

Årsredovisning för
Senseair AB
556475-5519

Räkenskapsåret
2022-04-01 - 2023-03-31

Innehållsförteckning:	Sida
Förvaltningsberättelse	1-4
Resultaträkning	5
Balansräkning	6-7
Kassaflödesanalys	8-9
Noter	10-23
Underskrifter	24

Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Senseair AB, 556475-5519, med säte i Delsbo, Hudiksvalls Kommun, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2022-04-01 - 2023-03-31. Alla belopp i denna årsredovisning anges i kkr om inte annat särskilt anges.

Moderföretag i den minsta och största koncern som Senseair AB är dotterföretag till och där koncernredovisning upprättas är Asahi Kasei Corporation, registreringsnummer 5120001059606 vars adress är 1-1-2 Yurakucho, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0006, Japan. Dess koncernredovisning går att finna på www.asahi-kasei.com.

Allmänt om verksamheten

Senseair AB bedriver forskning, utveckling och tillverkning av lösningar för luft- och gasmätning baserat på infra-röd teknik. Huvudkontor och tillverkning ligger i Delsbo, Hudiksvalls Kommun.

Företaget har utvecklat en världsledande teknologi för luft och gasmätning. Försäljningen koncentrerar sig till sensorer för mätning av koldioxid- och alkoholgas och Senseair säljer främst på marknaderna Europa, Nordamerika samt Asien. Senseair har en stor marknadsandel inom segmentet ventilationsutrustningar, där teknologin bidrar till samhällsbesparingar i form av minskat energibehov och en bättre inomhusmiljö.

Företaget expanderar nu för att bland annat kunna leverera sensorer för mätning av alkohol samt koldioxid i bilar. Inom bilindustrin finns ett behov av lösningar för förarövervakning och Senseairs produkter passar väl in för att kunna tillfredställa bilindustrins behov.

Senseair AB ägs till 100% av det japanska företaget Asahi Kasei Microdevices Corporation.

Utveckling av företagets verksamhet, resultat och ställning

	2023-03-31	2022-03-31	2021-03-31	2020-03-31	Belopp i kkr 2018-12-31
Nettoomsättning	328,901	417,294	300,997	217,692	235,212
Övriga rörelseintäkter	49,737	31,957	32,582	42,499	31,315
FoU kostnader	-123,195	-92,376	-86,242	-90,074	-67,928
Rörelseresultat	-11,375	48,280	-3,492	-41,654	-616
Resultat efter skatt	-1,808	35,078	-11,515	-20,281	-999
Balansomslutning	325,778	297,000	235,944	180,629	182,023
Vinstmarginal, %	neg	11	neg	neg	neg
Soliditet, %	56	65	64	62	68
Antal anställda	167	169	139	125	104

Nyckeltalsdefinitioner framgår av redovisningsprinciper och bokslutskommentarer.

I företaget uppgick omsättningen till 328 901 kkr (417 294 kkr). En minskning med 21%. Denna minskning beror på ökade lager hos våra kunder under räkenskapsåret då man pga pandemi och komponentbrist byggde säkerhetslager. Det beror också på en generellt minskad efterfrågan på världsmarknaden då vi befinner oss i en världsomfattande lågkonjunktur.

Adminstrationskostnaderna uppgick till 40 378 kkr (33 776 kkr). En ökning med 20%. Ökningen härrör sig till en ökning av antal anställda inom detta område och förstärkning av vissa funktioner för att kunna möta framtida behov.

FoU kostnaderna uppgick till 123 195 kkr (92 376 kkr) vilket är en ökning med 33% som beror på en ökad satsning på produktutveckling.

Rörelseresultatet uppgick till -11 375 kkr (48 280 kkr). Minskningen beror på den minskade

omsättningen och därmed en lägre total bruttovinst samt ökade kostnader.

Väsentliga händelser under räkenskapsåret

Det amerikanska dotterbolaget Senseair North America Inc. har under räkenskapsårets likviderats.

Viktiga förhållanden

Företaget är och har varit inne i en mycket intensiv expansionsfas där organisationen förstärkts för att kunna möta framtiden. Satsningen på fordonsindustrin fortsätter både vad avser organisationsförstråkningar samt produktutveckling.

Förväntad framtida utveckling

Intresset för miljömätningar fortsätter runt om i världen och Senseair erbjuder en teknik som passar väl in på den här marknaden och dess behov. Det finns ett behov av Senseairs teknologi för både hög- och lågvolymsapplikationer för mätning av koldioxid och alkohol, men även mätning av kylmedier som R32, metan och andra växthusgaser. Fordonsindustrins intresse är fortsatt mycket stort vad gäller både koldioxid- och alkoholmätning och Senseair har stort fokus på denna marknad.

Intresset för att hålla en god inomhusmiljö och god ventilation har ökat genom pandemiåren. Under räkenskapsåret har försäljningen dock minskat, vilket beror bland annat på att våra kunder under pandemiåren byggde upp säkerhetslager. Vi är nu inne i en världsomfattande lågkonjunktur och på grund av det så är efterfrågan relativt svag. Intresset för våra produkter kvarstår dock hos våra kunder och vi förväntar oss ökade volymer i takt med att världsmarknaden hämtar sig.

Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Senseair är exponerat för vissa kommersiella risker såsom konjunktursvängningar, ökad konkurrens från låglöneländer samt valutans fluktuation. Riskerna som finns utvärderas löpande och åtgärder genomförs vad gäller marknadsstrategi.

Forskning och utveckling

Satsningen på forskning och utveckling fortsätter på Senseair och vi ser ett fortsatt stort intresse för vår teknologi och våra lösningar.

Vi har under många år arbetat tillsammans med en rad olika universitet och det samarbetet fortsätter. Aktiviteterna inom vårt forskarteam koncentreras till trådlös teknik samt miljömätning. Samarbetet med amerikanska DADSS (Driver Alcohol Detection System for Safety) har utökats under året vad gäller den högprecisionsteknik som utvecklats för "osynlig" mätning av alkohol i bilar. Fordonsindustrin fortsätter att visa stort intresse för vår teknik och vi har ett antal projekt som vi gemensamt arbetar i. Vi har även en rad andra intressanta produktutvecklingsprojekt i genomförande. Vi fortsätter att utveckla vår Sunrise plattform till mer kostnadseffektiva lösningar och anpassar den till mätning av andra andra gaser.

Hållbarhetsrapport

Senseair AB har upprättat en hållbarhetsredovisning för räkenskapsåret. Denna går att finna på företagets websida www.senseair.com.

Utländska filialer

I koncernen ingår förutom moderbolaget Senseair AB, de helägda dotterbolagen Senseair Chengdu Gas Sensors Co., Ltd i Chengdu, Kina samt Senseair Germany GmbH, baserat i Dusseldorf, Tyskland. Verksamheten i Kina omfattar i huvudsak försäljning på distributionsbasis av produkter producerade i Delsbo och det tyska bolaget agerar som försäljningsagent för den europeiska marknaden. Det amerikanska dotterbolaget Senseair North America Inc. har under året likviderats.

Eget kapital

	<i>Aktiekapital</i>	<i>Uppskrivnings- fond</i>	<i>Reservfond övr bundna fonder</i>
<i>Bundet eget kapital</i>			
Ingående balans	670	2,090	1,015
Justerad ingående balans	670	2,090	1,015
Vid årets utgång	670	2,090	1,015
	<i>Överkurs- fond</i>	<i>Fond för verkligt värde</i>	<i>Balanserat resultat inkl årets resultat</i>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Ingående balans	44,094		137,051
Justerad ingående balans	44,094		137,051
<i>Årets resultat</i>			-1,808
<i>Förändringar i redovisade värden som redovisas direkt mot eget kapital</i>			
Summa			-1,808
Vid årets utgång	44,094		135,243
Totalt fritt eget kapital vid årets utgång			179,337

Ej återbetalade ej villkorade aktieägartillskott uppgår per balansdagen till 105Mkr (105Mkr).

fn

Förslag till disposition av företagets vinst eller förlust

Styrelsen föreslår att fritt eget kapital, kronor 179 337 242 kr, disponeras enligt följande:

balanseras i ny räkning:

	<i>Belopp i kkr</i>
Överkursfond	44,094
Balanserat resultat	137,051
Årets resultat	-1,808
Summa	179,337

Vad beträffar resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkning med tillhörande noter

2023100500629

tr

Resultaträkning

<i>Belopp i kkr</i>	<i>Not</i>	<i>2022-04-01- 2023-03-31</i>	<i>2021-04-01- 2022-03-31</i>
Nettoomsättning	3,6	328,901	417,294
Kostnad för sålda varor	6	-203,279	-252,668
Bruttoresultat		125,622	164,626
Försäljningskostnader		-23,161	-22,151
Administrationskostnader	4	-40,378	-33,776
Forsknings- och utvecklingskostnader		-123,195	-92,376
Övriga rörelseintäkter	5	49,737	31,957
Rörelseresultat	7,8	-11,375	48,280
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i koncernföretag	9	918	-2,812
Ränteintäkter och liknande resultatposter		491	8
Räntekostnader och liknande resultatposter		-621	-38
Resultat efter finansiella poster		-10,587	45,438
Bokslutsdispositioner	10	8,779	-8,779
Resultat före skatt		-1,808	36,659
Skatt på årets resultat	11	-	-1,581
Årets resultat		-1,808	35,078

fm

Balansräkning

<i>Belopp i kkr</i>	<i>Not</i>	<i>2023-03-31</i>	<i>2022-03-31</i>
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Goodwill	12	19,910	24,335
		<u>19,910</u>	<u>24,335</u>
Materiella anläggningstillgångar			
Nedlagda utgifter på annans fastighet	13	192	258
Maskiner och andra tekniska anläggningar	14	14,506	14,907
Inventarier, verktyg och installationer	15	17,484	15,842
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	16	17,260	12,854
		<u>49,442</u>	<u>43,861</u>
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	17	2,679	2,909
Andelar i intresseföretag	18	-	-
Andra långfristiga fordringar	19	792	877
		<u>3,471</u>	<u>3,786</u>
Summa anläggningstillgångar		<u>72,823</u>	<u>71,982</u>
Omsättningstillgångar			
Varulager mm			
Råvaror och förnödenheter		122,678	43,683
Varor under tillverkning		3,132	4,150
Färdiga varor och handelsvaror		5,901	6,630
		<u>131,711</u>	<u>54,463</u>
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		32,506	66,523
Fordringar hos koncernföretag		15,725	22,692
Aktuell skattefordran		5,389	1,587
Övriga fordringar		5,292	8,714
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	20	10,588	6,763
		<u>69,500</u>	<u>106,279</u>
Kassa och bank		<u>51,744</u>	<u>64,276</u>
Summa omsättningstillgångar		<u>252,955</u>	<u>225,018</u>
SUMMA TILLGÅNGAR		<u>325,778</u>	<u>297,000</u>

Balansräkning

<i>Belopp i kkr</i>	<i>Not</i>	<i>2023-03-31</i>	<i>2022-03-31</i>
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
<i>Eget kapital</i>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital (16 083 072 B aktier)		670	670
Uppskrivningsfond		2,090	2,090
Reservfond		1,015	1,015
		3,775	3,775
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		44,094	44,094
Balanserad vinst eller förlust		137,051	101,972
Årets resultat	21	-1,808	35,078
		179,337	181,144
Summa eget kapital		183,112	184,919
<i>Obeskattade reserver</i>			
Ackumulerade överavskrivningar	10	-	6,220
Periodiseringsfonder		-	2,559
		-	8,779
<i>Avsättningar</i>			
Övriga avsättningar	22	1,210	280
		1,210	280
<i>Långfristiga skulder</i>			
Övriga skulder till kreditinstitut		60,000	-
		60,000	-
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Förskott från kunder		319	2,864
Leverantörsskulder		33,369	45,076
Skulder till koncernföretag		4,074	8,112
Skatteskulder		4,587	2,179
Övriga kortfristiga skulder		2,146	2,198
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	23	36,961	42,593
		81,456	103,022
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		325,778	297,000

h

Kassaflödesanalys

<i>Belopp i kkr</i>	<i>Not</i>	<i>2022-04-01- 2023-03-31</i>	<i>2021-04-01- 2022-03-31</i>
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		-10,586	45,438
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m m		13,824	12,299
		3,238	57,737
Betald inkomstskatt		-1,394	2,165
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		1,844	59,902
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>			
Ökning(-)/Minskning (+) av varulager		-77,248	-20,964
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar		40,580	-29,488
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder		-23,973	18,740
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-58,797	28,190
Investeringsverksamheten			
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-14,051	-13,458
Avyttring av inkråm/rörelse, netto likvidpåverkan		230	-
Avyttring av finansiella tillgångar		86	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-13,735	-13,458
Finansieringsverksamheten			
Upptagna lån		60,000	-
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		60,000	-
Årets kassaflöde		-12,532	14,732
Likvida medel vid årets början		64,276	49,544
Likvida medel vid årets slut		51,744	64,276

Noter till kassaflödesanalysen**Not Likvida medel**

	<i>2023-03-31</i>	<i>2022-03-31</i>
<i>Följande delkomponenter ingår i likvida medel:</i>		
Banktillgodohavande	51,744	64,276
Kortfristiga placeringar, jämställda med likvida medel	-	-
	51,744	64,276

Ovanstående poster har klassificerats som likvida medel med utgångspunkten att:

- De har en obetydlig risk för värdefluktuationer.
- De kan lätt omvandlas till kassamedel.
- De har en löptid om högst 3 månader från anskaffningstidpunkten.

tv

Not Övriga upplysningar till kassaflödesanalysen

Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet, m m

Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet m m

20220401-20230331

Avskrivningar	12,896
Övriga avsättningar	928
Totalt	13,824

tr

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

Belopp i kkr om inget annat anges.

Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Ändrade redovisningsprinciper

Inga ändrade redovisningsprinciper under räkenskapsåret.

Värderingsprinciper m m

Immateriella anläggningstillgångar

Utgifter för forskning och utveckling

Utgifter för forskning, dvs. planerat och systematiskt sökande i syfte att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap och insikt, redovisas som kostnad när de uppkommer.

Övriga immateriella anläggningstillgångar

Övriga immateriella tillgångar som förvärvats av företaget är redovisade till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Utgifter för internt genererad goodwill och varumärken redovisas i resultaträkningen som kostnad då de uppkommer.

Avskrivningar på immateriella tillgångar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen. Moderföretaget förvärvade Hök Instrument år 2017. Hök instrument AB och Senseair AB har samarbetat under många år innan förvärvet i syfte att utveckla en teknik för mätning av alkoholgas. Utvecklingen av denna teknik kommer att pågå under många år efter förvärvet innan man beräknar kunna påbörja någon betydande tillverkning och försäljning av produkter. Därför är avskrivningstiden på den goodwill som uppkom vid förvärvet satt till 10 år. I resultaträkningen redovisas avskrivningen av goodwill under forskning och utveckling.

Intäkter

Försäljning av varor redovisas vid leverans av produkter till kunden, i enlighet med försäljningsvillkoren. Försäljningen redovisas efter avdrag för moms och rabatter.

För utförda tjänsteuppdrag redovisas inkomsten i den period då tjänsten utförs.

Uppdragsinkomster från pågående fastprisuppdrag redovisas med tillämpning av successiv vinstavräkning. Beräkningen sker på basis av utfört arbete vid periodens utgång i förhållande till det beräknade arbetet för hela uppdraget.

Koncernbidrag och aktieägartillskott

Aktieägartillskott som erhållits utan att emitterade aktier eller andra egetkapitalinstrument lämnats i utbyte redovisas direkt i eget kapital.

Offentliga bidrag

Senseair erhåller offentliga bidrag som är förenade med krav på framtida prestation. Dessa erhålls i förskott och redovisas då som skuld. I takt med att villkoren uppfylls reduceras skulden och en övrig intäkt redovisas.

Ett offentligt bidrag som inte är förenat med krav på framtida prestation redovisas som övrig intäkt när villkoren för att få bidraget uppfyllts.

Offentliga bidrag som hänför sig till förvärv av en tillgång redovisas som en minskning av tillgångens anskaffningsvärde. Bidraget minskar det avskrivningsbara beloppet och därmed kostnaden för avskrivningar.

Skatt

Skatt på årets resultat i resultaträkningen består av aktuell skatt och uppskjuten 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. Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Skatteskulder/-fordringar värderas till vad som enligt företagets bedömning skall erläggas till eller erhållas från skatteverket. Bedömning görs enligt de skatteregler och skattesatser som är beslutade eller som är aviserade och med stor säkerhet kommer att fastställas.

Uppskjutna skattefordringar har värderats till högst det belopp som sannolikt kommer att återvinnas baserat på innevarande och framtida skattepliktiga resultat. Värderingen omprövas varje balansdag.

Varulager

Varulagret är upptaget till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Därvid har inkuransrisk beaktats. Anskaffningsvärdet beräknas enligt vägda genomsnittspriser. I anskaffningsvärdet ingår förutom utgifter för inköp även utgifter för att bringa varorna till deras aktuella plats och skick.

I egentillverkade halv- och helfabrikat består anskaffningsvärdet av direkta tillverkningskostnader och de indirekta kostnader som utgör mer än en oväsentlig del av den sammanlagda utgiften för tillverkningen. Vid värdering har hänsyn tagits till normalt kapacitetsutnyttjande.

Ersättningar till anställda

Beskrivningen nedan exemplifierar förhållanden som kan förekomma. Beskrivningen av redovisningsprinciperna måste anpassas och förändras utifrån tillämpade planer och förhållanden.

Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar i företaget utgörs av lön, sociala avgifter, betald semester, betald sjukfrånvaro, sjukvård och bonus. Kortfristiga ersättningar redovisas som en kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning.

fr

Ersättningar till anställda efter avslutad anställning

Planer för ersättningar efter avslutad anställning klassificeras som antingen avgiftsbestämda eller förmånsbestämda. Företaget har endast avgiftsbestämda pensionsplaner.

Vid avgiftsbestämda planer betalas fastställda avgifter till ett annat företag, normalt ett försäkringsföretag, och har inte längre någon förpliktelse till den anställda när avgiften är betald. Storleken på den anställdes ersättningar efter avslutad anställning är beroende av de avgifter som har betalats och den kapitalavkastning som avgifterna ger.

Avgifterna för avgiftsbestämda planer redovisas som kostnad. Obetalda avgifter redovisas som skuld.

Övriga långfristiga ersättningar till anställda

Skuld avseende övriga långfristiga ersättningar till anställda redovisas till nuvärdet av förpliktelsen på balansdagen.

Ersättningar vid uppsägning

Ersättningar vid uppsägningar, i den omfattning ersättningen inte ger företaget några framtida ekonomiska fördelar, redovisas endast som en skuld och en kostnad när företaget har en legal eller informell förpliktelse att antingen

- a) avsluta en anställds eller en grupp av anställdas anställning före den normala tidpunkten för anställningens upphörande, eller
- b) lämna ersättningar vid uppsägning genom erbjudande för att uppmuntra frivillig avgång.

Ersättningar vid uppsägningar redovisas endast när företaget har en detaljerad plan för uppsägningen och inte har någon realistisk möjlighet att annullera planen.

Finansiella instrument

Finansiella instrument redovisas i enlighet med reglerna i K3 kapitel 11, vilket innebär att värdering sker utifrån anskaffningsvärde. Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar värdepapper, kundfordringar och övriga fordringar, kortfristiga placeringar, leverantörsskulder, och låneskulder. Instrumenten redovisas i balansräkningen när företaget 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 företaget 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.

Låneutgifter

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader.

Utländsk valuta

Poster i utländsk valuta

Monetära poster i utländsk valuta räknas om till balansdagens kurs. Icke-monetära poster räknas inte om utan redovisas till kursen vid anskaffningstillfället.

Garantireserv

En avsättning till garantireserv för i det fall man under räkenskapsåret eller tidigare sålt varor som sannolikt kommer att reklameras under ersättningskrav från en eller flera kunder. Uträkningen av garantireserven baseras på historiska data och/ eller erfarenhetsvärden. En sammanvägning av tänkbara utfall i förhållande till dess sannolikhet görs som grund för avsättningen.

Leasing-leasetagare

Ett finansiellt leasingavtal är ett leasingavtal enligt vilka de risker och fördelar som är förknippade med att äga en tillgång i allt väsentligt överförs från leasegivaren till leasetagaren. Ett operationellt leasingavtal är ett leasingavtal som inte är ett finansiellt leasingavtal. Några finansiella leasingavtal finns ej.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar med tillägg för uppskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår förutom inköpspriset även utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet.

Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter som uppfyller tillgångskriteriet räknas in i tillgångens redovisade värde. Utgifter för löpande underhåll och reparationer redovisas som kostnader när de uppkommer.

Det råder ingen betydande skillnad i förbrukningen av betydande komponenter för existerande materiella anläggningstillgångar och därför har ingen uppdelning i komponenter gjorts för separat avskrivning.

Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod eftersom det återspeglar den förväntade förbrukningen av tillgångens framtida ekonomiska fördelar. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen.

Följande avskrivningstider tillämpas:

<i>Materiella anläggningstillgångar</i>	<i>%</i>
Byggnader	2
Nedlagda utgifter på annans fastighet	5
Maskiner och andra tekniska anläggningar	10-20
Inventarier, verktyg och installationer	20

Skillnaden mellan ovan nämnda avskrivningar och skattemässigt gjorda avskrivningar redovisas i förekommande fall i de enskilda företagen som ackumulerade överavskrivningar, vilka ingår i obeskattade reserver.

Andelar i dotterföretag, intresseföretag, gemensamt styrda företag och företag med ägarintresse i

Andelar i dotterföretag, intresseföretag, gemensamt styrda företag och företag det finns ägarintresse i redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade nedskrivningar med tillägg för uppskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår förutom inköpspriset även utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet.

tr

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar.

Som likvida medel klassificerar företaget, förutom kassamedel, disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut.

Eget kapital

Eget kapital delas in i bundet och fritt kapital, i enlighet med ÅRLs indelning.

Bokslutsdispositioner

Förändringar av obeskattade reserver redovisas som bokslutsdispositioner i resultaträkningen. Koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

Definition av nyckeltal

Nettoomsättning

Nettoomsättningen visar försäljningsvärdet av varor och tjänster, sammanräknad med de kursdifferenser som kommer utav försäljningen.

Övriga rörelseintäkter

De övriga rörelseintäkterna innefattar forskningsbidrag, valutakursvinster, vinster på sålda anläggningstillgångar samt försäljning av utvecklingsarbete.

Forsknings och utvecklingskostnader

FoU kostnader definieras som företagets totala kostnader för FoU. Till detta räknas löner, konsultkostnader samt övrig projektutveckling förenliga med FoU verksamheten.

Rörelseresultat

Resultat före finansiella poster och skatt.

Resultat efter skatt

Resultat efter finansiella poster minus skatt.

Balansomslutning

Summan av anläggningstillgångarna och omsättningstillgångarna i balansräkningen.

Vinstmarginal

Resultat efter finansiella poster/ nettoomsättningen.

Soliditet

Eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt (20,6%) i förhållande till balansomslutningen.

Antal anställda

Antal årsarbetare - summan av det totala antal arbetade timmar per person exklusive timmar vid övertidsarbete / normal arbetstid (1 850 timmar).

Not 2 Uppskattningar och bedömningar

Varulager

Varulagret är upptaget till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Därvid har inkurransrisk beaktats. Anskaffningsvärdet beräknas enligt vägda genomsnittspriser. I anskaffningsvärdet ingår förutom utgifter för inköp även utgifter för att bringa varorna till deras aktuella plats och skick. I egentillverkade halv- och helfabrikat består anskaffningsvärdet av direkta tillverkningskostnader och de indirekta kostnader som utgör mer än en oväsentlig del av den sammanlagda utgiften för tillverkningen. Vid värdering har hänsyn tagits till normalt kapacitetsutnyttjande.

Kundfordringar

Företaget följer upp kundernas finansiella stabilitet och de förhållanden under vilka de verkar för att uppskatta sannolikheten för betalning av enskilda fordringar. Avsättningen för osäkra kundfordringar baseras på bedömningar om kundernas betalningsförmåga.

Garantiåtaganden

Uträkningen av garantireserven baseras på historiska data och eller erfarenhetsvärden. En sammanvägning av tänkbara utfall i förhållande till dess sannolikhet görs som grund för avsättningen.

fr

Not 3 Nettoomsättning per rörelsegren och geografisk marknad

Nettoomsättning per geografisk marknad

	2022-04-01- 2023-03-31	2021-04-01- 2022-03-31
Sverige	44,322	44,980
Europa	122,169	149,139
Nord Amerika	64,599	86,508
Asien och övriga	97,811	136,667
Summa	328,901	417,294

Not 4 Arvode och kostnadsersättning till revisorer

	2022-04-01- 2023-03-31	2021-04-01- 2022-03-31
<i>PWC AB</i>		
Revisionsuppdrag	225	200
Andra uppdrag	12	123
Summa	237	323

Not 5 Övriga rörelseintäkter

	2022-04-01- 2023-03-31	2021-04-01- 2022-03-31
Statlig / EU finansiering	10,303	7,194
Fakturerat utvecklingsarbete	34,863	19,849
Kursvinster	4,542	4,914
Övrigt	29	-
Summa	49,737	31,957

Not 6 Inköp och försäljning till koncernföretag

För Senseair AB avser 13 (11) procent av årets inköp och 21 (26) procent av årets försäljning koncernföretag.

Not 7 Anställda och personalkostnader

Medelantalet anställda

	2022-04-01- 2023-03-31	Varav män	2021-04-01- 2022-03-31	Varav män
Sverige	167	114	169	113
Totalt	167	114	169	113

Redovisning av könsfördelning i företagsledning

	2023-03-31	2022-03-31
<i>Andel kvinnor</i>	%	%
Styrelsen	-	-
Övriga ledande befattningshavare	23	27

Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader, inklusive pensionskostnader

	2022-04-01- 2023-03-31	2021-04-01- 2022-03-31
Styrelse och VD	3,820	3,103
Övriga ledande befattningshavare	10,568	11,260
Övriga anställda	76,917	75,728
Summa	91,305	90,091
Sociala kostnader	38,200	36,676
(varav pensionskostnader) 1)	9,076	8,980

1) Ersättningar till övriga ledande befattningshavare i moderföretaget avser 11 (10) personer. Av moderföretagets pensionskostnader avser 1 795 kkr (1 363 kkr) företagets ledning avseende 9 (8) personer.

Avgångsvederlag

Avtal med VD innehåller uppsägningstid om 3 månader. VD är tillsatt av det japanska moderbolaget och alla rättigheter och skyldigheter mellan parterna stipuleras i avtalet mellan Senseair och moderbolaget.

Uppsägningstiden för marknadschefen för Asien från bolagets sida samt från marknadschefens sida är 6 månader. Vid uppsägning från bolagets sida har denne rätt till betalning under uppsägningstiden samt rätt till ett avgångsvederlag motsvarande 12 månadslöner.

Ledande befattningshavares ersättningar

	20220401- 20230331	20210401- 20220331
Löner och andra ersättningar, VD		
Grundlön	3,545	2,772
Rörlig ersättning	275	331
	3,820	3,103

+

Not 8 Operationell leasing - leasetagare

	2022-04-01- 2023-03-31	2021-04-01- 2022-03-31
<i>Framtida minimileaseavgifter avseende icke uppsägningsbara operationella leasingavtal:</i>		
Inom ett år	6,895	5,761
Mellan ett och fem år	14,158	16,411
Senare än fem år	-	-
	<u>21,053</u>	<u>22,172</u>
Räkenskapsårets kostnadsförda leasingavgifter	9,656	7,926

Not 9 Resultat från andelar i koncernföretag

	2022-04-01- 2023-03-31	2021-04-01- 2022-03-31
Utdelning	-	-
Realisationsresultat vid avyttring av andelar	918	-
Nedskrivningar	-	-2,812
Återförda nedskrivningar	-	-
Summa	918	-2,812

Not 10 Bokslutsdispositioner

	2022-04-01- 2023-03-31	2021-04-01- 2022-03-31
Skillnad mellan skattemässig och redovisad avskrivning:		
- Byggnader och mark	-	-
- Maskiner och inventarier	6,220	-6,220
Periodiseringsfond, årets avsättning	-	-2,559
Periodiseringsfond, årets återföring	2,559	-
Övriga obeskattade reserver (var för sig), förändring	-	-
Summa	8,779	-8,779

Not 11 Skatt på årets resultat

	2022-04-01- 2023-03-31	2021-04-01- 2022-03-31
Aktuell skattekostnad [/skatteintäkt]	-	-1,581
Uppskjuten skatt	-	-
Skatt på årets resultat	-	-1,581
Redovisat resultat före skatt	-1,808	36,660
Skatt beräknad enligt gällande skattesatts (20,6%)	372	-7,552
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-238	-627
Skatteeffekt av ej skattepliktiga intäkter	1	-
Skatteeffekt av schablonränta på periodiseringsfond	-	-
Skatteeffekt årets bokslutsdispositioner	-	-
Skattemässigt underskott för vilka ingen uppskjuten skattefordran redovisas	-135	6,598
Skatt beräknad enligt gällande skattesatts (20,6%)	-	-1,581

Not 12 Goodwill

Nedanstående goodwill är relaterad till fusionen den 5/11-2019 av Senseair Alcohol Sensing AB, 556271-3759 in i moderbolaget Senseair AB 556475-5519.

	2023-03-31	2022-03-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	44,245	44,245
Vid årets slut	44,245	44,245
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-19,910	-15,485
-Årets avskrivning	-4,425	-4,425
Vid årets slut	-24,335	-19,910
Redovisat värde vid årets slut	19,910	24,335

Sammandrag balansräkning på fusionsdagen Senseair Alcohol Sensing AB

Materiella tillgångar	674
Finansiella tillgångar	25
Lager	115
Kortfristiga fordringar	2,255
Kassa och bank	608
Totala tillgångar	3,677
Bundet eget kapital	468
Fritt eget kapital	468
Årets resultat	1,822
Kortfristiga skulder	919
Totala skulder	3,677

Not 13 Nedlagda utgifter på annans fastighet

	2023-03-31	2022-03-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	2,220	2,220
Vid årets slut	2,220	2,220
Avskrivet mot glesbygdsstöd	-65	-65
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-1,897	-1,809
-Årets avskrivning	-66	-88
Vid årets slut	-2,028	-1,962
Redovisat värde vid årets slut	192	258

+

Not 14 Maskiner och andra tekniska anläggningar

	2023-03-31	2022-03-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	32,850	33,816
-Nyanskaffningar	3,703	5,888
-Avyttringar och utrangeringar	-	-6,135
Vid årets slut	36,553	33,569
Nedskrivet mot glesbygdsstöd	-48	-719
	36,505	32,850
<i>Ackumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-17,943	-19,884
-Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar	-	5,854
-Årets avskrivning	-4,056	-3,913
Vid årets slut	-21,999	-17,943
Redovisat värde vid årets slut	14,506	14,907

Not 15 Inventarier, verktyg och installationer

	2023-03-31	2022-03-31
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden</i>		
-Vid årets början	37,320	28,515
-Nyanskaffningar	5,917	12,280
-Avyttringar och utrangeringar	-	-3,258
	43,237	37,537
Nedskrivet mot glesbygdsstöd	-315	-573
Utrangering glesbygdsstöd	-	356
	42,922	37,320
<i>Ackumulerade avskrivningar</i>		
-Vid årets början	-21,478	-20,604
-Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar	-	3,258
-Utrangering glesbygdsstöd	-	-356
-Årets avskrivning	-3,960	-3,776
	-25,438	-21,478
Redovisat värde vid årets slut	17,484	15,842

Not 16 Pågående nyanläggningar och förskott materiella anläggningstillgångar

	2023-03-31	2022-03-31
Vid årets början	12,854	17,563
Omklassificeringar	-11,634	-22,876
Investeringar	16,040	18,167
Redovisat värde vid årets slut	17,260	12,854

2023100500637

fn

Not 17 Andelar i koncernföretag

	2023-03-31	2022-03-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	2,909	2,909
-Förvärv	-	-
-Likvidering Senseair North America Inc.	-230	-
Redovisat värde vid årets slut	2,679	2,909

Specifikation av moderföretagets innehav av aktier och andelar i koncernföretag

Ägarandelen av kapitalet avses, vilket även överensstämmer med andelen av rösterna för totalt antal aktier.

Dotterföretag / Org nr / Säte	Antal andelar	i %	Redovisat värde
Senseair Chengdu Gas Sensors Co, Ltd, Chengdu, Kina	1	100	2,438
Senseair Germany GmbH, Duisburg, Tyskland	10	100	241
			2,679

Not 18 Andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag

	2023-03-31	2022-03-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:	-	-
Redovisat värde vid årets slut	-	-

Spec av företagets innehav av andelar i intresseföretag och gemensamt styrda företag

Intresseföretag/ org nr, säte	Årets resultat tkr	Antal andelar i %1)	Redovisat värde
Direkt ägda Nova IR Inc.	neg	38,3	-
			-

Not 19 Andra långfristiga fordringar

	2023-03-31	2022-03-31
Akkumulerade anskaffningsvärden:		
-Vid årets början	877	877
-Tillkommande fordringar	-	-
-Reglerade fordringar	-85	-
Redovisat värde vid årets slut	792	877

Not 20 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2023-03-31	2022-03-31
Förutbetalda hyror	1,067	1,127
Förutbetalda leasingavgifter	155	171
Förutbetalda försäkringspremier	693	506
Upplupna intäkter FoU	5,555	1,456
Övriga poster	3,118	3,503
	10,588	6,763

fr

Not 21 Disposition av vinst eller förlust

Styrelsen föreslår att fritt eget kapital, kronor 179 337 242 kr, disponeras enligt följande:

balanseras i ny räkning:

	2023-03-31
Överkursfond	44,094
Balanserat resultat	137,051
Årets resultat	-1,808
Balanseras i ny räkning	179,337

Vad beträffar resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkning med tillhörande noter

Not 22 Övriga avsättningar

	2023-03-31	2022-03-31
Garantiåtaganden	1,210	280
Totalt	1,210	280

Not 23 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2023-03-31	2022-03-31
Upplupna semesterlöner	11,674	11,596
Upplupna sociala avgifter	6,611	-
Övriga skulder till personalen	3,620	6,109
Förutbetalda intäkter statlig/EU finansiering	8,751	11,653
Övrigt	6,305	5,800
	36,961	35,158

Not 24 Ställda säkerheter och eventualförpliktelser

Ställda säkerheter

	2023-03-31	2022-03-31
<i>För egna skulder och avsättningar</i>		
Företagsinteckningar avseende statliga bidrag	5,150	5,150
Företagsinteckningar avseende krediter hos bank	23,000	23,000
	<u>28,150</u>	<u>28,150</u>

Eventualförpliktelser

Företagets eventualförpliktelser uppgick på balansdagen till 1 950kr (39kr).

Not 25 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Inga väsentliga händelser efter räkenskapsårets utgång.

fr

Underskrifter

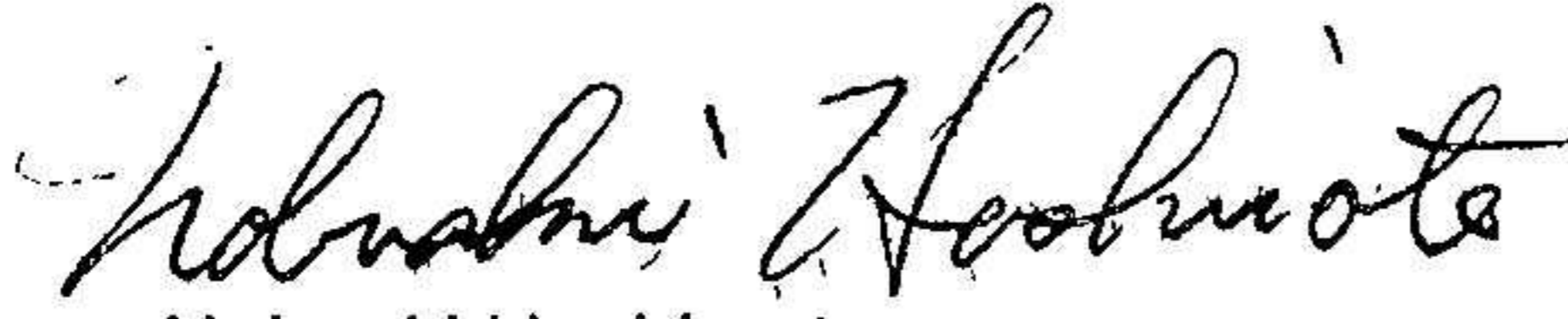
Delsbo den 24/9-2023



Masato Terada
Styrelseordförande



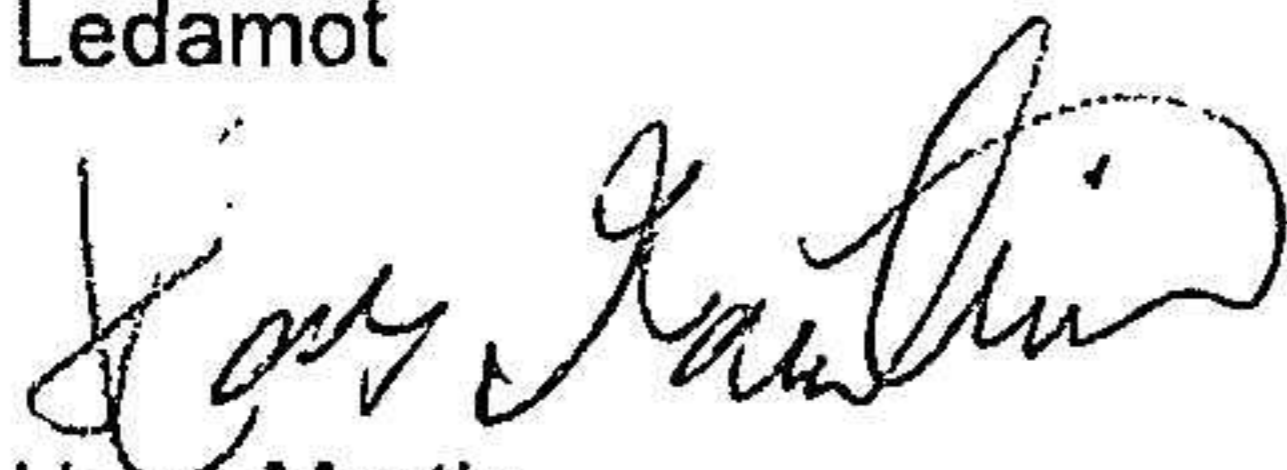
Hiroyuki Tanaka
Verkställande direktör



Nobuaki Hashimoto
Ledamot



Akira Nishizawa
Ledamot



Hans Martin
Ledamot

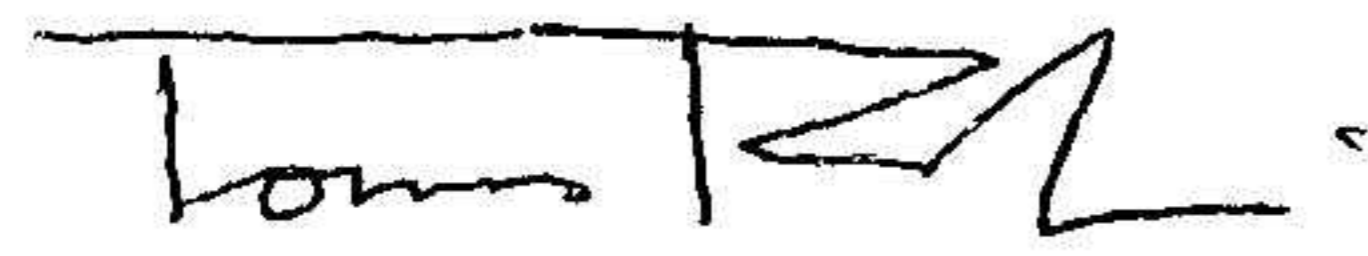


Thomas Svensk
Ledamot



Conny Jäderström
Ledamot

Vår revisionsberättelse har lämnats den 27/9 -2023



Tomas Rahm
Auktoriserad revisor
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseledamot i Hiroyuki Tanaka intygar härmed dels att denna kopia av årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultat- och balansräkningen fastställts på årsstämma 2023-09-30. Stämman beslutade också att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Ort och datum Delsbo, 2023-09-30

田中博之

Hiroyuki Tanaka
Verkställande direktör

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Senseair AB, org.nr 556475-5519

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Senseair AB för räkenskapsåret 1 april 2022 till 31 mars 2023.

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

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för Senseair AB.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisions sed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Senseair 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 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 revisions sed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

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

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Senseair AB för räkenskapsåret 1 april 2022 till 31 mars 2023 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionsred i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Senseair AB enligt god revisorsred i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

Revisorns ansvar

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

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

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

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

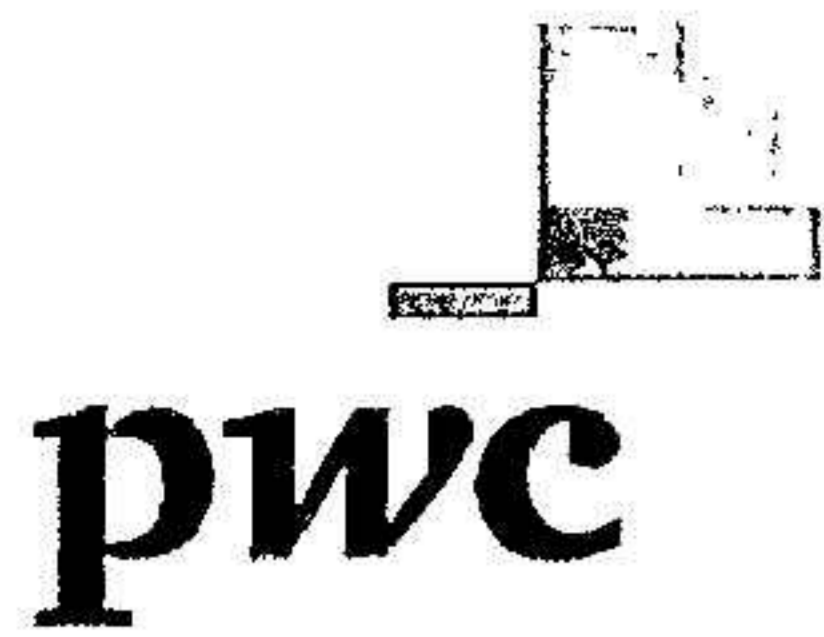
En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Hudiksvall den 27 september 2023

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB



Tomas Rahm
Auktoriserad revisor



Revisorns yttrande avseende den lagstadgade hållbarhetsrapporten

Till bolagsstämman i Senseair AB, org.nr 556475-5519

Uppdrag och ansvarsfördelning

Det är styrelsen som har ansvaret för hållbarhetsrapporten för räkenskapsåret 1 april 2022 till 31 mars 2023 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Granskningens inriktning och omfattning

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.

Uttalande

En hållbarhetsrapport har upprättats.

Hudiksvall den 27 september 2023
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Tomas Rahm', with a horizontal line above it.

Tomas Rahm
Auktoriserad revisor