

Årsredovisning och Koncernredovisning

För Prebona AB (publ)

556855-5022

Räkenskapsåret 2024

VD-ord

2024 har varit ett händelserikt år för Prebona – ett år där vi trots utmanande marknadsförutsättningar har tagit flera avgörande steg framåt, både kommersiellt och strategiskt. Omsättningsmässigt nådde vi inte våra ursprungliga mål, vilket till stor del beror på försenade lanseringar och höga lagernivåer hos kunder inom vissa segment. Samtidigt är det tydligt att vi har stärkt bolagets position på flera viktiga områden och lagt grunden för framtida tillväxt.

Inom HealthCare-segmentet har **Prebona Inodorus® haft ett genombrottsår**. Vi har inte bara vunnit flera stora upphandlingar i några av Nordens största sjukvårdsregioner – i både Sverige och Finland – utan också sett en försäljning som överträffat våra förväntningar. Inodorus® är dessutom registrerat i det svenska och norska högkostnadsskyddet, vilket innebär att produkten nu kan förskrivas kostnadsfritt på recept för vissa patientgrupper, exempelvis stomipatienter. Ett antal apotek har tagit in produkten i sina sortiment vilket markerar ett viktigt kommersiellt genombrott och ger oss ytterligare bekräftelse på produktens relevans och kvalitet. Dessa framgångar har tydligt stärkt vårt varumärke inom vårdsektorn och skapat förutsättningar för fortsatt expansion – både i Norden och på nya marknader.

Vi har som målsättning att expandera Inodorus® till ett par nya länder samt lansera ytterligare en produkt under 2025, vilket är ett naturligt nästa steg efter årets framgångar och den starka efterfrågan vi ser på våra lösningar. Vidare har vi efter perioden erhållit positiva testresultat i samarbete med Uppsala universitet avseende AgSol -Prebonas substans som förstärker effekten av befintlig antibiotika och dessutom gör den verksam mot resistent bakterier. Dessutom har vi erhållit patent för AgSol från det Europeiska patentverket.

Vi har också sett en viss återhämtning inom SurfaceCare, där våra partners har inlett införsäljningen av DuraClean inför sommarsäsongen, och där intresset från både nuvarande och nya kunder är försiktigt positivt. Inom AirCare har vi tagit viktiga steg genom att bredda kundbasen, både inom konsument- och professionella segment, samt inom det växande området för husdjursprodukter. Vi har även lanserat en ny produkt, Prebona OdorControl Wash-In för lukt borttagning och impregnering av textilier i en tvättmaskin mot konsumenter. Produkten har fått ett mycket bra mottagande.

Utanför Norden har det globala samarbetet med Gyeon och vår återförsäljare i Sydkorea fortsatt att generera intresse och försäljning, inte minst inom textilsektorn där vår innovativa teknologi lanserats mot internationella aktörer. Vi har också erhållit patent från Europeiska Patentverket gällande vår ansökan om en substans som kan förstärka effekten av befintliga antibiotika, vilket på sikt kan ge oss en unik position inom antimikrobiell teknologi.

En viktig händelse under året var även att vi genomfört en riktad nyemission som gett oss resurser att intensifiera satsningarna på försäljning och marknadsföring – områden som kommer vara helt avgörande för att nå vårt långsiktiga mål om lönsamhet och uthållig tillväxt.

Sammantaget har vi under 2024 tagit viktiga steg mot att bygga ett mer fokuserat och tillväxtorienterat Prebona. Vår strategi ligger fast: vi ska fortsätta satsa på våra nyckelprodukter inom HealthCare, SurfaceCare och AirCare, med särskilt fokus på att stärka försäljningen till både befintliga och nya kunder. De framgångar vi nu ser med Prebona Inodorus® i stora sjukvårdsregioner visar att vårt erbjudande svarar mot verkliga behov och har potential för fortsatt expansion. Med ett starkt produkt erbjudande, växande varumärke och engagerade samarbetspartners ser vi med tillförsikt fram emot 2025.

Christian Östberg



VD Prebona AB (publ)



Styrelsen och verkställande direktören för Prebona AB (publ) upprättar härmed följande årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2024.

Förvaltningsberättelse

Allmänt om verksamheten

Prebona AB (publ) är ett materialteknikbolag som levererar miljömässiga och funktionella produkter och material inom affärsområdena AirCare, SurfaceCare, AgriCare samt HealthCare. Bolagets produkter bygger på Prebonas patenterade teknologi, Prebona CompoTech, som medger att Prebonas kunder kan tillgodose viktiga behov på ett kostnadseffektivt, hållbart och miljömässigt bra sätt. Prebona vill bli en globalt ledande leverantör av funktionella material och ytbeläggningar för specifika användningar inom industrier som representerar stort värde och god tillväxt. Prebona HealthCare AB är ett helägt dotterbolag för att utveckla lösningar baserade på Prebonas teknologi inom området för hälsovård, bland annat substans mot antibiotikaresistens.

Prebona AB (publ) (PREBON) är listat på Spotlight Stockmarket. För mer information se www.prebona.com.

Organisation

Prebonas verksamhet är indelat i fyra affärsområden Prebona SurfaceCare, Prebona AirCare, Prebona AgriCare och Prebona HealthCare.

Affärsområden

Inom affärsområdet Prebona **SurfaceCare** marknadsför och säljer Prebona funktionella material såsom smutsavvisande, förstärkande, antimikrobiella samt desinficerande ytbeläggningar mot exempelvis detaljhandeln och tillverkningsindustrin.

Inom affärsområdet Prebona **AirCare** marknadsför och säljer Prebona olika typer av funktionella material för eliminering av dålig lukt mot bland annat textilindustrin, detaljhandeln samt facility management.

Inom affärsområdet Prebona **AgriCare** utvecklas och marknadsförs innovativa och miljövänliga produkter mot jordbrukssektorn såsom näringstillskott och olika typer av växtskydd för att förlänga livslängden på blommor och växter.

Inom affärsområdet Prebona **HealthCare** arbetar Prebona med att utveckla nya produkter och substanser inom det medicinska området med fokus på antimikrobiella substanser samt antibiotikaresistenta bakterier.

Produktutveckling & patent

Prebona är ett innovativt bolag med intensiv produktutveckling baserat på Prebonas banbrytande teknologi, Prebona CompoTech. Med denna teknologi kan Prebona optimera och styra egenskaper hos material på atomär nivå på ett nytt och unikt sätt. Fokus är på utveckling av nya och förbättrade produkter baserade på Prebona CompoTech. Därigenom skapas synergier mellan bolagets affärsområden. Forskning och utveckling bedrivs i nära samarbete med industrin och akademien.

Prebona arbetar aktivt med att stärka sin position via patent och varumärken. Bolaget arbetar tillsammans med ledande patentkonsulter.

Produktion

Bolagets produktion av samtliga produkter inom alla affärsområden bygger på samma teknikplattform, vilket leder till en kostnadseffektiv produktion. Insatsvaror köps in från ledande råvaruleverantörer för att sedan formuleras och produceras i bolagets regi. Bolaget har en effektiv produktion med god kapacitet samt mycket goda uppskalningsmöjligheter vilket gör att Prebona står starkt rustat inför framtida expansion. Produktionen är miljövänlig med noll utsläpp av restprodukter.

Marknadsföring och försäljning

Prebonas produkter säljs till kunder i Sverige och utomlands. Prebonas försäljningsstrategi bygger på tre delar, Prebonas egna varumärken, försäljning mot bolag som säljer produkterna under sina egna varumärken, samt kunder där Prebonas produkter ingår som en del i en annan produkt (exempelvis en färg eller en lack).

Miljö och hållbarhet

Prebonas teknologi möjliggör tekniska lösningar med hög resurseffektivitet, stark miljöprofil och funktionalitet. Detta är basen i Prebonas affärsidé och avser hela bolagets arbete inom både produktutveckling och produktion. Prebonas produkter har erhållit både nationella och globala miljöcertifieringar såsom Bluesign samt vunnit internationella miljöutmärkelser som Scandinavian Outdoor Award. Vid tillverkning av bolagets produkter används 100% av ingående råvaror i slutprodukten, d.v.s. inga utsläpp sker från produktionen.

Personal

Vid utgången av verksamhetsåret hade bolaget fem medarbetare. Av medarbetarna var tre män och två kvinnor.

Företaget har sitt säte i Stockholm.

Väsentliga händelser under 2024

Q1

- Prebona påbörjar flytt in i nya fabrikslokaler i Simrishamn för att optimera och skala upp produktionen.
- Prebona erhåller uppstartsorder för ny lansering i Sydkorea. Prebona erhåller en uppstartsorder om drygt 800 tkr från en kund i Sydkorea där större delen avser ytskyddsprodukten Prebona DuraClean.
- Prebona erhåller initial order för nya produkten Cool&OdorControl. Cool&OdorControl gör textilier svalare, torrare och eliminerar samtidigt dålig lukt från exempelvis rök eller svett. Produkten är baserad på Prebonas grundteknologi CompoTech, för att behandla textilier industriellt.
- Prebona genomför en riktad emission om 1,8 mkr.

Q2

- Prebona lanserar OdorControl Spray mot husdjursmarknaden på Interzoo i Tyskland.
- Prebona genomför en riktad nyemission som tillför cirka 1,7 miljoner kronor före emissionskostnader.
- Prebona AB har lanserat produkten Prebona DuraClean i Estland genom bolagets återförsäljare i Finland och Baltikum.

Q3

- Prebona har beviljats patent för OdorControl i Sydkorea och Australien.
- Prebona har lanserat en webbshop mot konsumenter. Initialt marknadsförs produkter inom lukteliminering baserat på Prebona OdorControl.
- Prebonas varumärke Indorus® har sedan juni listats hos Apotea och Apohem. Från augusti säljs produkten också via Apoteket.
- Prebona har genomfört en riktad nyemission på cirka 2,9 miljoner kronor, varav 0,5 miljoner avser kvittning av skuld.
- Prebonas varumärke Inodorus® som marknadsförs mot sjuk- och äldrevården i Norden av Prebonas distributör Berner Medical har vunnit en upphandling inom området för sårvård i sjukvårdsregionen Helsingfors i Finland.

Q4

- Prebonas varumärke Inodorus® har blivit registrerat av Helfo i det norska försäkringssystemet. Det innebär att vissa patientgrupper, exempelvis stomipatienter, kan få produkten utskrivna kostnadsfritt på recept.
- Prebonas varumärke Inodorus® som marknadsförs mot sjuk- och äldrevården i Norden av distributören Berner Medical har lanserats mot apotek i Norge. Boots Apotek i Norge har lagt en första order.
- Prebonas varumärke Inodorus® har via distributören Berner Medical vunnit en upphandling inom stomi i en av Sveriges största sjukvårdsregioner.

Väsentliga händelser efter perioden

- Prebona Inodorus® vinner ytterligare en upphandling i en av Sveriges största sjukvårdsregioner.
- Prebona lanserar OdorControl Wash-In för att hålla textilier luktfria.
- Prebona erhåller positiva resultat från antibiotikastudie.
- Prebona AB (publ) genomför riktade nyemissioner av aktier om cirka 5 MSEK.
- Ett ledande europeiskt företag inom området för husdjursprodukter har lagt en initial order samt planerar att lansera Prebona OdorControl mot konsumenter. Lanseringen sker under ett av bolagets egna varumärken och lanseringen avser sprayflaskor mot konsument.
- Prebona erhåller patent från Europeiska Patentverket för substans mot antibiotikaresistens.

Kommentar till resultatet och finansiering

Nettoförsäljningen för helåret landade på 5 678 tkr (8 485 tkr) vilket visar en tydlig nedgång jämfört med samma period förra året. Anledningen till nedgången i nettoförsäljningen beror på konjunkturutmaningar, som i kombination med höga lagernivåer hos kund och en regnig vår, negativt påverkat försäljning inom området Prebona SurfaceCare (ytskyddsprodukter). I tillägg kommer förseningar i uppstart på området Prebona AirCare (lukteliminerande produkter) samt inom området för det egna varumärket Inodorus® OdorCare (lukteliminerande produkter mot sjuk och hälsovård), där framför allt längre upphandlingstider har påverkat.

Bruttomarginalen efter rörliga kostnader är fortsatt hög och är ett resultat av bolagets strategiska arbete med att effektivisera produktionen (bland annat genom uppstart av ny produktionsanläggning i Simrishamn) och styra produktmixen mot försäljning av produkter med högre bruttomarginaler.

Helårets rörelsekostnader visar en nedgång, till 13 642 tkr jämfört med 15 085 tkr för 2023, detta beroende på reducerade personal-, försäljnings- och konsultkostnader. Nedgången kunde inte helt kompensera för inkomstbortfallet, där rörelseresultatet blev något sämre än fjolåret. Med ett finansnetto på fjolårsnivå hamnar Årets resultat för koncernen på minus 7 206 tkr mot ett resultat i 2023 på minus 5 963 tkr.

Kassaflödet från den löpande verksamheten är fortfarande negativt och låg under fjolårsnivå.

Under året har bolagets finansiering förstärkts genom riktade emissioner på netto MSEK 6,9. Soliditeten för koncernen vid periodens slut uppgår till 10,9%. Bolaget förväntar sig försäljningsökningar under 2025, som resultat av nya produktkommersialiseringar. Primo 2025 genomfördes ytterligare riktade emissioner på MSEK 4,7. Det är styrelsens bedömning att tillgängliga likvida medel tillsammans med förväntad och budgeterad försäljningsökning i kombination med reducerade kostnader, är tillräckliga för att finansiera verksamheten under minst 12 månader från bokslutsdagen. Specifikt riktade strategiska satsningar kan komma att kräva ytterligare finansiering.

För att säkerställa det handlingsutrymmet arbetar bolaget kontinuerligt med olika scenarier avseende finansiering. Framåtriktat kommer den organisation samt produktionsanläggning som Prebona har byggt upp kunna fortsätta växa verksamheten med enbart mindre öknings i kostnadsmassan vilket skapar goda förutsättningar för skalbarhet i verksamheten. Bolagets mix av kortsiktiga och långsiktiga affärsmöjligheter fortsätter att stärkas tack vare en kombination av de strategiska distributionsavtal och samarbetsavtal som tecknats samt den fokuserade försäljningen av, framför allt Prebona OdorControl samt Prebona DuraClean.

Det allmänna världsläget påverkar i viss mån bolagets verksamhet. Prebona levererar via partners funktionella tillsatser till textilindustrin som påverkas i de delar som avser export till USA. Bolaget har säkrat sina leveranskedjor av kritiska insatsvaror vilka till stor del kan införskaffas från svenska producenter som i sin tur bygger på svenska insatsvaror. Bolaget har naturligtvis en ständig beredskap inför eventuell påverkan av olika omständigheter som kan påverka bolaget framåt såsom exempelvis leveranskedjor eller samarbeten.

Aktien

Prebona AB (publ) noterades den 17 december 2015 på AktieTorget (nuvarande Spotlight).

Antal aktier

Vid periodens utgång har Prebona AB (publ) 29 216 729 stycken utestående aktier.

Ägarförhållanden i %

Christian & Jessica Östberg	24,11
Tagehus Holding AB	10,92
Bo Tillman	6,99
Nordnet Pensionsförsäkring	5,10
Avanza Pension	4,80
S-Bolagen AB	4,57
Claes De Geer	4,23
Lars-Ove Sandberg	2,84
Small Particle Technology GBG AB	2,09
SEB Life International Assurance	1,68

Flerårsöversikt (Tkr)

Koncernen	2024	2023	2022	2021
Nettoomsättning	5 678	8 486	3 287	1 764
Rörelsens intäkter	7 818	10 514	5 239	4 008
Resultat efter finansiella poster	-7 206	-5 963	-7 919	-6 555
Rörelsemarginal (%)	-102,6	-53,9	-211,5	-333,0
Balansomslutning	18 110	17 901	16 188	16 428
Avkast. på sysselsatt kap. (%)	-37,5	-28,8	-48,4	-41,4
Avkastning på eget kap. (%)	-363,8	-266,0	-138,9	-67,7
Soliditet (%)	10,9	12,5	35,2	58,9
Kassaflöde fr löpande verksamhet	-5 945	-4 670	-6 800	-7 013
Resultat per aktie (kr)	-0,25	-0,22	-0,30	-0,26
Antal aktier vid årets utgång	29 216 729	26 616 254	25 966 254	25 072 849

Moderbolaget	2024	2023	2022	2021
Nettoomsättning	5 678	8 486	3 287	1 764
Rörelsen intäkter	7 818	10 514	5 239	4 090
Resultat efter finansiella poster	-7 207	-5 963	-8 097	-8 591
Rörelsemarginal (%)	-100,8	-52,6	-208,3	-345,4
Balansomslutning	18 105	17 890	16 177	16 595
Avkast. på sysselsatt kap. (%)	-36,8	-28,2	-47,7	-42,4
Avkastning på eget kap. (%)	-364,0	-266,1	-142,0	-87,1
Soliditet (%)	10,9	12,5	35,2	59,5
Kassaflöde fr löpande verksamhet	-5 840	-4 563	-6 689	-6 801
Resultat per aktie (kr)	-0,25	-0,22	-0,31	-0,34
Antal aktier vid årets utgång	29 216 729	26 616 254	25 966 254	25 072 849

För definitioner av nyckeltal, se Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper.

Förslag till behandling av ansamlad förlust

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten (kronor):

Ansamlad förlust	-61 005 706
Överkursfond	61 610 392
Årets förlust	-7 206 545
	-6 601 859
Behandlas så att i ny räkning överföres	-6 601 859

Koncernens och moderbolagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkningar samt kassaflödesanalyser med noter..

Koncernens Resultaträkning

Belopp i kr

	Not	2024-01-01 -2024-12-31	2023-01-01 -2023-12-31
Nettoomsättning		5 677 931	8 485 670
Förändring av lager av färdiga varor		325 949	37 671
Aktiverat arbete för egen räkning		1 199 395	1 565 126
Övriga rörelseintäkter		614 477	425 785
		7 817 752	10 514 252
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-999 040	-1 240 297
Övriga externa kostnader	3	-7 347 782	-7 792 723
Personalkostnader	4	-3 383 876	-4 174 097
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	6	-1 871 072	-1 680 238
Övriga rörelsekostnader		-40 350	-197 475
		-13 642 120	-15 084 830
Rörelseresultat		-5 824 368	-4 570 578
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		7 976	23 610
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1 389 812	-1 416 397
		-1 381 836	-1 392 787
Resultat efter finansiella poster		-7 206 204	-5 963 365
Resultat före skatt		-7 206 204	-5 963 365
Skatter			
Skatt på årets resultat	5	0	0
Årets resultat		-7 206 204	-5 963 365
Moderbolagets andel av årets resultat		-7 206 204	-5 963 365
Resultat per aktie		-0,25	-0,22

Koncernens Balansräkning

Belopp i kr

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

	Not	2024-12-31	2023-12-31
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	7	5 268 229	5 666 165
Patent	8	1 506 588	1 274 379
Pågående utvecklingsarbeten och pågående patent	9	4 881 915	4 810 030
		11 656 732	11 750 574

Materiella anläggningstillgångar

Inventarier, verktyg och installationer	10	77 562	98 669
		77 562	98 669
Summa anläggningstillgångar		11 734 294	11 849 243

Omsättningstillgångar

Varulager m m

Råvaror och förnödenheter		1 079 809	1 162 307
Färdiga varor och handelsvaror		376 699	50 751
		1 456 508	1 213 058

Kortfristiga fordringar

Kundfordringar		3 028 895	1 747 032
Aktuella skattefordringar		62 095	62 095
Övriga fordringar		323 962	480 079
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		328 631	632 737
		3 743 583	2 921 943

Kassa och bank

Summa omsättningstillgångar		6 375 945	6 051 655
------------------------------------	--	------------------	------------------

SUMMA TILLGÅNGAR

18 110 239 **17 900 898**

Koncernens Balansräkning

Belopp i kr

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital

Aktiekapital		1 460 837	1 330 813
Övrigt tillskjutet kapital		61 610 392	54 795 345
Annat eget kapital inkl. årets resultat		-61 090 223	-53 884 019

Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare

1 981 006 2 242 139

Långfristiga skulder

Skulder till kreditinstitut	11	4 721 659	4 943 860
Övriga skulder	12	6 800 000	6 000 000
		11 521 659	10 943 860

Kortfristiga skulder

Skulder till kreditinstitut	11	2 023 094	2 585 965
Leverantörsskulder		1 681 917	1 283 538
Övriga skulder	12	140 050	224 518
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		762 513	620 878
		4 607 574	4 714 899

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER

18 110 239 17 900 898

Koncernens rapport över förändringar i eget kapital

Belopp i kr

	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Ack. valutakurs- differenser	Balanserad vinst inkl. årets resultat	Summa eget kapital
Ingående eget kapital					
2023-01-01	1 298 313	52 325 345	-334 867	-47 585 787	5 703 004
Nyemission	32 500	2 470 000			2 502 500
Omräkningsdifferenser					0
Årets resultat				-5 963 365	-5 963 365
Utgående eget kapital					
2023-12-31	1 330 813	54 795 345	-334 867	-53 549 152	2 242 139
Nyemission	130 024	6 961 297			7 091 321
Emissionskostnader		-146 250			-146 250
Omräkningsdifferenser					0
Årets resultat				-7 206 204	-7 206 204
Utgående eget kapital					
2024-12-31	1 460 837	61 610 392	-334 867	-60 755 356	1 981 006

Antal aktier per 2024-12-31 uppgår till 29 216 729 st.

Koncernens Kassaflödesanalys

Belopp i kr

	Not	2024-01-01 -2024-12-31	2023-01-01 -2023-12-31
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		-5 824 368	-4 570 578
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet m.m	13	1 871 072	1 680 238
Erhållen ränta		7 976	23 610
Erlagd ränta		-1 389 812	-1 416 397
Betald skatt		0	0
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		-5 335 132	-4 283 127
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital			
Förändring av varulager		-243 450	-2 390
Förändring kundfordringar		-1 281 863	-290 871
Förändring av övriga kortfristiga fordringar		460 223	-386 586
Förändring leverantörsskulder		398 379	553 434
Förändring av övriga kortfristiga skulder		57 166	-260 059
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-5 944 677	-4 669 599
Investeringsverksamheten			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	7, 9	-1 756 123	-2 372 625
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	10	0	-105 535
Försäljning av finansiella anläggningstillgångar		0	0
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-1 756 123	-2 478 160
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		6 945 071	2 502 500
Emissionskostnader			
Upptagna lån		2 300 000	6 000 000
Amortering av lån		-2 285 071	-1 119 299
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		6 960 000	7 383 201
Årets kassaflöde		-740 800	235 442
Likvida medel vid årets början		1 916 654	1 681 212
Likvida medel vid årets slut	14	1 175 854	1 916 654

Moderbolagets	Not	2024-01-01	2023-01-01
Resultaträkning		-2024-12-31	-2023-12-31
<i>Belopp i kr</i>			
Nettoomsättning		5 677 931	8 485 670
Förändring av lager av färdiga varor		325 949	37 671
Aktiverat arbete för egen räkning		1 199 395	1 565 126
Övriga rörelseintäkter		614 477	425 785
		7 817 752	10 514 252
Rörelsens kostnader			
Råvaror och förnödenheter		-999 040	-1 240 297
Övriga externa kostnader	3	-7 245 123	-7 687 736
Personalkostnader	4	-3 383 876	-4 174 097
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	6	-1 871 072	-1 680 238
Övriga rörelsekostnader		-40 350	-197 475
		-13 539 461	-14 979 843
Rörelseresultat	15	-5 721 709	-4 465 591
Resultat från finansiella poster			
Resultat från andelar i koncernföretag	16	-103 000	-105 000
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		7 976	23 610
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1 389 812	-1 416 397
		-1 484 836	-1 497 787
Resultat efter finansiella poster		-7 206 545	-5 963 378
Resultat före skatt		-7 206 545	-5 963 378
Skatter			
Skatt på årets resultat	5	0	0
Årets resultat		-7 206 545	-5 963 378
Resultat per aktie		-0,25	-0,22

Moderbolagets Balansräkning

Belopp i kr

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

	Not	2024-12-31	2023-12-31
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	7	5 268 229	5 666 165
Patent	8	1 506 588	1 274 379
Pågående utvecklingsarbeten och pågående patent	9	4 881 915	4 810 030
		11 656 732	11 750 574

Materiella anläggningstillgångar

Inventarier, verktyg och installationer	10	77 562	98 669
		77 562	98 669

Finansiella anläggningstillgångar

Andelar i koncernföretag	17	50 000	50 000
		50 000	50 000

Summa anläggningstillgångar

11 784 294 **11 899 243**

Omsättningstillgångar

Varulager m m

Råvaror och förnödenheter		1 079 809	1 162 307
Färdiga varor och handelsvaror		376 699	50 751
		1 456 508	1 213 058

Kortfristiga fordringar

Kundfordringar		3 028 895	1 747 032
Fordringar hos koncernföretag		0	11 258
Aktuella skattefordringar		62 095	62 095
Övriga fordringar		323 962	480 079
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		320 427	609 146
		3 735 379	2 909 610

Kassa och bank

Summa omsättningstillgångar		1 128 894	1 868 064
-----------------------------	--	------------------	------------------

SUMMA TILLGÅNGAR

18 105 075 **17 889 975**

Moderbolagets Balansräkning

Belopp i kr

EGET KAPITAL OCH SKULDER

	Not	2024-12-31	2023-12-31
Eget kapital	18, 19		
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		1 460 837	1 330 813
Fond för utvecklingsutgifter		7 120 765	7 474 844
		8 581 602	8 805 657
Fritt eget kapital			
Överkursfond		61 610 392	54 795 345
Balanserad vinst eller förlust		-61 005 706	-55 396 408
Årets resultat		-7 206 545	-5 963 378
		-6 601 859	-6 564 441
Summa eget kapital		1 979 743	2 241 216
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	11	4 721 659	4 943 860
Övriga skulder	12	6 800 000	6 000 000
Summa långfristiga skulder		11 521 659	10 943 860
Kortfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	11	2 023 094	2 585 965
Leverantörsskulder		1 681 917	1 283 538
Skulder till koncernföretag		6 229	0
Övriga skulder	12	140 050	224 518
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		752 383	610 878
Summa kortfristiga skulder		4 603 673	4 704 899
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		18 105 075	17 889 975

Moderbolagets rapport över förändringar i eget kapital

Belopp i kr

	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		Summa eget kapital
	Aktie- kapital	Fond för utvecklingskostnader	Överkursfond	Balanserat resultat inklusive årets resultat	
Ingående eget kapital					
2023-01-01	1 298 313	7 392 784	52 325 345	-55 314 347	5 702 095
Aktivering av egna utvecklade arbeten		1 565 126		-1 565 126	0
Avskrivning av egna utvecklade arbeten		-1 483 066		1 483 066	0
Nyemission	32 500		2 470 000		2 502 500
Årets resultat				-5 963 378	-5 963 378
Utgående eget kapital					
2023-12-31	1 330 813	7 474 844	54 795 345	-61 359 785	2 241 217
Aktivering av egna utvecklade arbeten		1 276 503		-1 276 503	0
Avskrivning av egna utvecklade arbeten		-1 630 582		1 630 582	0
Nyemission	130 024		6 961 297		7 091 321
Emissionskostnader			-146 250		-146 250
Årets resultat				-7 206 545	-7 206 545
Utgående eget kapital					
2024-12-31	1 460 837	7 120 765	61 610 392	-68 212 251	1 979 743

Antal aktier per 2024-12-31 uppgår till 29 216 729 st.

Moderbolagets Kassaflödesanalys

Belopp i kr

	Not	2024-01-01 -2024-12-31	2023-01-01 -2023-12-31
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		-5 721 709	-4 465 591
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	13	1 871 072	1 680 238
Erhållen ränta		7 976	23 610
Erlagd ränta		-1 389 812	-1 416 397
Betald skatt		0	0
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		-5 232 473	-4 178 140
Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet			
Förändring av varulager		-243 450	-2 390
Förändring av kundfordringar		-1 281 863	-290 871
Förändring av kortfristiga fordringar		456 094	-384 824
Förändring av leverantörsskulder		398 379	553 434
Förändring av kortfristiga skulder		63 266	-260 058
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-5 840 047	-4 562 849
Investeringsverksamheten			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	7, 9	-1 756 123	-2 372 625
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	10	0	-105 535
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar	17	-103 000	-105 000
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-1 859 123	-2 583 160
Finansieringsverksamheten			
Nyemission		6 945 071	2 502 500
Upptagna lån		2 300 000	6 000 000
Amortering av lån		-2 285 071	-1 119 299
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		6 960 000	7 383 201
Årets kassaflöde		-739 170	237 192
Likvida medel vid årets början		1 868 064	1 630 872
Likvida medel vid årets slut	14	1 128 894	1 868 064

Noter

Belopp i kr

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna upplysningar

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

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

Moderföretaget och koncernen tillämpar samma redovisningsprinciper om inte annat framgår nedan.

Koncernredovisning

Konsolideringsmetod

Koncernredovisningen har upprättats enligt förvärvsmetoden. Detta innebär att förvärvade verksamheters identifierbara tillgångar och skulder redovisas till marknadsvärde enligt upprättad förvärvsanalys. Överstiger verksamhetens anskaffningsvärde det beräknade marknadsvärdet av de förväntade nettotillgångarna enligt förvärvsanalysen redovisas skillnaden som goodwill.

Dotterföretag

Koncernredovisningen omfattar, förutom moderföretaget, samtliga företag i vilka moderföretaget direkt eller indirekt har mer än 50 % av röstetalet eller på annat sätt innehar det bestämmande inflytandet och därmed har en rätt att utforma företagets finansiella och operativa strategier i syfte att erhålla ekonomiska fördelar.

Ett dotterföretags intäkter och kostnader tas in i koncernredovisningen från och med tidpunkten för förvärvet till och med den tidpunkt då moderföretaget inte längre har ett bestämmande inflytande över dotterföretaget.

Transaktioner mellan koncernföretag

Koncerninterna fordringar och skulder samt transaktioner mellan koncernföretag liksom realiserade vinster elimineras i sin helhet. Realiserade förluster elimineras också såvida inte transaktionen motsvarar ett nedskrivningsbehov.

Intäktsredovisning

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

Försäljning av varor

Försäljning av varor redovisas när väsentliga risker och fördelar övergår från säljare till köpare i enlighet med försäljningsvillkoren.

Anläggningstillgångar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Avskrivning sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde.

Följande avskrivningsprocent tillämpas:

Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	20%
Patent	6-13%

Materiella anläggningstillgångar

Inventarier, verktyg och installationer	20%
---	-----

Immateriella tillgångar

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, under förutsättningarna att kriterierna i BFNAR 2012:1 är uppfyllda.

När egna utvecklingsarbeten aktiveras, ska motsvarande belopp föras från fritt eget kapital till en fond för utvecklingsutgifter, som utgör bundet eget kapital. När aktiverade belopp skrivs av, förs motsvarande belopp från fonden för utvecklingsarbeten till fritt eget kapital.

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.

Kundfordringar/kortfristiga fordringar

Kundfordringar och kortfristiga fordringar redovisas som omsättningstillgångar till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

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.

Nedskrivningsprövning av finansiella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag bedöms om det finns indikationer på nedskrivningsbehov av någon av de finansiella anläggningstillgångarna. Nedskrivning sker om värdenedgången bedöms vara bestående och prövas individuellt.

Leasingavtal

Alla leasingavtal har klassificerats som finansiella eller operationella leasingavtal. 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. Endast operationella leasingavtal identifierats i koncernen.

Operationella leasingavtal

Leasingavgifterna enligt operationella leasingavtal, inklusive förhöjd förstagångshyra men exklusive utgifter för tjänster som försäkring och underhåll, redovisas som kostnad linjärt över leasingperioden.

Varulager

Varulagret har värderats till det lägsta av dess anskaffningsvärde och dess nettoförsäljningsvärde på balansdagen. Med nettoförsäljningsvärde avses varornas beräknade försäljningspris minskat med försäljningskostnader. Den valda värderingsmetoden innebär att inkurans i varulagret har beaktats genom individuell bedömning. 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.

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 skatteskuld redovisas för alla skattepliktiga temporära skillnader, dock inte för temporära skillnader som härrör från första redovisningen av goodwill. Uppskjuten skattefordran redovisas för avdragsgilla temporära skillnader och för möjligheten att i framtiden använda skattemässiga underskottsavdrag. Värderingen baseras på hur det redovisade värdet för motsvarande tillgång eller skuld förväntas återvinnas respektive regleras. Beloppen baseras på de skattesatser och skatteregler som är beslutade per balansdagen och har inte nuvärdeberäknats.

I dagsläget redovisas ingen uppskjuten skatt på underskottsavdrag, se Not 2 Uppskattningar.

Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda avser alla former av ersättningar som företaget lämnar till de anställda. Kortfristiga ersättningar utgörs av bland annat löner, betald semester, betald frånvaro, bonus och ersättning efter avslutad anställning (pension). Kortfristiga ersättningar redovisas som kostnad och en skuld då det finns en legal eller informell förpliktelse att betala ut en ersättning till följd av en tidigare händelse och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Ersättningar till anställda efter avslutad anställning

I företaget finns endast avgiftsbestämda pensionsplaner. Som avgiftsbestämda planer klassificeras planer där fastställda avgifter betalas och det inte finns förpliktelser att betala något ytterligare, utöver dessa avgifter.

Utgifter för avgiftsbestämda planer redovisas som en kostnad under den period de anställda utför de tjänster som ligger till grund för förpliktelsen.

Låneutgifter

Låneutgifter redovisas i resultaträkningen i såväl koncernen som moderföretaget.

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 samt kortfristiga likvida placeringar som är noterade på en marknadsplats och har en kortare löptid än tre månader från anskaffningstidpunkten.

Redovisningsprinciper i moderföretaget

Redovisningsprinciperna i moderföretaget överensstämmer med de ovan angivna redovisnings- principerna i koncernredovisningen utom i nedanstående fall.

Leasing

Samtliga leasingavtal där företaget är leasetagare redovisas som operationell leasing (hyresavtal), oavsett om avtalen är finansiella eller operationella. Leasingavgiften redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

Företagets uthyrning av kontorslokaler klassificeras som operationell leasing.

Leasingintäkterna redovisas linjärt under leasingperioden.

Andelar i dotterföretag

Andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår köpeskillingen som erlagts för aktierna samt förvärvskostnader. Eventuella kapitaltillskott läggs till anskaffningsvärdet när de uppkommer.

Eget kapital

I moderföretaget klassificeras eget kapital som bundet respektive fritt.

Nyckeltalsdefinitioner

Nettoomsättning

Rörelsens huvudintäkter, fakturerade kostnader, sidointäkter samt intäktskorrigeringar.

Resultat efter finansiella poster

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

Rörelsemarginal (%)

Rörelseresultat i procent av nettoomsättningen.

Balansomslutning

Företagets samlade tillgångar.

Avkast. på sysselsatt kap. (%)

Rörelseresultat plus finansiella intäkter i procent av sysselsatt kapital.

Avkastning på eget kap. (%)

Resultat efter finansiella poster i procent av justerat eget kapital (eget kapital och obeskattade reserver med avdrag för uppskjuten skatt).

Soliditet (%)

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

Not 2 Uppskattningar och bedömningar

Mot bakgrund av de historiska förlusterna i bolaget och osäkerheten när de skattemässiga underskotten kan komma att utnyttjas har styrelsen inte bokat upp någon uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdragen. Per bokslutsdagen beräknas de skattemässiga underskotten uppgå till -59 662 847 kronor.

Balanserade utgifter för utveckling, där forskningsresultat eller annan kunskap tillämpas för att ta fram nya produkter eller processer, redovisas i balansräkningen som en immateriell tillgång när kriterierna för aktivering uppfylls. Det ska också vara sannolikt att de framtida ekonomiska fördelarna som är hänförliga till tillgången kommer att tillfalla bolaget och tillgångens anskaffningsvärde går att beräkna på ett tillförlitligt sätt. Det redovisade värdet inkluderar samtliga direkt hänförliga utgifter för material samt ersättningar till anställda utifrån en bedömning av nedlagd tid. I beräkningen av de nedlagda kostnaderna gör företagsledningen vissa beräkningar och bedömningar av kostnaden för nedlagd tid vilken till viss del är schablonmässig. Värderingen av de balanserade utgifterna för utvecklingsarbeten är därmed beroende av dessa bedömningar och värdet skulle påverkas av en förändring av dessa även om bedömningen vid tidpunkten för årsredovisningens avgivande är att dessa är rimliga.

Bolaget undersöker regelbundet om nedskrivningsbehov föreligger för ej färdigställda och färdigställda utvecklingsprojekt. Dessa immateriella tillgångar prövas för nedskrivning när händelser eller förändringar indikerar att det redovisade värdet inte är återvinningsbart.

Not 3 Arvode till revisorer Koncernen

	2024	2023
PWC		
Revisionsuppdrag	343 200	346 140
	343 200	346 140

Moderbolaget

	2024	2023
PWC		
Revisionsuppdrag	343 200	346 140
	343 200	346 140

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 förädlas av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter.

Not 4 Anställda, personalkostnader och arvoden till styrelse Koncernen

	2024	2023
Medelantalet anställda fördelade per land		
Sverige	5 (2)	6 (2)
	5 (2)	6 (2)

Inom parentes anges medelantalet kvinnor.

Löner och andra ersättningar

Styrelse och verkställande direktör	1 545 598	1 260 000
Övriga anställda	1 166 248	2 144 072
	2 711 846	3 404 072

Sociala kostnader

Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	0	0
Pensionskostnader för övriga anställda	32 700	74 470
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	583 109	606 676
	615 809	681 146

Könsfördelning bland ledande befattningshavare

Andel män i styrelsen	80%	80%
Andel män bland övriga ledande befattningshavare	100%	100%

Moderbolaget

	2024	2023
Medelantalet anställda fördelade per land		
Sverige	5 (2)	6 (2)
	5 (2)	6 (2)

Inom parentes anges medelantalet kvinnor.

Löner och andra ersättningar

Styrelse och verkställande direktör	1 545 598	1 260 000
Övriga anställda	1 166 248	2 144 072
	2 711 846	3 404 072

Sociala kostnader

Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	0	0
Pensionskostnader för övriga anställda	32 700	74 470
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	583 109	606 676
	615 809	681 146

Könsfördelning bland ledande befattningshavare

Andel män i styrelsen	80%	80%
Andel män bland övriga ledande befattningshavare	100%	100%

Ersättningar till styrelse och verkställande direktör har under året utgått enligt följande:

Ersättningar och förmåner 2024	Grundlön	Styrelse- arvoden	Summa ersättningar
Björn Hedlund, ordförande		270 000	270 000
Christian Östberg, verkställande direktör	735 598	135 000	870 598
Claes de Geer, ledamot		135 000	135 000
Matti Sällberg, ledamot		135 000	135 000
Maria Hamilton, ledamot		135 000	135 000
Totalt	735 598	810 000	1 545 598

Avtal om avgångsvederlag

Vid uppsägning från bolagets sida gäller för verkställande direktören en uppsägningstid om sex månader med rätt till ett särskilt avgångsvederlag motsvarande nio månadslöner.

Not 5 Aktuell och uppskjuten skatt Koncernen

	2024	2023
Skatt på årets resultat		
Aktuell skatt	0	0
Totalt redovisad skatt	0	0

Avstämning av effektiv skatt

	2024		2023	
	Procent	Belopp	Procent	Belopp
Redovisat resultat före skatt		-7 206 204		-5 963 365
Skatt enligt gällande skattesats för moderföretaget	20,60	1 484 478	20,60	1 228 453
Ej avdragsgilla kostnader	-0,23	-16 298	-0,43	-25 448
Ej skattepliktiga intäkter	0,00	277	0,00	130
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten skatt	-20,38	-1 468 457	-20,18	-1 203 135
Redovisad effektiv skatt	0,00	0	0,00	0

Moderbolaget

	2024	2023
Skatt på årets resultat		
Aktuell skatt	0	0
Totalt redovisad skatt	0	0

Avstämning av effektiv skatt

	2024		2023	
	Procent	Belopp	Procent	Belopp
Redovisat resultat före skatt		-7 206 545		-5 963 378
Skatt enligt gällande skattesats	20,60	1 484 548	20,60	1 228 456
Ej avdragsgilla kostnader	-0,52	-37 516	-0,79	-47 078
Ej skattepliktiga intäkter	0,00	277	0,00	130
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering	-20,08	-1 447 309	-19,81	-1 181 508
Redovisad effektiv skatt	0,00	0	0,00	0

Not 6 Avskrivningar Koncernen

	2024	2023
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	1 630 582	1 483 066
Patent	219 383	190 306
Inventarier	21 107	6 866
Summa	1 871 072	1 680 238

Moderbolaget

	2024	2023
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	1 630 582	1 483 066
Patent	219 383	190 306
Inventarier	21 107	6 866
Summa	1 871 072	1 680 238

Not 7 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten Koncernen

	2024-12-31	2023-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
Ingående anskaffningsvärden	8 766 913	6 860 050
Aktiverat arbete	1 232 646	1 906 863
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	9 999 559	8 766 913
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
Ingående avskrivningar	-3 100 748	-1 617 682
Årets avskrivningar	-1 630 582	-1 483 066
Utgående ackumulerade avskrivningar	-4 731 330	-3 100 748
Utgående redovisat värde	5 268 229	5 666 165

Moderbolaget

	2024-12-31	2023-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
Ingående anskaffningsvärden	8 766 913	6 860 050
Aktiverat arbete	1 232 646	1 906 863
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	9 999 559	8 766 913
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
Ingående avskrivningar	-3 100 748	-1 617 682
Årets avskrivningar	-1 630 582	-1 483 066
Utgående ackumulerade avskrivningar	-4 731 330	-3 100 748
Utgående redovisat värde	5 268 229	5 666 165

**Not 8 Patent
Koncernen**

	2024-12-31	2023-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
Ingående anskaffningsvärden	3 448 000	3 090 027
Aktiverade patent	451 592	357 973
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	3 899 592	3 448 000
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
Ingående avskrivningar	-2 173 621	-1 983 315
Årets avskrivningar	-219 383	-190 306
Utgående ackumulerade avskrivningar	-2 393 004	-2 173 621
Utgående redovisat värde	1 506 588	1 274 379

Moderbolaget

	2024-12-31	2023-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
Ingående anskaffningsvärden	3 448 000	3 090 027
Aktiverade patent	451 592	357 973
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	3 899 592	3 448 000
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
Ingående avskrivningar	-2 173 621	-1 983 315
Årets avskrivningar	-219 383	-190 306
Utgående ackumulerade avskrivningar	-2 393 004	-2 173 621
Utgående redovisat värde	1 506 588	1 274 379

**Not 9 Pågående utvecklingsarbeten och pågående patent
Koncernen**

	2024-12-31	2023-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
Ingående anskaffningsvärden	4 810 030	4 702 242
Inköp	1 652 197	2 238 624
Omklassificeringar	-1 580 312	-2 130 836
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	4 881 915	4 810 030
Utgående redovisat värde	4 881 915	4 810 030
Redovisat värde pågående utvecklingskostnader	1 852 536	1 885 787
Redovisat värde pågående patent	3 029 379	2 924 243
	4 881 915	4 810 030

Moderbolaget

	2024-12-31	2023-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
Ingående anskaffningsvärden	4 810 030	4 702 242
Inköp	1 652 197	2 238 624
Omklassificeringar	-1 580 312	-2 130 836
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	4 881 915	4 810 030
Utgående redovisat värde	4 881 915	4 810 030
Redovisat värde pågående utvecklingskostnader	1 852 536	1 885 787
Redovisat värde pågående patent	3 029 379	2 924 243
	4 881 915	4 810 030

Not 10 Inventarier, verktyg och installationer Koncernen

	2024-12-31	2023-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
Ingående anskaffningsvärden	132 995	27 460
Årets anskaffningar	0	105 535
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	132 995	132 995
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
Ingående avskrivningar	-34 326	-27 460
Årets avskrivningar	-21 107	-6 866
Utgående ackumulerade avskrivningar	-55 433	-34 326
Utgående redovisat värde	77 562	98 669

Moderbolaget

	2024-12-31	2023-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
Ingående anskaffningsvärden	132 995	27 460
Årets anskaffningar	0	105 535
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	132 995	132 995
<i>Akkumulerade avskrivningar</i>		
Ingående avskrivningar	-34 326	-27 460
Årets avskrivningar	-21 107	-6 866
Utgående ackumulerade avskrivningar	-55 433	-34 326
Utgående redovisat värde	77 562	98 669

Not 11 Skulder som avser flera poster Koncernen

Koncernens låneskulder om 6 744 753 (7 529 825) kronor redovisas under följande poster i balansräkningen.

	2024-12-31	2023-12-31
Långfristiga skulder		
Skulder till kreditinstitut	4 721 659	4 943 860
	4 721 659	4 943 860
Kortfristiga skulder		
Skulder till kreditinstitut	2 023 094	2 585 965
	2 023 094	2 585 965

Moderbolaget

Företagets låneskulder om 6 744 753 (7 529 825) kronor redovisas under följande poster i balansräkningen.

	2024-12-31	2023-12-31
Långfristiga skulder		
Skulder till kreditinstitut	4 721 659	4 943 860
	4 721 659	4 943 860
Kortfristiga skulder		
Skulder till kreditinstitut	2 023 094	2 585 965
	2 023 094	2 585 965

Not 12 Övriga skulder Koncernen

	2024-12-31	2023-12-31
Långfristiga skulder		
Aktieägarlån (se även not 22)	6 800 000	6 000 000
	6 800 000	6 000 000
Kortfristiga skulder		
Aktieägarlån (se även not 24)	0	0
Skatter och avgifter	85 213	169 527
Övriga skulder	54 837	54 991
	140 050	224 518

Moderbolaget

	2024-12-31	2023-12-31
Långfristiga skulder		
Aktieägarlån (se även not 22)	6 800 000	6 000 000
	6 800 000	6 000 000
Kortfristiga skulder		
Aktieägarlån (se även not 24)	0	0
Skatter och avgifter	85 213	169 527
Övriga skulder	54 837	54 991
	140 050	224 518

Not 13 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet Koncernen

	2024	2023
Avskrivningar	1 871 072	1 680 238
	1 871 072	1 680 238

Moderbolaget

	2024	2023
Avskrivningar	1 871 072	1 680 238
	1 871 072	1 680 238

Not 14 Likvida medel Koncernen

	2024-12-31	2023-12-31
Banktillgodohavanden	1 175 854	1 916 654
	1 175 854	1 916 654

Moderbolaget

	2024-12-31	2023-12-31
Banktillgodohavanden	1 128 894	1 868 064
	1 128 894	1 868 064

Not 15 Inköp och försäljning mellan koncernföretag Moderbolaget

	2024	2023
Andel av årets totala inköp som skett från andra företag i koncernen	0,00%	0,00%
Andel av årets totala försäljningar som skett till andra företag i koncernen	0,00%	0,00%

**Not 16 Resultat från andelar i koncernföretag
Moderbolaget**

	2024	2023
Nedskrivningar	-103 000	-105 000
	-103 000	-105 000

**Not 17 Andelar i koncernföretag
Moderbolaget**

	2024-12-31	2023-12-31
<i>Akkumulerade anskaffningsvärden</i>		
Ingående anskaffningsvärden	866 115	761 115
Lämnade aktieägartillskott	103 000	105 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	969 115	866 115
<i>Akkumulerade nedskrivningar</i>		
Ingående nedskrivningar	-816 115	-711 115
Årets nedskrivningar	-103 000	-105 000
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-919 115	-816 115
Utgående redovisat värde	50 000	50 000

Specifikation andelar i koncernföretag

Namn	Kapital- andel	Rösträtts- andel	Antal andelar	Bokfört värde
Prebona HealthCare AB	100%	100%	500	50 000
				50 000

	Säte	Org.nr	Eget kapital	Resultat
Prebona HealthCare AB	Simrishamn	559144-5274	51 263	-102 659

**Not 18 Antal aktier och kvotvärde
Moderbolaget**

	2024-12-31	2023-12-31
Antal aktier	29 216 729	26 616 254
Kvotvärde	0,05	0,05

Under året genomfördes fyra riktade nyemissioner om 580 750, 539 695, 1 220 816 respektive 259 214 aktier till en teckningskurs om 3,10 kronor, 3,15 kronor, 2,40 kronor respektive 2,55 kronor per aktie. Genom de riktade nyemissionerna tillfördes bolaget cirka 7,1 miljoner kronor före emissionskostnader.

Genom de riktade nyemissionerna ökade det totala antalet aktier och röster i bolaget med 2 600 475 från 26 616 254 till 29 216 729. Aktiekapitalet ökade med 130 023,75 kronor från 1 330 812,84 kronor till 1 460 836,59 kronor. Nyemissionerna medförde en utspädningseffekt för existerande aktieägare om cirka 9,77 procent baserat på det totala antalet aktier och röster i Prebona efter nyemissionerna. De nya aktierna berättigar till vinstutdelning första gången från det att de införts i den av Euroclear Sweden förda aktieboken.

Not 19 Disposition av vinst eller förlust Moderbolaget

2024-12-31

Förslag till behandling av ansamlad förlust

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten:

ansamlad förlust	-61 005 706
överkursfond	61 610 392
årets förlust	-7 206 545
	-6 601 859
behandlas så att i ny räkning överföres	-6 601 859

Not 20 Ställda säkerheter Koncernen

2024-12-31 2023-12-31

För skulder till kreditinstitut

Företagsinteckningar	7 000 000	7 000 000
	7 000 000	7 000 000

Moderbolaget

2024-12-31 2023-12-31

För skulder till kreditinstitut:

Företagsinteckningar	7 000 000	7 000 000
	7 000 000	7 000 000

Not 21 Eventualförpliktelser Koncernen

2024-12-31 2023-12-31

Almi invest	300 000	300 000
	300 000	300 000

Moderbolaget

	2024-12-31	2023-12-31
Almi invest	300 000	300 000
	300 000	300 000

Bolaget har tidigare erhållit ett bidrag från Almi som innebär att återbetalningsskyldigheten inträder först när bolaget genererar överskott. Återbetalningsskyldigheten är begränsad till 300 000 kronor.

Not 22 Transaktioner med närstående Moderbolaget

Styrelsearvode enligt stämmobeslut har fakturerats av Björn Hedlund och Maria Hamilton.

Aktieägarlån från Bo Tillman om 6 800 000 har en avtalad snittränta på 12,81 %. Lånen är omförhandlade efter räkenskapsårets slut och förfaller till återbetalning under 2026.

Inga övriga transaktioner med närstående förekommer.

Not 23 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

- Prebona Inodorus vinner ytterligare en upphandling i en av Sveriges största sjukvårdsregioner.
- Prebona lanserar OdorControl Wash-In för att hålla textilier luktfria.
- Prebona erhåller positiva resultat från antibiotikastudie.
- Prebona AB (publ) genomför riktade nyemissioner av aktier om cirka 5 MSEK.
- Ett ledande europeiskt företag inom området för husdjursprodukter har lagt en initial order samt planerar att lansera Prebona OdorControl mot konsument. Lanseringen sker under ett av bolagets egna varumärken och lanseringen avser sprayflaskor mot konsument.
- Prebona erhåller patent från Europeiska Patentverket för substans mot antibiotikaresistens.

Stockholm den dag som framgår av våra elektroniska signaturer

Björn Hedlund
Ordförande

Christian Östberg
Verkställande direktör

Claes De Geer

Matti Sällberg

Maria Hamilton

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av vår elektroniska signatur

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Niclas Bergenmo
Auktoriserad revisor

Verifikat

Transaktion 09222115557545704211

Dokument

Prebona_Årsredovisning_2024_Final för signatur
Huvuddokument
36 sidor
Startades 2025-05-02 07:27:21 CEST (+0200) av Christian Ostberg (CO)
Färdigställt 2025-05-02 11:48:30 CEST (+0200)

Signerare

Christian Ostberg (CO)
Prebona AB (publ)
Personnummer 19650720-1074
christian.ostberg@prebona.com
+460707153247



Namnet som returnerades från svenskt BankID var
"CHRISTIAN ÖSTBERG"
Signerade 2025-05-02 07:30:16 CEST (+0200)

Björn Hedlund (BH)
Personnummer 521227-4350
bjorn.hedlund@prebona.com



Namnet som returnerades från svenskt BankID var
"BJÖRN HEDLUND"
Signerade 2025-05-02 07:54:33 CEST (+0200)

Maria Hamilton (MH)
Personnummer 19631121-0063
mariahton@gmail.com



Namnet som returnerades från svenskt BankID var
"MARIA HAMILTON"
Signerade 2025-05-02 07:41:35 CEST (+0200)

Matti Sällberg (MS)
Personnummer 6103310212
matti.sallberg@gmail.com



Namnet som returnerades från svenskt BankID var
"MATTI SÄLLBERG"
Signerade 2025-05-02 07:45:44 CEST (+0200)



Verifikat

Transaktion 09222115557545704211

Claes De Geer (CDG)

Personnummer 6611250132

claes.de.geer@prebona.com



Namnet som returnerades från svenskt BankID var

"Claes Göran Gerard De Geer"

Signerade 2025-05-02 07:41:22 CEST (+0200)

Niclas Bergenmo (NB)

Personnummer 197907261437

niclas.bergenmo@pwc.com



Namnet som returnerades från svenskt BankID var

"Johan Erik Niclas Bergenmo"

Signerade 2025-05-02 11:48:30 CEST (+0200)

Detta verifikat är utfärdat av Scrive. Information i kursiv stil är säkert verifierad av Scrive. Se de dolda bilagorna för mer information/bevis om detta dokument. Använd en PDF-läsare som t ex Adobe Reader som kan visa dolda bilagor för att se bilagorna. Observera att om dokumentet skrivs ut kan inte integriteten i papperskopian bevisas enligt nedan och att en vanlig papperutskrift saknar innehållet i de dolda bilagorna. Den digitala signaturen (elektroniska förseglingen) säkerställer att integriteten av detta dokument, inklusive de dolda bilagorna, kan bevisas matematiskt och oberoende av Scrive. För er bekvämlighet tillhandahåller Scrive även en tjänst för att kontrollera dokumentets integritet automatiskt på: <https://scrive.com/verify>



Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Prebona AB, org.nr 556855-5022

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Prebona AB för år 2024. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 3-36 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2024 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. 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 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.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1-2. Det är styrelsen och verkställande direktören 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 och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de 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 och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens 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 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.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen 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 och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Prebona AB för år 2024 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten 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 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.

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 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. 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 ersättningskyldighet 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.

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



Stockholm den dag som framgår av vår elektroniska signatur

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Niclas Bergenmo
Auktoriserad revisor

Deltagare

ÖHRLINGS PRICEWATERHOUSECOOPERS AB 556029-6740 Sverige

Signerat med Svenskt BankID

2025-05-02 09:43:06 UTC

Undertecknare

Datum

Namn returnerat från Svenskt BankID: Johan Erik Niclas Bergenmo

Niclas Bergenmo

Auktoriserad revisor

Leveranskanal: E-post