

Styrelsen och verkställande direktören för

Habo Energi Kraft AB

Org nr 556058-9805

får härmed avge

Årsredovisning

för räkenskapsåret 2024-01-01 -- 2024-12-31

Innehåll

Förvaltningsberättelse	2
Resultaträkning	5
Balansräkning	6
Kassaflödesanalys	8
Redovisningsprinciper	9
Väsentliga uppskattningar och bedömningar	14
Noter	15
Underskrifter	19

Sida

2
5
6
8
9
14
15
19

Förvaltningsberättelse

Verksamheten

Habo Energi Kraft AB, organisationsnummer 556058-9805 med säte i Habo, bedriver verksamhet i Habo kommun. Verksamheten består av distribution av el och drift av en vattenkraftstation.

Enligt ägardirektiv från Habo kommun ska företaget äga och driva elnät inom Habo kommun.

Viktiga förhållanden

Företaget ägs till 100 % av Habo Energi AB som i sin tur ägs av Habo kommun.

Årsredovisningen är skriven i tkr om inte annat anges.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Elnät

Arbetet med att förstärka och förnya elnätet försätter. En del i samarbete med Habo kommun och en del i egen regi. Ett större projekt som har pågått under stora delar av året är ombyggnad av elnätet i Fagerhult i samband med ombyggnad av gator och VA.

Från februari och fram till årsskiftet är alla elmätare utbytta till den nya moderna modellen enligt gällande lagkrav. Ett lyckat projekt som har utförts med hjälp av externa entreprenörer.

Utbyggnad av fördelningsstation Stora Kärr har påbörjats och beräknas vara klar under 2025. Detta möjliggör nyanslutning av batterilager samt stärker upp elnätet i stor delar av Habo.

Nybyggnad av extra utmatningar från fördelningsstation Gunnarsbo har startat under hösten och beräknas vara klar i januari-februari 2025. Den extra utmatningen medför förstärkning mot sydvästra delen av Habo.

Ett betydande underhållsarbete av elnätet har pågått under året. Flera stolpar på 40 kV-ledningen mellan Habo och Baskarp har bytts ut pga rötskador. Några nätstationer är servade och det har bytts transformatorer. Besiktning och kontroll av dokumentation av nätstationer är klart.

Beredning och markägarkontakt har pågått under året inför förstärkning och redundans av sträckan Habo-Fagerhult.

Vattenkraftstation

Baskarps vattenkraftsstation används för att täcka förlusterna i elnätet. Kraftstationen har under året producerat 2,1 GWh (1,8 GWh).

Sidoordnad verksamhet

På uppdrag av Habo kommun ansvarar Habo Kraft för drift och underhåll samt viss nybyggnation av gatubelysning i kommunen.

Övrigt

För att använda våra resurser mer effektivt och stärka vår kommunikation med målgrupperna har vi valt att samla våra varumärken under ett gemensamt namn. Därför har vi avvecklat varumärket Habo Kraft och istället fokuserat helt på Habo Energi. Som en del av denna förändring har Habo Kraft AB bytt namn till Habo Energi Kraft AB.

Under 2024 gjordes en omfattande medarbetarundersökning och för andra året i rad rankas vår koncern som en av samtliga de energibolag i landet som genomför Supportföretagets medarbetarundersökning. Detta gäller både medarbetarnöjdhet och ledarskapsindex. 100% av medarbetarna säger att de trivs på jobbet, är stolta över att jobba på Habo Energi och gärna skulle rekommendera en god vän att börja hos oss.

Habo Energi Kraft AB upprättar årsredovisning enligt BFNAR 2012:1, Årsredovisning (K3). Se not 1.

Flerårsöversikt

	<u>2024</u>	<u>2023</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Omsättning	51 405	51 806	51 363	49 575	37 410
Rörelseresultat	8 174	11 922	8 173	11 533	9 160
Resultat efter finansiella poster	6 907	10 136	7 333	11 152	8 897
Balansomslutning	191 146	185 902	159 647	148 612	109 416
Soliditet, %	35	34	35	34	39
Avkastning på eget kapital, %	8,9	16,1	13,0	22,0	21,0
Avkastning på totalt kapital, %	4,3	6,4	5,1	7,8	8,4

TH.
MK
KE
JK

Försäljning och resultat

Antalet kunder i elnätet 31 december 2024 är 5 121 st (5 120 st) varav 5 114 st (5 112 st) anslutna på lågspänning och 7 st (8 st) är högspänningskunder.

Energiförbrukningen i elnätet var 93,6 GWh (91,3 GWh).

Bolagets abonnerade effekt till Vattenfall på 25,5 MW för 2024 ligger kvar på samma som tidigare år.

Anslutningsavgifterna i elnät uppgick under året till 807 tkr (2 298 tkr).

Antalet kunder som producerar solceller ökar och uppgick den 31 december 2023 till 587 st (550 st).

Dessa anläggningar har under året producerat 4 422 MWh (3 931 MWh).

Rörelseresultatet är lägre än föregående år. Nybyggnationen i Habo har minskat vilket påverkar bolagets intäkter för anslutningsavgifter. Minskningen mellan åren är -1600 tkr. Ökning av personalkostnader förklaras av att två personer anställdes under året. Avskrivningar och räntekostnader ökar pga stora investeringar som delvis lånefinansieras.

Personal

Bolaget har en ny elnätchef från 1 februari medan tidigare elnätchef fått en ny tjänst som planeringsingenjör. Under året har bolaget slutfört rekrytering av två elmontörer som börjar vid årsskiftet. Detta för att täcka kommande pensionsavgång samt att vara rustat för framtida utmaningar inom det svenska elnätet. Internt har en person flyttats från Habo Energi AB till Habo Energi Kraft AB. Personens arbetsuppgifter ligger framför allt inom Habo Energi Kraft AB.

Kontinuerliga mätningar av engagemang och personalnöjdhet visar mycket höga värden i koncernen 72 (65).

Sjukfrånvaron har under året varit 1,0% (1,3%).

Miljö

För vattenkraftstationen i Svedån finns en vattendom från 1984.

Vattenkraftstationen ingår i översynen med anledning av Nationella Planen för vattenkraft i Sverige (NAP). På grund av ändringar i ellagen har ett nyttjanderättsavtal ingåtts med Habo Energi som kommer driva elproduktionen från 1 januari 2024.

Framtiden

Under 2024 har Habo Energi-koncernen arbetat fram en ny strategisk plan för 2025-2026. Planen innehåller mål och aktiviteter fördelat på fem fokusområden: Attraktiv och utvecklande arbetsplats, samhällsviktig och lönsam leverans, stärkta relationer och nya affärer, säkerhet och beredskap för ökad trygghet, hållbarhet för samhälle och konkurrenskraft. För att få ökad delaktighet hos personalen har varje verksamhet satt mål och aktiviteter som bidrar till våra fokusområden.

Förstärkning och redundans av elnätet på sträckan Habo-Fagerhult kommer att genomföras under 2025. Projektering för ombyggnad av mottagningsstation Gunnarsbo kommer att startas under året. För att möta kommande lagkrav kommer elnättaxorna att göras om under året. I de nya taxorna ska en effekttariffsdel ingå.

Ny intäktsram gäller för perioden 2024-2027. För perioden gäller samma regelverk som för tidigare period. Energimarknadsinspektionen fortsätter dock att se över regelverket inför perioden 2028-2031 vilket kan ha stor påverkan för bolagets intäktsram och i förlängningen bolagets resultat.

För att möta framtida högre krav på elnätet kommer bolaget att fortsätta med flera ombyggnationer och förstärkningsprojekt. Vi ser även att det behövs mer förebyggande underhåll på våra nätstationer.

TH.
MA
K
JL

Förändring i eget kapital

	Aktiekapital	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa eget kapital
Belopp vid årets ingång	500	100	12 055	29	12 684
Beslut enligt årsstämma:					
Disposition av vinst			29	-29	
Årets resultat			0	3	3
Redovisat värde	500	100	12 084	3	12 687

Resultatdisposition

Till årsstämmans förfogande står följande vinstmedel:

Balanserat resultat	12 084 537
Årets resultat	2 845
	<u>12 087 382</u>

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att vinstmedlen disponeras enligt nedan:

I ny räkning balanseras	12 087 382
Summa	<u>12 087 382</u>

Styrelsens yttrande över värdeöverföringen

Koncernbidrag har lämnats med 2 000 000 kr.

Beaktat den föreslagna värdeöverföringen, i form av koncernbidrag, minskar soliditeten från 34,4% till 33,7%. Soliditeten är dock betryggande mot bakgrund av att bolagets verksamhet fortsatt bedrivs med lönsamhet. Likviditeten i bolaget bedöms kunna upprätthållas på ett likaledes betryggande sätt.

Styrelsens uppfattning är att den föreslagna utdelningen, i form av koncernbidrag, ej hindrar bolaget från att fullgöra sina förpliktelser på kort och lång sikt. Den föreslagna värdeöverföringen kan därmed försvaras med hänsyn till vad som anförs i ABL 17 kap 3 § 2-3 st (försiktighetsprincipen).

TH MB M
WR M AC

RESULTATRÄKNING

tkr	Not	2024	2023
<u>Rörelsens intäkter m.m.</u>			
Nettoomsättning exkl. punktskatter	3, 4	45 458	46 582
Aktiverat arbete för egen räkning		2 707	1 445
Övriga rörelseintäkter		3 240	3 779
		<u>51 405</u>	<u>51 806</u>
<u>Rörelsens kostnader</u>			
Råvaror och andra direkta kostnader		-13 564	-11 621
Övriga externa kostnader	5	-14 167	-14 902
Personalkostnader	6	-10 594	-9 442
Avskrivningar av materiella anläggningstillgångar		-4 331	-3 919
Övriga rörelsekostnader		-575	-
		<u>-43 231</u>	<u>-39 884</u>
Rörelseresultat		8 174	11 922
<u>Resultat från finansiella poster</u>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		271	72
Räntekostnader och liknande resultatposter		-2 538	-1 858
		<u>-2 267</u>	<u>-1 786</u>
Resultat efter finansiella poster		5 907	10 136
Bokslutsdispositioner	7	-5 900	-10 100
Resultat före skatt		7	36
Skatt på årets resultat	8	-4	-7
Årets resultat		3	29

T H.
M1 MB
WR MK KL

BALANSRÄKNING

tkr	Not	2024-12-31	2023-12-31
TILLGÅNGAR			
<u>Anläggningstillgångar</u>			
Materiella anläggningstillgångar			
Byggnader och mark	9	1 026	1 075
Distributionsanläggningar	10	122 955	111 034
Vattenkraftsanläggning	11	2 193	2 410
Inventarier, verktyg och installationer	12	3 722	4 333
Pågående nyanläggningar	13	38 712	32 298
		168 608	151 150
Summa anläggningstillgångar		168 608	151 150
<u>Omsättningstillgångar</u>			
Varulager mm			
Råvaror och förnödenheter		3 954	4 577
		3 954	4 577
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		13	67
Fordringar hos koncernföretag		7 383	16 497
Fordringar hos kommunen		1 241	369
Aktuell skattefordran		263	255
Övriga fordringar		147	135
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	14	5 565	5 631
		14 612	22 954
Kassa och bank		3 972	7 221
Summa omsättningstillgångar		22 538	34 752
SUMMA TILLGÅNGAR		191 146	185 902

TH.
MA MB
WR MK ML

BALANSRÄKNING

tkr	Not	2024-12-31	2023-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	15	500	500
Reservfond		100	100
		<u>600</u>	<u>600</u>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserat resultat		12 085	12 056
Årets resultat		3	29
		<u>12 088</u>	<u>12 085</u>
		12 688	12 685
Obeskattade reserver			
		67 196	63 296
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	16	91 824	91 824
		<u>91 824</u>	<u>91 824</u>
Kortfristiga skulder			
Övriga skulder till kreditinstitut		176	176
Leverantörsskulder		4 561	3 982
Övriga skulder		11 587	10 827
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	17	3 114	3 112
		<u>19 438</u>	<u>18 097</u>
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER			
		191 146	185 902

T.H.
MA MB
me jk kl

KASSAFLÖDESANALYS

tkr	Not	2024	2023
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		8 174	11 922
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet			
- Avskrivningar		4 331	3 919
		12 505	15 841
Erhållen ränta		271	72
Erlagd ränta		-2 538	-1 858
Betald inkomstskatt		-4	-7
Nettokassaflöde från den löpande verksamheten		10 234	14 048
Förändringar i rörelsekapital			
Ökning(-)/minskning(+) av varulager		623	-1 068
Ökning(-)/minskning(+) av rörelsefordringar		8 342	-2 994
Ökning(+)/minskning(-) av rörelseskulder		1 341	3 126
Kassaflöde från den löpande verksamheten		20 540	13 112
Investeringsverksamheten			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-21 789	-23 760
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-21 789	-23 760
Finansieringsverksamheten			
Lämnade koncernbidrag		-2 000	-2 000
Upptagna lån		-	15 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-2 000	13 000
Årets kassaflöde		-3 249	2 352
Likvida medel vid årets början		7 221	4 869
Likvida medel vid årets slut		3 972	7 221

TH.
MA MB
AR He PL

Noter

Belopp i tkr om inte annat anges

Allmän information

Habo Kraft AB, organisationsnummer 556058-9805 med säte i Habo, bedriver verksamhet i Habo kommun. Verksamheten består av distribution av el samt drift av en vattenkraftstation.

Habo Kraft AB är ett helägt dotterbolag till Habo Energi AB, organisationsnummer 556415-6421 med säte i Habo.

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Årsredovisningen har upprättats enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Tillämpade principer är oförändrade jämfört med föregående år. De viktigaste redovisnings- och värderingsprinciperna som använts vid upprättande av de finansiella rapporterna sammanfattas nedan.

Resultaträkning

Intäktsredovisning

Nettoomsättningen omfattar försäljningsintäkter från kärnverksamheten, dvs. produktion, försäljning och distribution av el, anslutningsavgifter samt andra intäkter såsom entreprenadavtal och uthyrning.

Belopp som erhålls för annans räkning ingår inte i företagets intäkter. I de fall varor och tjänster byts mot likartade varor och tjänster redovisas ingen intäkt.

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

Försäljning och distribution av energi

Energiförsäljning intäktsredovisas vid leveranstidpunkten.

Avgifter som betalats av kunder för anslutning till näten med el intäktsredovisas i den omfattning som avgiften inte är för att täcka framtida åtaganden. Om anslutningsavgifter är kopplad till ett avtal med kunden redovisas intäkten över den tid som avtalats med kunden.

Tjänste- och entreprenaduppdrag

Pågående entreprenaduppdrag till fastpris redovisas enligt alternativregel innebärande att intäktsredovisning görs vid fakturering. Upparbetade entreprenadutgifter redovisas som egen post under Varulager m.m.

Befarade förluster redovisas omedelbart.

Handelsvaror

Intäktsredovisning av handelsvaror görs vid leverans till kund och efter kundens accept.

Ränteintäkter

Samtliga ränteintäkter redovisas i den period som de hänförs till och redovisas i posten Övriga ränteintäkter och liknande intäkter.

TH.
MA MB
UR dk KL

Ersättningar till anställda

Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar såsom löner, sociala avgifter, semester, bonus, bilersättningar och liknande är ersättningar som förfaller inom 12 månader från balansdagen det år som den anställde tjänar in ersättningen och kostnadsförs löpande om inte utgiften inkluderats i anskaffningsvärdet för en anläggningstillgång.

Avgiftsbestämda pensionsplaner

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

Låneutgifter

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

Avskrivningar

Materiella anläggningstillgångar skrivs av linjärt över tillgångarnas eller komponenternas bedömda nyttjandeperiod. Avskrivningen beräknas på det avskrivningsbara beloppet vilket i de allra flesta fall utgörs av tillgångens anskaffningsvärde. I ett fåtal fall tas hänsyn till ett beräknat restvärde. Rättigheter som är baserade på avtal skrivs av över avtalstiden. Fr o m 1 januari 2019 har bolaget ändrat avskrivningstider anläggningar för eldistribution. Avskrivningstiden har ändrats från 10-20 år till 10-50 år.

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

Följande nyttjandeperioden tillämpas:

Materiella anläggningstillgångar

Byggnader och mark

Markanläggningar	20-25 år
Produktionsbyggnad	40-50 år
Nätanläggningar / Anläggningar för eldistribution	5-50 år

Inventarier, verktyg och installationer

Bilar mm	10 år
Maskiner	8 år
Kontorsutrustning och övriga inventarier	5-10 år

Bedömda nyttjandeperioder och avskrivningsmetoder omprövas om det finns indikationer på att förväntad förbrukning har förändrats väsentligt jämför med uppskattningen vid föregående balansdag. Då företaget ändrar bedömning av nyttjandeperioder, omprövas även tillgångens eventuella restvärde. Effekten av dessa förändringar redovisas framåtriktat.

Nedskrivningar

Nedskrivningar av materiella anläggningstillgångar

Allmänna principer

Vid varje balansdag analyserar företaget de redovisade värdena för materiella anläggningstillgångar för att fastställa om det finns någon indikation på att dessa tillgångar har minskat i värde. Om så är fallet, beräknas tillgångens återvinningsvärde för att kunna fastställa värdet av en eventuell nedskrivning. Där det inte är möjligt att beräkna återvinningsvärdet för en enskild tillgång, beräknas återvinningsvärdet för den kassagenererande enhet till vilken tillgången hör.

Beräkning av återvinningsvärdet

Återvinningsvärdet är det högsta av verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader och nyttjandevärdet. Verkligt värde med avdrag för försäljningskostnader är det pris som företaget beräknar kunna erhålla vid en försäljning mellan kunniga, av varandra oberoende parter, och som har ett intresse av att transaktionen genomförs, med avdrag för sådana kostnader som är direkt hänförliga till försäljningen. Vid beräkning av nyttjandevärde diskonteras uppskattat framtida kassaflöde till nuvärde med en diskonteringsränta före skatt som återspeglar aktuell marknadsbedömning av pengars tidsvärde och de risker som förknippas med tillgången. För att beräkna de framtida kassaflödena har företaget använt budget och prognoser för de kommande fem åren.

TH.
MA
ME
HE
MB

Om återvinningsvärdet för en tillgång (eller kassagenererande enhet) fastställs till ett lägre värde än det redovisade värdet, skrivs det redovisade värdet på tillgången (eller den kassagenererande enheten) ned till återvinningsvärdet. En nedskrivning kan omedelbart kostnadsföras i resultaträkningen.

Vid varje balansdag gör företaget en bedömning om den tidigare nedskrivningen inte längre är motiverad. Om så är fallet återförs nedskrivningen delvis eller helt. Då en nedskrivning återförs, ökar tillgångens (den kassagenererande enhetens) redovisade värde. Det redovisade värdet efter återföring av nedskrivning får inte överskrida det redovisade värde som skulle fastställts om ingen nedskrivning gjorts av tillgången (den kassagenererande enheten) under tidigare år. En återföring av en nedskrivning redovisas direkt i resultaträkningen.

Koncernbidrag

Samtliga lämnade och erhållna koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

Balansräkning

Materiella anläggningstillgångar

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

För nyttjandeperioder, se punkten Avskrivningar.

Korttidsinventurer och inventurer av mindre värde kostnadsförs löpande.

Anskaffningsvärde

I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset och utgifter som är direkt hänförliga till inköpet och syftar till att bringa tillgången på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med företagsledningens avsikt med förvärvet. Som direkt hänförliga utgifter hänförs utgifter för leverans, hantering, installation och montering, lagfarter samt konsulttjänster. Låneutgifter som är direkt hänförliga till investeringar i anläggningstillgångar som tar betydande tid i anspråk att färdigställa inräknas i anskaffningsvärdet under uppförandeperioden. Anskaffningsvärdet reduceras med offentliga bidrag som erhållits för förvärv av anläggningstillgångar.

Tillkommande utgifter

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

Reparationer och underhåll kostnadsförs löpande.

Finansiella instrument

Allmänna principer

Finansiella instrument redovisas initialt till anskaffningsvärde vilket motsvarar instrumentets verkliga värde med tillägg för transaktionskostnader.

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

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

TH
MA
UR
MC
MB
MC

Kundfordringar och liknande fordringar

Kundfordringar och liknande fordringar är finansiella tillgångar med fasta betalningar eller betalningar som går att fastställa med belopp. Fordringar uppkommer då företaget tillhandahåller pengar, varor eller tjänster direkt till kredittagaren utan avsikt att bedriva handel med fordringsrätterna. Kundfordringar och liknande fordringar värderas till upplupet anskaffningsvärde. Med upplupet anskaffningsvärde menas det värde som framkommer när instrumentets förväntade kassaflöde diskonteras med den effektivränta som beräknades vid anskaffningstillfället. Kundfordringar värderas därmed till det värde som beräknas inflyta, dvs. med avdrag för osäkra fordringar. Nedskrivning av kundfordringar redovisas i posten Övriga externa kostnader.

Finansiella skulder

Samtliga finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde, dvs. det förväntade kassaflödet diskonterat med den effektivränta som beräknades vid anskaffningstillfället. Det innebär att leverantörsskulder som har kort förväntad löptid värderas till nominellt belopp.

Varulager

Anskaffningsvärdet har fastställts genom tillämpning av först-in, först-ut-metoden (FIFU).

Pågående arbeten

Pågående entreprenaduppdrag till fastpris redovisas enligt alternativregel innebärande att intäktsredovisning görs vid fakturering. Upparbetade entreprenadutgifter redovisas som egen post under Varulager m.m.

Inkomstskatter

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

Aktuell skatt

Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats. Skattepliktigt resultat skiljer sig från det redovisade resultatet i resultaträkningen då det har justerats för ej skattepliktiga intäkter och ej avdragsgilla kostnader samt för intäkter och kostnader som är skatteliktiga eller avdragsgilla i andra perioder. Aktuell skatt värderas till det sannolika beloppet enligt de skattesatser och skatteregler som gäller per balansdagen och nuvärdesberäknas inte.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt redovisas på temporära skillnader mellan det redovisade värdet på tillgångar och skulder i de finansiella rapporterna och det skattemässiga värdet som används vid beräkning av skattepliktigt resultat. Uppskjuten skatt redovisas enligt den skattemässiga balansräkningsmetoden. Uppskjutna skatteskulder redovisas för i princip alla skattepliktiga temporära skillnader, och uppskjuten skattefordringar redovisas i princip för alla avdragsgilla temporära skillnader i den omfattning det är sannolikt att beloppen kan utnyttjas mot framtida skattepliktiga överskott. Obeskattade reserver redovisas inklusive uppskjuten skatteskuld.

Det redovisade värdet på uppskjutna skattefordringar omprövas varje balansdag och reduceras till den del det inte längre är sannolikt att tillräckliga skattepliktiga resultat kommer att finnas tillgängliga för att utnyttjas, helt eller delvis, mot den uppskjutna skattefordran.

Värdering av uppskjuten skatt baseras på hur företaget, per balansdagen, förväntar sig att återvinna det redovisade värdet för motsvarande tillgång eller reglera det redovisade värdet för motsvarande skuld. Uppskjuten skatt beräknas baserat på de skattesatser och skatteregler som har beslutats före balansdagen.

Aktuell och uppskjuten skatt för perioden

Aktuell och uppskjuten skatt redovisas som en kostnad eller intäkt i resultaträkningen, utom när skatten är hänförlig till transaktioner som redovisats direkt mot eget kapital. I sådana fall ska även skatten redovisas direkt mot eget kapital.

TH.
MS MS
WR ML JU

Likvida medel

Likvida medel utgörs av disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut och kortfristiga, likvida placeringar som lätt kan omvandlas till ett känt belopp och som är utsatta för en obetydlig risk för värdefluktuationen. Sådana placeringar har en löptid på maximalt tre månader.

Likvida medel avseende bolagets tillgodohavanden på koncernens checkkonto. Bolagets konto ingår i Habo kommuns cashpool och redovisas som likvida medel.

TH.
MR MB
UR ME

Not 2 Väsentliga uppskattningar och bedömningar

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

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

Uppskattningar och bedömningar ses över årligen.

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

Viktiga uppskattningar och bedömningar beskrivs nedan.

Effekter av elnätsregleringen

I företaget finns elnätsverksamhet som regleras av föreskrifter från Energimarknadsinspektionen. Intäktsramen bestäms i förväg och gäller under en fyraårsperiod. Aktuell period är 2020 - 2023. Efter periodens slut görs en avstämning som kan leda till återbetalningsskyldighet.

Prövning av nedskrivningsbehov för immateriella och materiella anläggningstillgångar

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

Inkomstskatter och uppskjutna skatter

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

Uppskattningarna inkluderar även att skattelagar och skattesatser kommer att vara oförändrade samt att gällande regler för utnyttjande av förlustavdrag inte kommer att ändras.

TH
MB
UR
LL
PL

Not 3 Nettoomsättning exkl. punktskatter

Nettoomsättning per verksamhetsgren

	2024	2023
Elnät	45 458	46 582
Nettoomsättning exkl. punktskatter	45 458	46 582
Punktskatter	38 659	34 457
Nettoomsättning	84 117	81 039

Not 4 Inköp och försäljning mellan koncernföretag

Av bolagets omsättning utgjorde 2% (2%) av omsättning mot andra koncernföretag.

Av inköpen avsåg 30% (28%) rörelsekostnader från andra koncernföretag.

Not 5 Ersättning till revisorer

	2024	2023
<i>Deloitte</i>		
Revisionsuppdraget	60	53
Totala ersättningar till revisorer	60	53

Med revisionsuppdrag avses revisorns ersättning för den lagstadgade revisionen. Arbetet innefattar granskningen av årsredovisningen och bokföringen, styrelsens och verkställande direktörens förvaltning samt arvode för revisionsrådgivning som lämnats i samband med revisionsuppdraget.

Not 6 Löner och ersättningar

Löner och andra ersättningar

	2024	2023
<i>Löner och andra ersättningar</i>		
Styrelse och verkställande direktör	192	152
Övriga anställda	7 351	6 266
Summa löner och andra ersättningar	7 543	6 418
<i>Sociala kostnader</i>		
Pensionskostnader	680	523
Varav för styrelse och verkställande direktör	(-)	(-)
Övriga sociala kostnader	2 570	2 114
Summa sociala kostnader	3 250	2 637

Medelantalet anställda

	2024	2023
Kvinnor	1	—
Män	11	10
Totalt	12	10

Könsfördelning i styrelse och företagsledning (antal)

	2024	2023
<i>Styrelse</i>		
Kvinnor	2	1
Män	3	4
Totalt	5	5

TH. MB
UR
lu

Not 7 Bokslutsdispositioner

	2024	2023
Överavskrivningar	-3 900	-8 100
Lämnade koncernbidrag	-2 000	-2 000
Summa	-5 900	-10 100

Not 8 Skatt på årets resultat

	2024	2023
Aktuell skatt	-4	-7
Summa	-4	-7
Redovisat resultat före skatt	7	36
Skatt enligt gällande skattesats (20.6%)	-1	-7
Övriga ej avdragsgilla kostnader	-3	-6
Korrigerig från föregående år	-	6
Redovisad skattekostnad	-4	-7

Not 9 Byggnader och mark

	2024	2023
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	2 793	2 793
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	2 793	2 793
Ingående ackumulerade avskrivningar	-1 718	-1 670
Omklassificeringar	-1	-
Årets avskrivningar	-48	-48
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 767	-1 718
Redovisat värde	1 026	1 075

Not 10 Distributionsanläggningar

	2024	2023
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	217 974	204 220
Inköp	11 610	155
Försäljningar/utrangeringar	-9 402	-
Omklassificeringar	4 109	13 599
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	224 291	217 974
Ingående ackumulerade avskrivningar	-106 940	-104 119
Försäljningar/utrangeringar	8 827	-
Överfört till Habo Energi AB	1	-
Årets avskrivningar	-3 224	-2 821
Utgående ackumulerade avskrivningar	-101 336	-106 940
Redovisat värde	122 955	111 034

TH.
M1 MB
WK KL
dte

Not 11 Vattenkraftsanläggning

	2024	2023
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	7 235	7 235
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	7 235	7 235
Ingående ackumulerade avskrivningar	-4 825	-4 609
Omklassificeringar	-1	-
Årets avskrivningar	-216	-216
Utgående ackumulerade avskrivningar	-5 042	-4 825
Redovisat värde	2 193	2 410

Not 12 Inventarier, verktyg och installationer

	2024	2023
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	9 268	8 440
Inköp	231	839
Försäljningar/utrangeringar	-	-33
Omklassificeringar	-	22
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	9 499	9 268
Ingående ackumulerade avskrivningar	-4 935	-4 135
Försäljningar/utrangeringar	-	32
Årets avskrivningar	-842	-832
Utgående ackumulerade avskrivningar	-5 777	-4 935
Redovisat värde	3 722	4 333

Not 13 Pågående nyanläggningar

	2024	2023
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	32 298	23 154
Inköp	10 523	22 765
Omklassificeringar	-4 109	-13 621
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	38 712	32 298
Redovisat värde	38 712	32 298

Not 14 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2024	2023
Upplupna intäkter	4 586	5 325
Förutbetalda försäkringar	100	21
Övriga poster	879	285
Redovisat värde	5 565	5 631

T/H.
UR MN
MB
K

Not 15 Aktiekapital

Aktiekapitalet i Habo Kraft AB består enbart av till fullo betalda stamaktier med ett kvotvärde om 0,5 tkr. Alla aktier har samma rätt till utdelning och återbetalning av insatt kapital samt motsvarar en röst på Energiföretagets bolagsstämma.

<i>Tecknade och betalda aktier:</i>	2024	2023
Vid årets början	1 000	1 000
Summa aktier vid årets slut	1 000	1 000

Not 16 Långfristiga skulder

<i>Förfallotidpunkt från balansdagen:</i>	2024	2023
Mellan 1 och 5 år	704	704
Senare än 5 år	91 120	91 120
Redovisat värde	91 824	91 824

Not 17 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2024	2023
Upplupna personalkostnader	1 441	1 134
Upplupna räntekostnader	150	275
Upplupna energikostnader	1 299	1 446
Övriga poster	224	257
Redovisat värde	3 114	3 112

Not 18 Koncernuppgifter

Företaget är ett helägt dotterföretag till Habo Energi AB, org. nr. 556415-6421 med säte i Habo.

Not 19 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Inga väsentliga händelser har skett efter räkenskapsårets slut.

Not 20 Definition av nyckeltal

Soliditet % = justerat eget kapital / balansomslutning

Avkastning på eget kapital % = nettoresultat efter finansiella poster / justerat eget kapital

Avkastning på totalt kapital % = nettoresultat före finansiella poster / balansomslutning

TH.
MR
MA
KL
le

Not 21 Resultatdisposition

Resultatet redovisas i kr

Till årsstämman förfogande står följande vinstmedel:

Balanserat resultat	12 084 537
Årets resultat	<u>2 845</u>
	12 087 382

I ny räkning balanseras	<u>12 087 382</u>
Summa	12 087 382

Habo den 20 februari 2025



Thorbjörn Hammerth
Ordförande



Mikael Axnervik



Malin Classon



Mathias Bransmo
Vice ordförande



Maria Carlén



Ulrika Rosander
VD

Vår revisionsberättelse har avgivits den 5/3-2025
Deloitte AB



Sebastian Lundin
Auktoriserad revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

Till bolagsstämman i Habo Energi Kraft AB
organisationsnummer 556058-9805

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Habo Energi Kraft AB för räkenskapsåret 2024-01-01 - 2024-12-31.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Habo Energi Kraft AB:s finansiella ställning per den 31 december 2024 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

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 Habo Energi Kraft AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig

felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

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, förfälskning, 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 huruvida 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.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Uttöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Habo Energi Kraft AB för räkenskapsåret 2024-01-01 - 2024-12-31 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 revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till Habo Energi Kraft AB enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

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

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

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

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningskyldighet 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.

Jönköping 2025-03-05

Deloitte AB

Sebastian Lundin
Auktoriserad revisor

Till årsstämman i Habo Bostäder AB

org. nr. 556409-5742

Granskningsrapport för år 2024

Vi, av fullmäktige i Habo kommun utsedda lekmannarevisorer, har granskat Habo Bostäder AB:s verksamhet.

Styrelse och VD ansvarar för att verksamheten bedrivs enligt gällande bolagsordning, ägardirektiv och beslut samt de föreskrifter och kommunala befogenheter som gäller för verksamheten.

Lekmannarevisorernas ansvar är att granska verksamhet och intern kontroll samt pröva om verksamheten bedrivits enligt fullmäktiges uppdrag och mål samt de föreskrifter som gäller för verksamheten.

Granskningen har utförts enligt aktiebolagslagen, kommunallagen, god revisionssed i kommunal verksamhet och kommunens revisionsreglemente samt utifrån av års/bolagsstämman fastställda ägardirektiv.

Granskningen har genomförts med den inriktning och omfattning som behövs för att ge rimlig grund för bedömning och prövning.

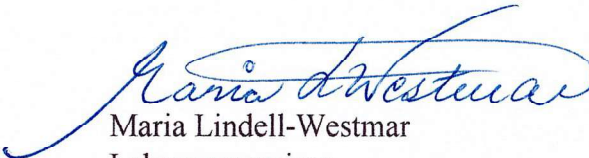
Vi bedömer sammantaget att bolagets verksamhet i allt väsentligt har skötts på ett ändamålsenligt sätt utifrån det syfte som uttrycks i bolagsordning och ägardirektiv.

Bolagets verksamhet har bedrivits från ekonomisk synpunkt tillfredsställande sätt.

Vi bedömer därtill att bolagets interna kontroll har varit tillräcklig.

Habo 5 mars 2025


Stellan Carlström
Lekmannarevisor


Maria Lindell-Westmar
Lekmannarevisor