en betydande tid i anspråk att färdigställa för avsett användning eller försäljning, aktiveras som en del av tillgångens anskaffningsvärde. Övriga låneutgifter redovisas som en kostnad i den period de uppkommer.

### Varulager

Varulagret värderas enligt principen FIFO, till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet för råvaror och inköpta färdigvaror samt med påslag av tillverkningskostnad för producerade varor. Nettoförsäljningsvärdet motsvarar det uppskattade försäljningspriset vid normala förhållanden, med avdrag för kostnader som krävs för att genomföra försäljningen. Anskaffningsvärdet beräknas enligt faktiskt inköpspris.

### Likvida medel

Likvida medel består av kassamedel samt omedelbart tillgängliga tillgodohavanden hos banker och motsvarande institut samt kortfristiga likvida placeringar med en löptid från anskaffningstidpunkten understigande tre månader vilka är utsatta för endast en obetydlig risk för värdefluktuationer.

### Ersättning till anställda

#### *Pensioner*

NEKABs pensionsåtaganden omfattas enbart av avgiftsbestämda planer. En avgiftsbestämd pensionsplan är en pensionsplan enligt vilken koncernen betalar fasta avgifter till en separat juridisk enhet. Koncernen har inte några rättsliga eller informella förpliktelser att betala ytterligare avgifter om denna juridiska enhet inte har tillräckliga tillgångar för att betala alla ersättningar till anställda som hänger samman med de anställdas tjänstgöring under innevarande eller tidigare perioder. Koncernens bidrag till avgiftsbestämda pensionsplaner belastar årets resultat det år som de är hänförliga till.

#### *Ersättningar vid uppsägning*

En kostnad för ersättningar i samband med uppsägningar av personal redovisas endast om företaget är bevisligen förpliktigt, utan realistisk möjlighet till tillbakadragande, av en formell detaljerad plan att avsluta en anställning före den normala tidpunkten. När ersättningar lämnas som ett erbjudande för att uppmuntra frivillig avgång, redovisas en kostnad om det är sannolikt att erbjudandet kommer att accepteras och antalet anställda som kommer att acceptera erbjudandet tillförlitligt kan uppskattas.

### Leasingavtal

Koncernen har leasingavtal kopplat till i huvudsak hyra kontorslokaler, cisternhyra, vagnshyra och biorening. Dessa leasingavtal redovisas, värderas och presenteras i enlighet med IFRS 16 Leasingavtal. Leasade tillgångar aktiveras vid leasingperiodens början och utgörs av den ursprungliga leasingkulden där leasingkulden värderas till nuvärdet av de leasingavgifter som inte betalats vid denna tidpunkt, där leasingavgifterna nuvärdeberäknas och diskonteras utifrån en marginell låneränta. Avdrag görs för eventuella förmåner som mottagits i samband med teckningen av leasingavtalet och inklusive alla eventuella initiala direkta utgifter. Efter inledande tillämpning görs ett nedskrivningstest för eventuell leasingrättighet som visar indikatorer på nedskrivningsbehov och en nedskrivning redovisas mot den nedskrivningstestade tillgången.

Leasingkulden beräknas vid anskaffningstillfället till nuvärdet av de fasta och rörliga leasingavgifterna som inte betalats vid denna tidpunkt. Leasingavgifterna diskonteras med en marginell låneränta. Leasingavgifter för byggnader exkluderar serviceavgifter för städning och andra kostnader. Modifieringar i leasingavtalet redovisas som ett nytt leasingavtal med ett ikraftträdande från datum för ändringen.

*h*

### **Intäkter**

#### *Intäkter från produktförsäljning*

Se not 7 för information gällande intäkter från produktförsäljning.

#### *Ränta*

Se not 7 för information gällande finansiella intäkter.

#### *Utdelningar*

Intäkterna redovisas i resultaträkningen när aktieägarnas rätt att erhålla utbetalningen fastställs.

### **Skatt**

Periodens skattekostnad omfattar aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skatt redovisas i resultaträkningen, utom när skatten avser poster som redovisas i övrigt totalresultat eller direkt i eget kapital. I sådana fall redovisas även skatten i övrigt totalresultat respektive eget kapital. Aktuell skatt är skatt som ska betalas eller erhållas avseende aktuellt år samt justeringar av tidigare års aktuella skatt. De skattesatser och skattelagar som tillämpas för att beräkna beloppet är de som är antagna eller aviserade på balansdagen.

Uppskjuten skatt redovisas på balansdagen i enlighet med balansräkningsmetoden för temporära skillnader mellan tillgångars och skulders skattemässiga och redovisningsmässiga värden. Uppskjutna skattefordringar redovisas för alla avdragsgilla temporära differenser, däribland underskottsavdrag, i den mån det är troligt att en beskattningsbar vinst kommer att vara tillgänglig mot vilken de avdragsgilla temporära differenserna kan används. Värderingen av uppskjutna skattefordringar skall bedömas på varje balansdag och justeras i den mån det inte längre är troligt att tillräcklig med vinst kommer att genereras, så att hela eller en del av den uppskjutna skattefordran kan utnyttjas. Uppskjutna skattefordringar och skatteskulder fastställs till de skattesatser som gäller för den period då tillgången realiserar eller skulden betalas, utifrån skattesatser (och lagstiftning) som är antagna eller aviserade på balansdagen.

Uppskjutna skattefordringar och uppskjutna skatteskulder kvittas om det finns en legal rätt att kvitta kortfristiga skattefordringar mot kortfristiga skatteskulder och den uppskjutna skatten är hänförlig till samma enhet i koncernen och samma skattemyndighet.

### **Redovisning av kassaflöde**

Likvida medel utgörs av tillgänglig kassa, banktillgodohavanden till förfogande hos banken och andra likvida investeringar med en ursprunglig förfallodag på mindre än tre månader som är utsatta för obetydlig värdefluktuation. Bankkrediter i form av kortfristiga lån inkluderas i likvida medel. In- och utbetalningar redovisas i kassaflödesanalysen. Kassaflöde från den löpande verksamheten redovisas i enlighet med den indirekta metoden.

### **Not 2 Betydelsefulla redovisningsbedömningar, uppskattningar och antaganden**

Upprättandet av finansiella rapporter kräver att kvalificerade uppskattningar och bedömningar görs för redovisningsändamål. Dessutom gör ledningen bedömningar vid tillämpningen av koncernens redovisningsprinciper. Uppskattningar och bedömningar kan påverka såväl resultaträkning och balansräkning som tilläggsinformation som lämnas i de finansiella rapporterna. De uppskattningar och antaganden som skulle innebära en risk för väsentliga justeringar i redovisade värden under nästkommande räkenskapsår redovisas nedan.

#### *Prövning av nedskrivningsbehov för goodwill*

Koncernledningen genomför varje år en nedskrivningsprövning för goodwill i enlighet med den redovisningsprincip som redogjorts för ovan. Ett antal uppskattningar måste genomföras i denna prövning. För mer detaljerad information angående nedskrivningsprövning av goodwill se not 13.

*m*

## Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

### *Uppskjuten skattefordran*

Koncernen har skattemässiga underskottsavdrag. Koncernledningen har gjort antaganden och bedömningar om koncernens framtida intjäningsförmåga och utifrån detta bedömt möjligheterna till framtida kvittning av vinster mot dessa förluster. Om koncernens verksamhet framledes inte skulle lyckas generera tillräckliga skattepliktiga överskott kan redovisade uppskjutna skattefordringar bli föremål för nedskrivning.

### **Resultat per aktie**

Resultat per aktie före utspädning beräknas genom att nettoresultatet hänförligt till moderbolagets aktieägare divideras med viktat genomsnittligt antal utestående aktier under året. Vinst per aktie efter utspädning beräknas genom att nettoresultatet hänförligt till moderbolagets aktieägare divideras, i tillämpliga fall justerat, med summan av det viktade genomsnittliga antalet stamaktier och potentiella stamaktier som kan ge upphov till utspädningseffekt. Utspädningseffekt av potentiella stamaktier redovisas endast om en omräkning till stamaktier skulle leda till en minskning av resultatet per aktie efter utspädning.

### **Not 3 Närstående relationer**

Norrlands Etanolkraft AB (556303-6986) äger 70 % av aktierna i dotterbolaget SEKAB BioFuel Industires AB och har därmed bestämmande inflytande över koncernen. Resterande aktier i dotterbolaget ägs av Ecoindustries Development in Europe AB.

Norrlands Etanolkraft AB ägs i sin tur av Skellefteå Kraft AB, Övik Energi AB och Umeå Energi AB.

Försäljning och köp av varor och tjänster har enbart skett i underkoncernen SEKAB och på marknadsmässiga grunder.

#### *Lån från närstående parter*

	2023	2022
<b>Skellefteå Kraftaktiebolag</b>		
Skuld	116 806	116 806
Räntekostnad	6 055	2 853
<b>Övik Energi AB</b>		
Skuld	202 644	202 644
Räntekostnad	9 063	5 412
<b>Umeå Energi AB</b>		
Skuld	50 922	50 922
Räntekostnad	1 349	636
<b>Ecoindustries Development in Europe AB</b>		
Skuld	16 200	18 000
Räntekostnad	350	523

#### *Försäljning till och inköp från närstående parter*

	2023	2022
<b>Övik Energi AB</b>		
Försäljning till närstående	0	0
Inköp från närstående	23 014	36 164

Nekab-koncernen har inte lämnat garantier eller borgensförbindelser till eller till förmån för styrelseledamöter eller andra ledande befattningshavare. Utöver styrelseordförande har ingen av styrelseledamöterna eller de övriga ledande befattningshavarna har under 2023 eller 2022 haft några direkta eller indirekta affärstransaktioner med koncernen utöver de ersättningar som framgår av Not 8 och 9. Styrelseordförande har ett konsultavtal utöver ordinarie arvode som är reglerat beloppsmässigt.

#### *Moderföretagets transaktioner med närstående företag*

Moderföretagets transaktioner med närstående företag framgår av Not 14 för moderföretaget.

h

## Not 4 Nettoomsättning

Koncernintern försäljning är ytterst begränsad.

I det fall bolagets försäljning följer en avtalad tid periodiseras intäkterna över avtalets längd.

### Intäkter från produktförsäljning

Intäkter från produktförsäljning består i huvudsak av intäkter från försäljning av produkter kopplat till produktområdet kemi och biodrivmedel. Intäkten redovisas när väsentlig kontroll över varan är överförd till köparen i enlighet med försäljningsvillkoren.

### Rabatter

Koncernen kan lämna rabatt utöver gällande listpriser, separata avtalade priser finns för distributörer och partners.

### Finansieringskomponenter

Koncernen förväntar sig inte att ha några avtal där tiden mellan överlämning av varorna eller tjänsterna till kunden och betalningen från kunden överstiger ett år. Till följd av detta, justerar koncernen inte transaktionspriset för effekterna av betydande finansieringskomponent.

### Finansiella intäkter

Finansiella intäkter består av ränteintäkter och eventuella realisationsresultat på finansiella anläggningstillgångar. Ränteintäkter redovisas i enlighet med effektivräntemetoden. Effektivräntan är den ränta som diskonterar de uppskattade framtida in- och utbetalningarna under ett finansiellt instruments förväntade löptid till den finansiella tillgångens eller skuldens redovisade nettovärde. Beräkningen innefattar alla avgifter som erlagts eller erhållits av avtalsparterna som är en del av effektivräntan, transaktionskostnader och alla andra över- och underkurser.

Valutakursvinster och valutakursförluster redovisas netto.

	2023	2022
<b>Nettoomsättning fördelat på produktområden</b>		
Biodrivmedel	300 187	325 879
Bioraffinadertechnologi	536	5 844
Kemi	484 020	766 209
Summa	<u>784 743</u>	<u>1 097 932</u>
<b>Nettoomsättning fördelat per geografisk marknad</b>		
Sverige	286 869	365 368
Övriga Norden	5 271	16 399
Övriga Europa	492 603	716 136
Länder utanför Europa	0	29
Summa	<u>784 743</u>	<u>1 097 932</u>
<b>Tidpunkt för intäktsredovisning</b>		
Produkter överförda till kund vid en given tidpunkt	784 743	1 097 932

## Not 5 Övriga rörelseintäkter

	2023	2022
Försäkringsersättning	0	143
Erhållna näringsbidrag	0	1 793
Kursvinster på fordr och skulder av rörelsekaraktär	5 482	18 153
Övrigt	3 516	408
Summa	<u>8 998</u>	<u>20 497</u>

h

## Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

### Not 6 Ersättning 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.

	2023	2022
Ernst & Young AB		
Revisionsuppdraget	489	396
Övriga tjänster	23	20
Summa	<u>512</u>	<u>416</u>

### Not 7 Leasingavtal

#### Investeringsåtaganden

Det finns inga kontrakterade investeringar vid rapportperiodens slut.

#### Redovisning och värdering av leasingtillgångar och leasingsskulder

##### Leasingtillgångar

Samtliga nyttjanderätter avser så kallade "Right-of-use" tillgång är hänförliga till hyreskontrakt för lokaler, cisterner, vagnshyra m.m.

##### Leasingskulder

Ränta på leasingskulderna har under 2023 bokförts med 1 187 TSEK och uppgått till 5,9% (1 046 TSEK och 5,4%).

##### Leasing i resultaträkningen

Koncernen har inga intäkter från vidareuthyrning av nyttjanderätter eller vinster/förluster från sale and leaseback-transaktioner. Kostnaden för variabla leasingavgifter, som inte inkluderas i värderingen av leasingskulder, uppgick till 0 TSEK för det år som slutade 31 december 2023 (0 TSEK). Det finns inga leasingavtal med restvärdegarantier eller leasingavtal som ännu inte påbörjats och koncernen är förbunden till. I leasingavtalen finns per balansdagen i kontrakten inte inskrivet något om möjlighet till förlängning och möjlighet till uppsägning. Kostnaderna för leasingavtal för vilka koncernen tillämpade det frivilliga undantaget som beskrivs i punkt 5a i IFRS 16 (leasingavtal med kontraktstid på mindre än 12 månader) uppgick till 0 TSEK för året som slutade 31 december 2023 (0 TSEK). Kostnaderna för leasingavtal för vilka koncernen tillämpade det frivilliga undantaget som beskrivs i punkt 5b i IFRS 16 (leasingavtal där den underliggande tillgången har ett lågt värde) uppgick till 0 TSEK för året som slutade 31 december 2023 (0 TSEK).

### Not 8 Personalkostnader, ersättningar och arvoden

<i>Medelantalet anställda</i>	2023	2022
Kvinnor	26	23
Män	44	48
Summa	<u>70</u>	<u>71</u>

Moderföretaget har ingen egen anställd personal. Administrationen handhas av Skellefteå Kraftaktiebolag.

<i>Styrelseledamöter</i>	2023	2022
Kvinnor	4	4
Män	12	12
Summa	<u>16</u>	<u>16</u>

<i>Verkställande direktörer och ledande befattningshavare, koncernen</i>	2023	2022
Kvinnor	4	4
Män	4	3
Summa	<u>8</u>	<u>7</u>

## Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

	2023	2022
<b>Löner och andra ersättningar</b>		
Styrelse och verkställande direktör	2 522	2 772
Övriga anställda	40 930	44 537
	<u>43 452</u>	<u>47 309</u>
<b>Sociala kostnader</b>		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	576	547
Pensionskostnader för övriga anställda	5 643	6 623
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	14 738	15 789
	<u>20 957</u>	<u>22 959</u>
<b>Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader</b>	<b>64 409</b>	<b>70 268</b>

via uppsägning från bolagets sida när VD i SEKAB rätt till en engångsersättning motsvarande 12 månadslöner. Pension för SEKABs VD omfattar pensionsförmåner enligt separat pensionsavtal, med premiebestämd pension och 65 års pensionsålder. Transaktioner med styrelsen, förutom beslutat styrelsearvode och lön, omfattar konsultarvode. Styrelseordförande har fakturerat koncernen 380 TSEK (855 TSEK) för utförda konsulttjänster. Dessa arvoden bedöms vara marknadsmässiga.

### Not 9 Ersättning till ledande befattningshavare

	2023	2022
Lön och andra förmåner	7 805	7 759
Sociala kostnader	2 451	2 233
Pensionskostnader	1 806	2 144
Övrig ersättning	380	855
Summa	<u>12 442</u>	<u>12 991</u>

#### Principer

Ersättning till VD i SEKAB har beslutats av styrelsen. Ersättningar till ledande befattningshavare har beslutats av VD i SEKAB i samråd med styrelsens ersättningsutskott. Företagets pensionsåtaganden täcks i samtliga fall genom löpande försäkringspremier. VD i SEKAB:s pension omfattar pensionsförmåner enligt separat pensionsavtal, med premiebestämd pension och 65 års pensionsålder.

VD i SEKAB omfattas ej av Lagen om Anställningsskydd. Särskild överenskommelse har därför träffats, vilket ger VD rätt till ersättning motsvarande tolv månadslöner vid uppsägning från bolagets sida.

### Not 10 Avskrivningar

	2023	2022
Avskrivningar		
Patent	-303	-303
Goodwill	0	-80
Byggnader och mark	-35	-35
Nyttjanderättstillgångar	-12 757	-11 313
Maskiner och andra tekniska anläggningar	-14 083	-12 373
Inventarier, verktyg och installationer	-841	-2 968
Summa	<u>-28 019</u>	<u>-27 072</u>

### Not 11 Finansiella kostnader

	2023	2022
Räntekostnader närstående företag	-16 467	-8 901
Räntekostnader nyttjanderättstillgångar	-1 211	-1 046
Räntekostnader övriga	-13 177	-5 100
Orealiserade värdförändringar på omsättningstillgångar	1 349	-1 349
Övriga finansiella kostnader	-7 793	-2 439
Summa	<u>-37 299</u>	<u>-18 835</u>

# Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

## Not 12 Skatter

	2023	2022
<u>Aktuell skatt</u>		
Aktuell skatt på årets resultat	-631	0
Aktuell skatt enligt ränteavdragsregel	0	0
Summa	-631	0
Uppskjuten skatt	1 844	-7 406
Summa skatt på årets resultat	1 213	-7 406

## Avstämning av effektiv skattesats

	2023	2022
Resultat före skatt	-32 225	23 377
Skatt enligt gällande skattesats (20,6%)	6 638	-4 816
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	466	0
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-76	-383
Skatteeffekt av ej avdragsgilla räntor p.g.a. ränteavdragsbegränsning	-5 514	-2 182
Underskottsavdrag som ej redovisas som en tillgång	-3	215
Under året utnyttjade underskottsavdrag	0	3
Övrigt	-298	-243
Summa skatt på årets resultat	1 213	-7 406

## Not 13 Immateriella anläggningstillgångar

	Bal utgifter för utv. arb o likn arb			Total
	Goodwill	Övrigt		
<b>2023-12-31</b>				
<b>Ingående anskaffningsvärden</b>	609 821	7 226	-	617 047
Nyanskaffningar	-	-	12 600	12 600
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	609 821	7 226	12 600	629 647
<b>Ingående avskrivningar</b>	-80	-5 256	-	-5 336
Årets avskrivningar	-	-303	-	-303
<b>Utgående avskrivningar</b>	-80	-5 559	0	-5 639
<b>Bokfört nettovärde vid årets slut</b>	609 741	1 667	12 600	624 008

	Bal utgifter för utv. arb o likn arb			Total
	Goodwill	Övrigt		
<b>2022-12-31</b>				
<b>Ingående anskaffningsvärden</b>	609 741	7 226	-	616 967
Nyanskaffningar	80	-	-	80
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	609 821	7 226	0	617 047
<b>Ingående avskrivningar</b>	-	-4 953	-	-4 953
Årets avskrivningar	-80	-303	-	-383
<b>Utgående avskrivningar</b>	-80	-5 256	0	-5 336
<b>Bokfört nettovärde vid årets slut</b>	609 741	1 970	0	611 711

Prövning av nedskrivningsbehov för goodwill

Goodwill har uppkommit genom rörelseförvärv av SEKAB BioFuels Industries AB samt övervärden vid dotterföretagets förvärv av företag i underkoncern. Värdena avseende goodwill är hänförliga till koncernen som helhet så koncernen bedöms utgöra en kassagenererande enhet.

Återvinningsbart belopp för en kassagenererande enhet har fastställts baserat på beräkningar av nyttjandevärde. Dessa beräkningar utgår från uppskattade framtida kassaflöden före skatt baserade på finansiella budgetar som godkänts av företagsledningen och som täcker en treårsperiod. Kassaflöden bortom treårsperioden extrapoleras med hjälp av bedömd tillväxttakt enligt uppgift nedan. Tillväxttakten överstiger inte den långfristiga tillväxttakten för marknaden där berörd kassagenererande enhet verkar.

Väsentliga antaganden som använts för beräkningar av nyttjandevärden:

	2023	2022
EBITDA-marginal*	4-13%	6-11%
Tillväxttakt**	2%	2%
Diskonteringsränta***	10,2%	9,7%

\* Budgeterad EBITDA-marginal.

\*\* Vägd genomsnittlig tillväxttakt använd för att extrapolera kassaflöden bortom budgetperioden.

\*\*\* Diskonteringsränta före skatt använd vid nuvärdeberäkning av uppskattade framtida kassaflöden.

Dessa antaganden har använts för att analysera varje kassagenererande enhet inom respektive rörelsesegment.

Ledningen har fastställt den budgeterade EBITDA-marginalen baserat på tidigare resultat och sina förväntningar på marknadsutvecklingen. De diskonteringsräntor som används återspeglar specifika risker som gäller för de olika rörelsesegmenten. Återvinningsvärde överstiger de redovisade värdena för samtliga perioder ovan. Inga rimliga förändringar i gjorda antaganden skulle leda till en nedskrivning.

Not 14 Materiella anläggningstillgångar

2023-12-31	Nyttjande- rättstill- gångar	Byggnader och mark	Maskiner och andra tekn anlägg- ningar	Inventarier	Pågående nyanlägg- ningar
<b>Ingående anskaffningsvärden</b>	37 664	13 472	331 363	28 383	56 659
Nyanskaffningar	13 022	-	75	-	29 754
Avyttringar och utrangeringar	-	-415	-32 629	-2 545	0
Omklassificering	1 345	-	73 607	136	-73 744
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	52 031	13 057	372 416	25 974	12 669
<b>Ingående avskrivningar</b>	-16 711	-12 942	-201 425	-25 479	0
Årets avskrivningar	-12 758	-36	-14 083	-841	0
Avyttringar och utrangeringar	-	415	32 629	2 545	0
Omklassificering	189	-	-	-	0
<b>Utgående avskrivningar</b>	-29 280	-12 563	-182 879	-23 775	0
<b>Ingående/utgående nedskrivningar</b>	0	-	-7 611	0	0
<b>Bokfört nettovärde vid årets slut</b>	22 751	494	181 926	2 199	12 669

2022-12-31

	Nyttjande- rättstill- gångar	Byggnader och mark	Maskiner och andra tekn anlägg- ningar	Inventarier	Pågående nyanlägg- ningar
<b>Ingående anskaffningsvärden</b>	49 935	13 472	297 003	28 383	31 544
Nyanskaffningar	0	0	26 166	0	33 309
Avyttringar och utrangeringar	-20 320	0	0	0	0
Omklassificering	8 049	0	8 194	0	-8 194
<b>Utgående anskaffningsvärden</b>	<u>37 664</u>	<u>13 472</u>	<u>331 363</u>	<u>28 383</u>	<u>56 659</u>
<b>Ingående avskrivningar</b>	-23 820	-12 907	-189 052	-22 512	0
Årets avskrivningar	-11 313	-35	-12 373	-2 967	0
Avyttringar och utrangeringar	20 014	0	0	0	0
Omklassificering	-1 592	0	0	0	0
<b>Utgående avskrivningar</b>	<u>-16 711</u>	<u>-12 942</u>	<u>-201 425</u>	<u>-25 479</u>	<u>0</u>
<b>Ingående/utgående nedskrivningar</b>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>-7 611</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
<b>Bokfört nettovärde vid årets slut</b>	20 953	530	122 327	2 904	56 659

### Not 15 Uppskjuten skattefordran

	2023	2022
Temporära skillnader avseende		
Anläggningstillgångar	211	242
Övriga temporära skillnader		
Aktiverade underskottsavdrag	76 954	75 073
<b>Summa</b>	<u>77 165</u>	<u>75 315</u>

Uppskjutna skattefordringar redovisas för skattemässiga underskottsavdrag i den utsträckning som det är sannolikt att de kan tillgodogöras genom framtida beskattningsbara vinster.

Koncernens underskottsavdrag uppgick per 31 december 2023 till 373 564 TSEK (364 435 TSEK), varav allt hänförs till Sverige.

Uppskjuten skattefordran om 77 165 TSEK varav 76 954 TSEK avser uppskjuten skattefordran på outnyttjat underskott och resterande del 211 TSEK avser uppskjuten skatt på finansiell leasing (75 315 TSEK, varav 75 073 TSEK outnyttjat underskott och resterande 242 TSEK finansiell leasing) har redovisats i koncernens balansräkning.

U<sub>h</sub>

**Norrlands Etanolkraft AB**

Org nr 556303-6986

**Not 16 Finansiella instrument och finansiell riskhantering**

Tabellerna nedan visar koncernens finansiella tillgångar och skulder som är föremål för finansiell riskhantering.

**2023-12-31**

<b>Tillgångar i balansräkningen värderade till upplupet anskaffningsvärde</b>		<b>Verkligt värde</b>
Kundfordringar	45 937	45 937
Övriga kortfristiga fordringar	1 232	1 232
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	1 650	1 650
Kortfristiga placeringar	141 832	141 832
Kassa och bank	41 925	41 925
<b>Summa</b>	<b>232 576</b>	<b>232 576</b>

<b>Skulder i balansräkningen värderade till upplupet anskaffningsvärde</b>		<b>Verkligt värde</b>
Långfristiga räntebärande skulder	874 999	874 999
Skulder till leasingföretag enligt IFRS 16	20 880	20 880
Kortfristiga räntebärande skulder	14 400	14 400
Leverantörsskulder	78 101	78 101
Övriga skulder	13 123	13 123
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	12 349	12 349
<b>Summa</b>	<b>1 013 852</b>	<b>1 013 852</b>

**2022-12-31**

<b>Tillgångar i balansräkningen värderade till upplupet anskaffningsvärde</b>		<b>Verkligt värde</b>
Kundfordringar	68 289	68 289
Övriga kortfristiga fordringar	3 319	3 319
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	9 156	9 156
Kortfristiga placeringar	135 736	135 736
Kassa och bank	18 075	18 075
<b>Summa</b>	<b>234 575</b>	<b>234 575</b>

<b>Skulder i balansräkningen värderade till upplupet anskaffningsvärde</b>		<b>Verkligt värde</b>
Avsättningar	950	950
Långfristiga räntebärande skulder	889 567	889 567
Skulder till leasingföretag enligt IFRS 16	20 244	20 244
Kortfristiga räntebärande skulder	12 600	12 600
Checkkredit	23 227	23 227
Leverantörsskulder	51 080	51 080
Övriga skulder	2 475	2 475
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	18 305	18 305
<b>Summa</b>	<b>1 018 448</b>	<b>1 018 448</b>

h

## Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

Värdering till verkligt värde innehåller en värderingshierarki avseende indata till värderingarna. De tre nivåerna utgörs av:

Nivå 1: Noterade priser (ojusterade) på aktiva marknader för identiska tillgångar eller skulder som företaget har tillgång till vid värderingstidpunkten.

Nivå 2: Andra indata än de noterade priser som ingår i Nivå 1, vilka direkt eller indirekt är observerbara för tillgången eller skulden. Det kan även avse andra indata än noterade priser som är observerbara för tillgången eller skulden såsom räntenivåer, avkastningskurvor, volatilitet och multiplar.

Nivå 3: Icke observerbara indata för tillgången eller skulden. På denna nivå ska beaktas antaganden som marknadsaktörer skulle använda sig av vid prissättningen av tillgången eller skulden, inkluderat riskantaganden.

För samtliga poster ovan, med undantag av upplåning, är det bokförda värdet en approximation av det verkliga värde, varför dessa poster inte indelas i nivåer enligt värderingshierarkin. Utlåning tillhör nivå 2. Då merparten av totala lån löper med rörlig ränta och lånen med fast ränta ligger i nivå med aktuella marknadsräntor bedöms även bokfört värde på lån i allt väsentligt motsvara verkliga värden.

### Finansiell riskhantering inom dotterföretaget SEKAB med underkoncern

SEKAB är exponerat för ett antal finansiella risker som koncernen hanterar inom ramen för den finanspolicy som godkänts av styrelsen. De främsta riskerna för koncernen är valutarisk, ränterisk, kreditrisk samt likviditet och finansieringsrisk.

#### Marknadsrisk

##### *Valutarisker*

Koncernen verkar internationellt och utsätts för transaktionsrisker vid köp/försäljningar och finansiella transaktioner i utländsk valuta. Valutaexponeringen avser primärt Euro samt US dollar. Koncernen säkrar från tid till annan valutaexponeringen med valutaderivat och tillämpar företrädesvis en strategi med rullande säkringar. Per 31 december finns 6,9 MUSD samt 2,5 MEUR säkrade.

##### *Ränterisker*

Koncernens ränterisk uppstår genom långfristig upplåning. Upplåning som görs med rörlig ränta utsätter koncernen för ränterisk avseende kassaflöde. Upplåning som görs med fast ränta utsätter koncernen för ränterisk avseende verkligt värde. Koncernen har som policy att max 60 % av det totala krediterna ska ränteomsättas inom varje 12 månadersperiod. Under 2023 bestod koncernens upplåning till rörlig ränta av svenska kronor.

Om räntorna på upplåning i svenska kronor per den 31 december 2023 varit 10 baspunkter (0,1 %) högre/lägre med alla andra variabler konstanta, hade vinsten efter skatt för räkenskapsåret varit 584 TSEK lägre/högre, huvudsakligen som en effekt av högre/lägre räntekostnader för upplåning med rörlig ränta.

#### Kreditrisk

Koncernen har ingen koncentration av kreditrisker. Koncernen har fastställda riktlinjer för att säkra att försäljning av produkter och tjänster sker till kunder med lämplig kreditbakgrund.

Under 2023 har kreditrisken hos kunder varit försäkrad. Försäkringen fortlöper även under år 2024. De fem största kunderna i koncernen stod för 69 % av totala kundfordringar per 31 december 2023. Motsvarande siffra föregående år var 44 %. Se vidare analys av förfallna kundfordringar och avsättning för osäkra kundfordringar under Not 17, Kundfordringar.

W

## Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

### Likviditet och refinansieringsrisk

Finansieringsrisk avser risk för svårigheter att erhålla finansiering för verksamhet vid en given tidpunkt. I SEKABs finansieringspolicy anges att koncernen kontinuerligt ska upprätthålla en likviditetsreserv på en nivå som är fastställd av styrelsen. Koncernens externa låneportfölj ska ha en löptidsstruktur som minimerar bolagets exponering för refinansieringsrisker.

Ledningen följer löpande prognoser över koncernens kassaflöden och likviditetsreserv för att säkerställa att koncernen har tillräckligt med likvida medel för att bemöta behovet i den löpande verksamheten.

Tabellen nedan visar finansiella skulders återstående kontraktstid till förfall. Derivatinstrument som utgör finansiella skulder ingår i analysen om deras avtalsenliga förfalldagar är väsentliga för att förstå tidpunkterna för framtida kassaflöden. De belopp som anges i tabellen är de avtalsenliga, odiskonterade kassaflödena, vilket överensstämmer med de redovisade värdena.

2023-12-31	< 1 år	1-5 år	>5 år	Totalt
Upplåning	14 400	504 627	370 372	889 399
Checkkredit	0	0	0	0
Skulder till leasingföretag enligt IFRS 16	11 462	9 418	0	20 880
Leverantörsskulder	78 101	0	0	78 101
Upplupna kostnader och förutbetalda	5 188	0	0	5 188
Övriga finansiella skulder	167	0	0	167
<b>Totalt</b>	<b>109 318</b>	<b>514 045</b>	<b>370 372</b>	<b>993 735</b>

2022-12-31	< 1 år	1-5 år	>5 år	Totalt
Upplåning	12 600	517 268	372 299	902 167
Checkkredit	23 227	0	0	23 227
Skulder till leasingföretag enligt IFRS 16	6 339	13 905	0	20 244
Leverantörsskulder	51 080	0	0	51 080
Upplupna kostnader och förutbetalda	5 471	0	0	5 471
Övriga finansiella skulder	167	0	0	167
<b>Totalt</b>	<b>98 884</b>	<b>531 173</b>	<b>372 299</b>	<b>1 002 356</b>

I raden "Upplåning" inkluderas i kolumnen för lån som förfaller mellan 1-5 år ett lån kopplat till NEKAB som förfaller i december 2024. Bedömningen är dock att lånet med hög sannolikhet kommer refinansieras och hanteras därför inte som en kortfristig skuld. Som säkerhet för lånet borgar bolagets ägare fullt ut mot en borgensavgift med 0,45 % per år.

### Not 17 Kundfordringar

	2023-12-31	2022-12-31
Kundfordringar	45 937	68 289
Reserv för osäkra fordringar	0	0
Kundfordringar, netto	45 937	68 289

Per den 31 december 2023 var kundfordringar uppgående till 153 TSEK (6 617 TSEK) förfallna utan att något nedskrivningsbehov ansågs föreligga. De förfallna fordringarna avser ett antal kunder vilka tidigare inte haft några betalningssvårigheter.

Åldersanalysen av dessa kundfordringar framgår nedan:

Aldersanalys av kundfordringar, förfallna men ej nedskrivna	2023-12-31	2022-12-31
<30 dagar	153	6 613
30-90 dagar	0	4

Per den 31 december 2023 har koncernen redovisat kundfordringar där nedskrivningsbehov föreligger på 0 (0) TSEK. Reserven för osäkra kundfordringar uppgick till 0 (0) TSEK per den 31 december 2023.

h

## Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

### Not 18 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2023-12-31	2022-12-31
Förutbetalda försäkringar	630	413
Övriga förutbetalda kostnader	613	1 220
Upplupna ränteintäkter	97	1 311
Upplupna intäkter fraktstöd	310	321
Övriga upplupna intäkter	0	5 891
Summa	<u>1 650</u>	<u>9 156</u>

### Not 19 Likvida medel

I likvida medel i balansräkningen och kassaflödesanalysen ingår följande:

	2023-12-31	2022-12-31
<i>Likvida medel</i>		
Kortfristiga placeringar	141 832	135 736
Kassa och bank	41 925	18 075
Belopp vid årets utgång	<u>183 757</u>	<u>153 811</u>

### Not 20 Eget kapital

Antal aktier per 2023-12-31 uppgick till 60 630 med ett kvotvärde på 100 kr. Inga förändringar i antalet aktier har skett under året.

### Not 21 Avsättningar

	2023-12-31	2022-12-31
Vid årets början	950	0
Förändring avsättning	-950	950
Summa	<u>0</u>	<u>950</u>

Föregående års avsättning avsåg utbetalningar efter räkenskapsåret i form av lön, pension och sociala avgifter för tidigare anställd.

W

**Norrlands Etanolkraft AB**

Org nr 556303-6986

**Not 22 Upplåning**

	2023-12-31	2022-12-31
<b>Långfristig upplåning</b>		
Skulder till kreditinstitut	491 400	502 200
Skulder till närstående	382 972	386 572
Leasingskulder	9 418	13 905
Övriga skulder	627	795
<b>Summa långfristig upplåning</b>	<b>884 417</b>	<b>903 472</b>
<b>Kortfristig upplåning</b>		
Skulder till kreditinstitut	10 800	10 800
Checkkredit	0	23 227
Skulder till närstående	3 600	1 800
Leasingskulder	11 462	6 339
Övriga skulder	167	167
<b>Summa kortfristig upplåning</b>	<b>26 029</b>	<b>42 333</b>
<b>Summa upplåning</b>	<b>910 446</b>	<b>945 805</b>

Av total upplåning (910 mnkr) per den 31 december 2023 är 370 mnkr lån från aktieägare och 16 mnkr från närstående. Per balansdagen har 66 % av skulden rörlig ränta och 34 % fast ränta. Kontraktsenliga datum när det gäller omförhandling av räntor är per den 12 december 2024 för 202 MSEK, 30 juni 2025 för 86 mnkr och 13 november 2026.

Ett av lånen till kreditinstitut ska omförhandlas år 2024. NEKAB ser inga skäl till att anta annat än att lånet kommer att förlängas, särskilt då NEKAB:s ägare borgar för lånet. Vi har därför i årsredovisningen antagit att de förlängs och redovisar den som långfristiga med 202 200.

Koncernens genomsnittliga ränta per den 31 december 2023 är 4,48 % (2,41 %) exklusive borgensavgifter.

<b>Förfallotid för upplåning</b>	<b>2023-12-31</b>	<b>2022-12-31</b>
Inom 1 år	26 029	42 333
1-5 år	514 045	532 973
Mer än 5 år	370 372	370 499
<b>Summa</b>	<b>910 446</b>	<b>945 805</b>
<b>Beviljade krediterlimiter</b>	<b>2023-12-31</b>	<b>2022-12-31</b>
Checkräkningskredit	90 000	90 000
Nyttjad checkräkningskredit	0	23 227
<b>Ställda säkerheter för egna skulder och avsättningar</b>	<b>2023-12-31</b>	<b>2022-12-31</b>
Fastighetsinteckningar	0	0
Företagsinteckningar	175 000	175 000
<b>Summa</b>	<b>175 000</b>	<b>175 000</b>

**Not 23 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter**

	2023-12-31	2022-12-31
Upplupna löner	6 745	8 416
Upplupna sociala avgifter	2 119	2 644
Upplupna räntor	551	2 736
Övriga upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2 934	4 509
<b>Summa</b>	<b>12 349</b>	<b>18 305</b>

## Norrlands Etanolkraft AB

Org nr 556303-6986

### Not 24 Eventualförpliktelser

	2023-12-31	2022-12-31
Vilkorade näringsbidrag	4 742	0

Villkorade näringsbidrag avser erhållna bidragsmedel i förskott från Vinnova.

### Not 25 Definition av nyckeltal

Soliditet:  $\frac{\text{Eget kapital}}{\text{Balansomslutning}}$

Rörelsemarginal:  $\frac{\text{Rörelseresultat}}{\text{Nettoomsättning}}$

### Not 26 Viktiga händelser under året och efter räkenskapsårets utgång

År 2023 har präglats av en svag konjunktur och varit ett tufft år för europeisk industri, vilket har påverkat organisationers förmåga att prioritera övergång till mer hållbara insatsvaror. Detta har i sin tur påverkat efterfrågan på Sekabs biobaserade kemiprodukter.

För Sekab har fokus under året varit att fortsätta driva på och visa fördelarna med biobaserade kemikalier och rusta för en industriell grön omställning när marknaden vänder. Bortom rådande lågkonjunktur ser vi en stark rörelse mot hållbara lösningar som ökar efterfrågan och betalningsviljan för våra gröna alternativ till fossila kemikalier. Sekab har under året inlett och fördjupat ett flertal intressanta samarbeten. Vi samarbetar idag med världsledande företag inom en rad olika branscher.

u

RESULTATRÄKNINGAR	Not	MODERBOLAGET	
		2023	2022
Nettoomsättning		0	0
		0	0
<i>Rörelsens kostnader</i>			
Övriga externa kostnader	3	-180	-138
Personalkostnader	4	0	0
Summa kostnader		-180	-138
<b>RÖRELSERESULTAT</b>		<b>-180</b>	<b>-138</b>
<i>Resultat från finansiella investeringar</i>	5,14		
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		5 078	436
Övriga ränteintäkter koncernbolag		19 333	11 514
Orealiserade värdeförändringar på omsättningstillgångar		1 349	-1 349
Räntekostnader och liknande resultatposter		-27 759	-11 981
		-1 999	-1 380
<b>RESULTAT EFTER FINANSIELLA POSTER</b>		<b>-2 179</b>	<b>-1 518</b>
Skatt på årets resultat	6	-659	28
<b>ÅRETS RESULTAT</b>		<b>-2 838</b>	<b>-1 490</b>

h

**Norrlands Etanolkraft AB**

Org nr 556303-6986

<b>BALANSRÄKNINGAR</b>		<b>MODERBOLAGET</b>		
		<b>Not</b>	<b>2023-12-31</b>	<b>2022-12-31</b>
<b>TILLGÅNGAR</b>				
<b>ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR</b>				
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>				
Andelar i koncernföretag	7	205 887	205 887	
Fordringar hos koncernföretag	8	499 500	519 900	
Uppskjuten skattefordran	9	0	28	
		<u>705 387</u>	<u>725 815</u>	
<b>S:A ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR</b>		<b>705 387</b>	<b>725 815</b>	
<b>OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR</b>				
<b>Kortfristiga fordringar</b>				
Fordringar hos koncernföretag	14	20 400	16 200	
Övriga fordringar		5	309	
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	10	1 818	1 311	
		<u>22 223</u>	<u>17 820</u>	
<b>Kortfristiga placeringar</b>	11	<b>141 832</b>	<b>135 736</b>	
<b>Kassa och bank</b>		<b>13 934</b>	<b>15 800</b>	
<b>S:A OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR</b>		<b>177 989</b>	<b>169 356</b>	
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>883 376</b>	<b>895 171</b>	

h

**Norrlands Etanolkraft AB**

Org nr 556303-6986

<b>BALANSRÄKNINGAR</b>	Not	<b>MODERBOLAGET</b>	
		<b>2023-12-31</b>	<b>2022-12-31</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>EGET KAPITAL</b>	12		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		6 063	6 063
Reservfond		1 001	1 001
		<u>7 064</u>	<u>7 064</u>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserad vinst		89 682	91 172
Årets resultat		-2 838	-1 490
		<u>86 844</u>	<u>89 682</u>
<b>S:A EGET KAPITAL</b>		93 908	96 746
<b>LÅNGFRISTIGA SKULDER</b>			
Skulder till kreditinstitut	13	491 400	502 200
Skulder till närstående	14	284 287	284 287
<b>S:A LÅNGFRISTIGA SKULDER</b>		<u>775 687</u>	<u>786 487</u>
<b>KORTFRISTIGA SKULDER</b>			
Skulder till kreditinstitut	13	10 800	10 800
Leverantörsskulder		45	90
Aktuella skatteskulder		631	37
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	15	2 305	1 011
<b>S:A KORTFRISTIGA SKULDER</b>		13 781	11 938
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>883 376</b>	<b>895 171</b>

h

KASSAFLÖDESANALYSER	MODERBOLAGET	
	2023	2022
<i>Den löpande verksamheten</i>		
Resultat efter finansiella poster	-2 179	-1 518
Betald inkomstskatt	-37	0
<u>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</u>	-2 216	-1 518
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital		
Ökning(-)/minskning av rörelsefordringar	-202	-1 108
Ökning/minskning(-) av rörelseskulder	1 248	650
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-1 170</b>	<b>-1 976</b>
<i>Investeringsverksamheten</i>		
Ökning(-)/minskning av övriga långfristiga fordringar	16 200	38 250
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>16 200</b>	<b>38 250</b>
<i>Finansieringsverksamheten</i>		
Amorteringar och lösta lån m.m.	-10 800	-10 800
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>-10 800</b>	<b>-10 800</b>
<b>Årets kassaflöde</b>	<b>4 230</b>	<b>25 474</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>	<b>151 536</b>	<b>126 062</b>
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	<b>155 766</b>	<b>151 536</b>

/h

---

**Rapport över förändring eget kapital, moderbolaget**


---

	<b>Aktie- kapital</b>	<b>Reservfond</b>	<b>Balans. vinstmedel</b>	<b>Årets resultat</b>	<b>Tot eget kapital</b>
<b>Per 1 januari 2022</b>	6 063	1 001	88 965	2 207	98 236
Disposition enligt beslut av årsstämma			2 207	-2 207	0
Årets resultat				-1 490	-1 490
<b>Utg balans 2022-12-31</b>	<b>6 063</b>	<b>1 001</b>	<b>91 172</b>	<b>-1 490</b>	<b>96 746</b>

	<b>Aktie- kapital</b>	<b>Reservfond</b>	<b>Balans. vinstmedel</b>	<b>Årets resultat</b>	<b>Tot eget kapital</b>
<b>Per 1 januari 2023</b>	6 063	1 001	91 172	-1 490	96 746
Disposition enligt beslut av årets årsstämma			-1 490	1 490	0
Årets resultat				-2 838	-2 838
<b>Utg balans 2023-12-31</b>	<b>6 063</b>	<b>1 001</b>	<b>89 682</b>	<b>-2 838</b>	<b>93 908</b>

h

## Moderföretaget, Norrlands Etanolkraft AB, noter

### Not 1 Moderföretagets redovisningsprinciper

#### Tillämpade regler och bestämmelser

Moderföretagets redovisning har utarbetats i enlighet med årsredovisningslagen och RFR 2 *Redovisning för juridiska personer* som utarbetats av Rådet för finansiell rapportering. Detta innebär att IFRS tillämpas med de undantag och tillägg som framgår nedan.

#### Finansiella instrument

Med anledning av sambandet mellan redovisning och beskattning tillämpas inte reglerna om finansiella instrument enligt IFRS 9 i moderföretaget som juridisk person, utan moderföretaget tillämpar i enlighet med ÅRL anskaffningsvärdesmetoden. I moderföretaget värderas därmed finansiella anläggningstillgångar till anskaffningsvärde minus eventuell nedskrivning och finansiella omsättningstillgångar enligt lägsta värdets princip.

#### Skatt

Se koncernens redovisningsprinciper.

#### Ägande av dotterföretag

Ägarandelar i dotterföretag redovisas i moderföretaget enligt anskaffningsvärdemetoden. Utdelning från dotterföretag redovisas i moderföretagets resultaträkning.

### Not 2 Väsentliga uppskattningar och bedömningar

Moderföretaget har vid upprättandet av de finansiella rapporterna gjort antaganden av väsentlig karaktär avseende samtliga dotterföretags framtida resultat och förmåga att generera avkastning. Då moderföretaget i all väsentlighet enbart innehar andelar i dotterföretag påverkas de även av väsentliga uppskattningar och bedömningar som görs i koncernföretagen. För information om koncernens väsentliga uppskattningar och bedömningar se koncernens not 2.

### Not 3 Ersättning till revisorer

	2023	2022
Ernst & Young AB		
Revisionsuppdraget	98	57
Övriga tjänster	0	0
Summa	<u>98</u>	<u>57</u>

Övriga externa kostnader består i huvudsak av revisionsarvode 98 (57) och förvaltningskostnader med 62 (62).

### Not 4 Personalkostnader, ersättningar och arvoden

#### Medelantalet anställda

Moderföretaget har ingen egen anställd personal. Administrationen handhas av Skellefteå Kraflaktiebolag.

	2023	2022
<b>Styrelseledamöter</b>		
Kvinnor	2	2
Män	3	3
Summa	<u>5</u>	<u>5</u>

14

**Norrlands Etanolkraft AB**

Org nr 556303-6986

**Not 5 Resultat från finansiella investeringar**

	2023	2022
Ränteintäkter från koncernföretag	19 333	11 514
Ränteintäkter från övriga företag	0	185
Ränteintäkter övriga	5 078	251
Orealiserade värdeförändringar på omsättningstillgångar	1 349	-1 349
Räntekostnader ägarföretag	-13 446	-6 335
Räntekostnader övriga	-11 994	-3 277
Övriga finansiella kostnader	-2 319	-2 369
Summa	-1 999	-1 380

**Not 6 Skatter**

	2023	2022
<b>Aktuell skattekostnad</b>		
Periodens skattekostnad	-631	0
<b>Uppskjuten skattekostnad</b>		
Uppskjuten skatteintäkt/skattekostnad avseende underskottsavdrag	-28	28
<b>Total redovisad skattekostnad</b>	<b>-659</b>	<b>28</b>

**Avstämning av effektiv skattesats**

Redovisat resultat före skatt	-2 179	-1 518
Skatt enligt gällande skattesats (20,6%)	449	313
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	0	-278
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	279	0
Skatteeffekt av nyttjat underskottsavdrag	28	0
Förändring av uppskjuten skatt avseende underskottsavdrag	-28	0
Skatteeffekt av ej avdragsgilla räntor p.g.a. ränteavdragsbegränsning	-1 387	-7
<b>Total redovisad skattekostnad</b>	<b>-659</b>	<b>28</b>

**Not 7 Andelar i koncernföretag**

	2023	2022
In- och utgående anskaffningsvärden	564 887	564 887
In- och utgående nedskrivningar	-359 000	-359 000
<b>Bokfört värde</b>	<b>205 887</b>	<b>205 887</b>

	Kapital- andel	Rösträtts- andel	Antal andelar	Bokfört värde
SEKAB BioFuel Industries AB	70%	70%	1 166 667	205 887
SEKAB BioFuel Industries AB äger följande aktier:				
SEKAB Holding AB	90,1%	90,1%	901 000	-
SEKAB E-Technology AB	100%	100%	5 000	-
SEKAB Forest Technology AB	100%	100%	1 000	-
SEKAB Holding AB äger följande aktier:				
SEKAB BioFuels & Chemicals AB	100%	100%	20 000	-

**Uppgifter om dotterföretagens organisationsnummer och säte:**

	Org nr	Säte
SEKAB BioFuel Industries AB	556666-7654	Örnsköldsvik
SEKAB Holding AB	556670-2527	Örnsköldsvik
SEKAB E-Technology AB	556017-0614	Örnsköldsvik
SEKAB Forest Technology AB	559277-8749	Örnsköldsvik
SEKAB BioFuels & Chemicals AB	556263-4088	Örnsköldsvik

**Norrlands Etanolkraft AB**

Org nr 556303-6986

**Not 8 Fordringar hos koncernföretag**

	2023	2022
Ingående anskaffningsvärden	519 900	554 100
Årets lösen	0	-18 000
Kortfristig del	-20 400	-16 200
<b>Bokfört värde</b>	<b>499 500</b>	<b>519 900</b>

**Not 9 Uppskjuten skattefordran**

	2023	2022
Skattemässigt underskottavdrag	0	28

**Not 10 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter**

	2023	2022
Upplupna ränteintäkter	1 818	1 311

**Not 11 Kortfristiga placeringar**

	2023	2022
<b>Räntefond Nordea</b>		
Ingående anskaffningsvärde	137 085	137 085
Försäljningar	-135 805	-
Inköp	140 552	-
Utgående anskaffningsvärde	141 832	137 085
Ingående nedskrivningar	-1 349	0
Nedskrivning (-) / återföring av nedskrivning	1 349	-1 349
Utgående nedskrivningar	0	-1 349
<b>Bokfört värde</b>	<b>141 832</b>	<b>135 736</b>

Marknadsvärdet på räntefonden uppgår vid bokslutstillfället till 142 149 (135 736).

**Not 12 Eget kapital**

	2023
<b>Förslag till vinstdisposition</b>	
Styrelsen föreslår att till förfogande vinsmedel (kronor)	89 681 692
Årets resultat	-2 837 860
	<u>86 843 832</u>
Disponeras så att i ny räkning överföres	<b>86 843 832</b>

Antalet aktier per 2023-12-31 uppgick till 60 630 med kvotvärde 100 kr per aktie. Inga förändringar av antal aktier har skett under året.

Ej återbetalt villkorat aktieägartillskott uppgår till 161,1 mnkr (161,1).

*ln*

**Norrlands Etanolkraft AB**

Org nr 556303-6986

**Not 13 Skulder till kreditinstitut**

	2023	2022
<i>Skulder till kreditinstitut</i>		
Inom 1 år	10 800	10 800
1-5 år	491 400	502 200
	<u>502 200</u>	<u>513 000</u>

Lånen till kreditinstitut ska omförhandlas år 2024 samt år 2026. NEKAB ser inga skäl till att anta annat än att lånen kommer att förlängas, särskilt då NEKAB:s ägare borgar för lånen. Vi har därför i årsredovisningen antagit att de förlängs och redovisar dem som långfristiga med 491 400.

Skulder till ägare på totalt 284 287 löper tills vidare utan fastställd amorteringsplan eller förfallotid.

**Not 14 Transaktioner med närstående**

	2023	2022
<i>Lån från närstående parter</i>		
<b>Skellefteå Kraftaktiebolag</b>		
Skuld	116 806	116 806
Administrationsarvode	62	62
Räntekostnad	6 055	2 853
<b>Övik Energi AB</b>		
Skuld	116 559	116 559
Räntekostnad	6 042	2 846
<b>Umeå Energi AB</b>		
Skuld	50 922	50 922
Räntekostnad	1 349	635
<i>Utlåning till närstående parter</i>		
<b>SEKAB BioFuel Industries AB</b>		
Långfristig fordran	499 500	519 900
Kortfristig fordran	20 400	16 200
Ränteintäkt	19 333	11 514

Moderbolaget köper administrationstjänsten från Skellefteå Kraftaktiebolag. Försäljning och köp av varor och tjänster utöver det har enbart skett i underkoncernen SEKAB och på marknadsmässiga grunder.

**Not 15 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter**

	2023	2022
Upplupna revisionsarvoden	50	50
Upplupna räntekostnader	2 255	961
	<u>2 305</u>	<u>1 011</u>

**Not 16 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser**

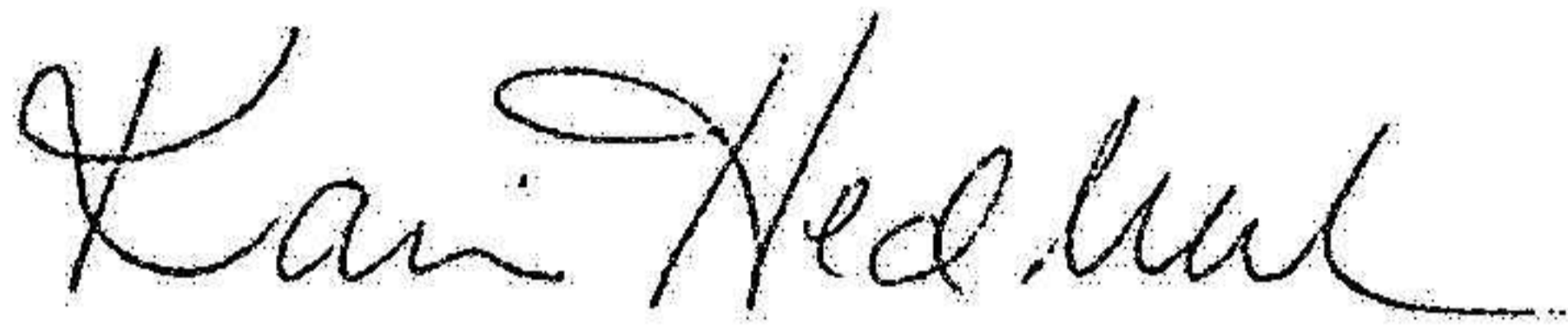
Moderbolaget har inga ställda säkerheter eller eventalförpliktelser.

Skellefteå 2024-02-23

Koncernredovisningen och årsredovisningen har godkänts för utfärdande av styrelsen den 23 februari 2024. Styrelsen försäkrar härmed att koncernredovisningen respektive årsredovisningen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards, IFRS, sådana de antagits av EU, respektive god redovisningssed och ger en rättvisande bild av koncernens och moderbolagets ställning och resultat, samt att förvaltningsberättelsen för koncernen och moderbolaget ger en rättvisande översikt över utvecklingen av koncernens och moderbolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.




Joachim Nordin  
Ordförande



Karin Hedlund



Kristina Säfsten



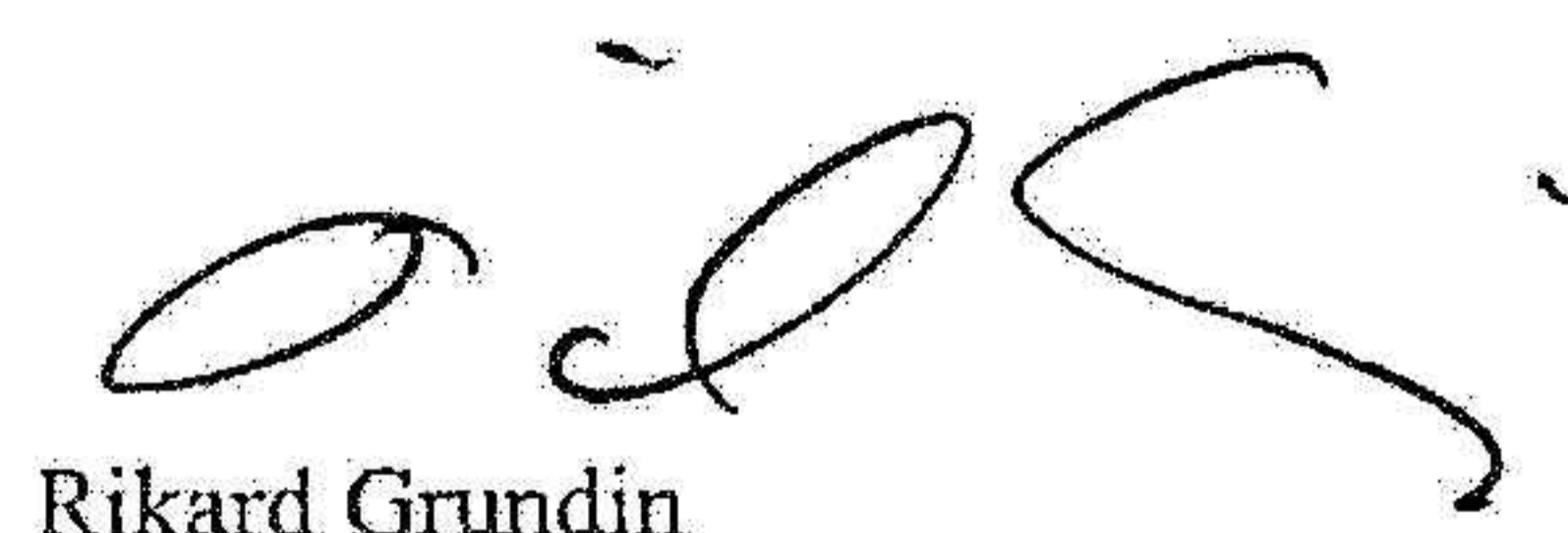
Pär Lindberg



Stefan Skarp

Vår revisionsberättelse har lämnats den 12 Mars 2024

ERNST & YOUNG AB



Rikard Grundin  
Auktoriserad revisor



Building a better  
working world

2024060732024

## Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Norrlands Etanolkraft AB, org.nr 556303-6986

### Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

#### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Norrlands Etanolkraft AB för räkenskapsåret 2023-01-01 - 2023-12-31 med undantag för hållbarhetsrapporten på sidorna 4-10

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2023 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2023 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Våra uttalanden omfattar inte hållbarhetsrapporten på sidorna 4-10. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

#### Grund för uttalanden

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

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

#### Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 4-10. Det är styrelsen som har ansvaret för denna andra information.

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

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

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

#### Styrelsens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och, vad gäller koncernredovisningen, enligt IFRS såsom de antagits av EU. Styrelsen ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller

några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

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

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller

h



Building a better  
working world

förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.

- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.
- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

#### Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

##### Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens förvaltning av Norrlands Etanolkraft AB för år 2023 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

##### Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

##### Styrelsens ansvar

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

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt.

##### 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 i något väsentligt avseende:

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

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är

att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

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

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

##### Revisorns yttrande avseende den lagstadgade hållbarhetsrapporten

Det är styrelsen som har ansvaret för hållbarhetsrapporten på sidorna 4-10 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

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

En hållbarhetsrapport har upprättats.

Örnsköldsvik den 12 mars 2024

Ernst & Young AB

Rikard Grundin  
Auktoriserad revisor