



# PREBONA<sup>®</sup>

MAKING ATOMS DELIVER

ÅRSREDOVISNING  
2021

# VD HAR ORDET

## Trägen vinner! Prebona bekräftar sina finansiella ambitioner

Trots ett svagare än förväntat helår har vi under 2021 lyckats med att lägga grunden för den framtida tillväxten och vi håller definitivt fast vid vår finansiella ambition att nå 80 miljoner kronor i omsättning till slutet av 2024.

För Prebona blev 2021 en spännande och produktiv period då flera viktiga milstolpar passerades. Bolagets fokus låg på försäljningen och det tidskrävande arbetet med att etablera och marknadsföra våra produkter kommer att visa resultat under 2022 och 2023. Rent konkret har vi idag kommersiella avtal med ett stort antal internationellt verkande bolag. Bland dessa finns bland annat Syngenta som är ett världsledande bolag inom jordbruksområdet, Polygiene inom marknaden för funktionella textilier och ZEP inom rengöring.

I Skandinavien har vi under 2021 lyckats förstärka och etablera samarbeten med bland annat ett ledande företag inom produkter för fastighetsunderhåll och Finja som arbetar inom betongprodukter samt Scandinavian Nonwoven inom nonwovenprodukter.

Även våra internationella distributionspartners börjar att återhämta sig efter pandemin och fortsätter att bearbeta sina kunder med växande intresse. Dessa inkluderar Intexso i Indien, UnionCS i Korea, Ravago i Turkiet och Spanien samt Biesterfeld i Tyskland.

Vi kan idag stolt räkna upp Scholl, Intersport, Diesel Jeans, Element-Outdoor, OptiBoost, Alfort & Kronholm, Bauhaus, Colorama, Canadian Tyre och många fler som kunder eller distributörer av vår teknologi. Vi har även långtgående utvecklings-samarbeten med ledande bolag såsom SIKA, Syngenta Professional Solutions, ett världsledande kosmetikbolag, Evonik, Intexso och Asian Paints. Vi räknar med att inleda kommersialiseringen med vissa av dem under hösten 2022 respektive under 2023. Denna konkreta affärsutveckling har tagit längre tid än planerat men kommer att ge oss den efterlängtdade uppväxlingen med början under hösten 2022. Den finansiella ambitionen bygger dock endast på de existerande, kommersiella avtalen varav de viktigaste beskrivs här:

### Syngenta & OptiBoost

Prebona är en integrerad del av OptiBoost-konceptet, tillsammans med bolagen Syngenta och OptiCept, där man under kvartalet nu har kommersialiserat samarbetet med APH som sköter och distribuerar snittblommor åt bl.a DAGAB. Man har även ett utvärderings – och kommersialiseringsavtal med engelska Flamingo och förhandlar just nu ett stort antal konkreta avtal i Sverige, Holland, USA samt mot utvalda blomsterodlare i Sydamerika och Afrika. Målsättningen är att genom att förlänga livslängden på rosor kunna förbättra kvalitén, reducera svinn och även bidra till en hållbarare miljö. Prebona levererar den unika och patenterade näringslösningen i projektet som är baserad på den tekniska plattformen Prebona CompoTech.

### ZEP

En viktig milstolpe uppnåddes på den amerikanska marknaden då Prebona erhöll sin första order från bolaget ZEP avseende OdorControl. Detta samarbete är kanske det som har haft den enskilt största förseningen då vi räknade med en första order redan under november 2021. Vi har nu skeppat den initiala ordern och ZEP kommer att lansera OdorControl under egna varumärken mot B2B/B2C samt mot lantbrukssegmentet i USA.

### Kunder inom ytskydd

Ett ytterligare viktigt genombrott för bolaget på den nordiska marknaden för ytskydd är ett ingått kommersialiseringsavtal avseende Prebonas ytbehandlingsprodukt DuraClean för Sverige och Norge med en ledande återförsäljare inom bygg och färghandeln. Lanseringen mot konsument sker under första kvartalet 2023 men initial produktion sker under hösten 2022. Svenska företaget Ytspecialisten har lyckats med att etablera sitt eget varumärke 'One-Step-Kisel' som bygger på teknologi från Prebona hos ett växande antal kunder med en otroligt hög kundnöjdhet. Finja Betong är en annan köpande kund inom den nordiska marknaden för ytskyddsprodukter med produkten Finja Betongimpregnering som bygger på teknologi från Prebona. Vi ser med stor tillförsikt fram mot att bli en dominerande spelare på denna marknad både i och utanför Sverige.

### Kunder inom Textil

Inom marknaden för funktionella textilier är Prebona OdorControl en viktig del av svenska, snabbväxande Polygienes produktportfölj. Genom det ökande intresset för icke-biocidisk lukteliminering inom textilbranschen ligger Polygiene OdorCrunch i framkant med teknologi från Prebona med kunder som bland annat Intersport, Diesel Jeans, Dr. Scholl som fasta användare. Dessutom växer kundbasen för OdorCrunch kontinuerligt. Kristianstad-baserade Scandinavian-Non-woven har fått ordentligt fäste i marknaden för funktionella textilier baserade på teknologi från Prebona under 2021 och planerar att bredda och expandera samarbetet under 2022. Deras anti-lukt-duk som bygger på Prebona OdorControl finns nu distribuerade nationellt inklusive hos Bauhaus alla butiker via Alfort & Cronholm. Allt detta är konkreta bevis på att vi börjar få fotfäste i marknaden.

### Övriga större kunder

Prebona's teknologi har under 2021 testats bra hos ytterligare två globala företag som vi på grund av sekretessavtal inte kan nämna. Produktutvärderingen har tagit extremt lång tid men det har lönat sig att ha tålamod. Det handlar om specifik lukteliminering och ytbehandlingar med långtidseffekt. Vi har här utvecklat kund-specifika formuleringar och lösningar.

### Blicken framåt

Varför tror vi så starkt på tillväxt? Var ligger framtida chanser och utmaningar för Prebona?

Den patenterade teknologin är nu bevisad i ett stort antal oberoende tester av både kunder och oberoende testinstitut. De breda användningsområdena för grundteknologin inom lukteliminering, ytbehandling, näringslösning och desinfektion gör att vi kan fördela riskerna inom olika marknadssegment samtidigt som det ger oss tillgång till stora, potenta marknadssegment! Våra kunders ständigt ökande behov av att hitta "hållbara lösningar" drivs bland annat av strängare regulatoriska ramar och där har Prebona konkreta lösningar som kan lösa dessa kundproblem

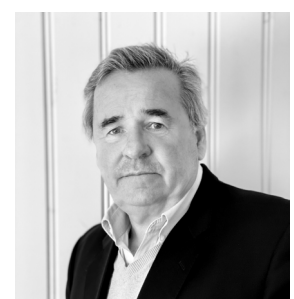
För att utveckla värde-potentialen inom Health Care kommer vi att lägga betydligt mer fokus på det projekt Prebona driver inom kampen mot multiresistenta bakterier och genomför under första halvåret 2022 ytterligare *In-Vivo* försök med den substans vi utvecklat för att förstärka effekten av existerande antibiotika och göra den effektiv mot resistent bakterier. De planerade försöken bygger på tidigare framgångsrika *In-Vitro* och *In-Vivo* försök. Inom HealthCare har vi även identifierat och utvecklat helt unika lösningar för den svårartade "lukt-problematiken" inom sjuk- och åldrvården. Detta är ett globalt problem och vi har en unik, fungerande lösning för att komma till rätta med detta vårdproblem och hjälpa personal och patienter. Dessutom kommer Prebonas nya vattenbaserade ytdesinfektion som ger 24-timmars skydd mot virus, bakterier och svamp att marknadsföra mer specifikt mot sjukvårdssektorn.

Vi kommer att investera mer på försäljnings-sidan där vi planerar att stärka upp personalstyrkan för att bättre nyttja möjligheterna och driva på tillväxten och fortsätta hitta distributörer och agenter utanför Sverige. Hittills lyckas vi bäst när vi säljer själva men vi kommer fortsatt att behöva starka partners internationellt som har ett etablerat nätverk av kunder.

Sammanfattningsvis kommer vi under 2022 och framåt att fokusera på marknadsimplementeringen av existerande kommersiella avtal. Vi kommer att stärka organisationen inom försäljning och key-account management och vi kommer att tydligt förstärka vår position inom vårdsektorn. För att underlätta och snabba på lanseringscyklar kommer vi även att erbjuda framförallt kommande, internationella partner möjligheten att lansera våra produkter under Prebonas egna varumärken.

### Trägen vinner!

**PATRIK BERNSTEIN, VD PREBONA AB (PUBL.)**



Styrelsen och verkställande direktören för Prebona AB (publ) avger följande årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2021.

## 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](http://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 för vidare leverans till kund. Bolaget har en effektiv produktion med god kapacitet samt mycket goda uppskalningsmöjligheter vilket gör att Prebona står starkt rustat inför framtida expansion. Dessutom är produktionen miljövänlig med noll utsläpp av restprodukter. Fyllning i vissa förpackningar sker hos extern partner.

## MARKNADSFÖRING OCH FÖRSÄLJNING

Prebonas produkter säljs till kunder i Sverige och utomlands. Prebonas försäljningsstrategi är att arbeta som ett "ingredient brand" samt som en "solution provider" med försäljning business-to-business. Det innebär att Prebonas kunder utgörs av företag som använder Prebonas produkter i sin egen verksamhet, som en produkt under deras eget varumärke eller för att förstärka eller funktionalisera sina befintliga produkter. Prebona har återförsäljare i en rad länder som marknadsför bolagets produkter mot slutanvändare.

## 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 sju medarbetare. Av medarbetarna var fem män och två kvinnor.

## VÄSENTLIGA HÄNDELSER UNDER RÄKENSKAPSÅRET

- Prebona erhåller breda regulatoriska tillstånd för bolagets antimikrobiella produkter i Sydkorea för bland annat ytor, textil och byggmaterial
- Prebona har genomfört en riktad nyemission i samråd med Handelsbanken Capital Markets mot bland annat institutionella investerare om 16 miljoner kronor
- Ny återförsäljare i Indien kontrakteras och Prebona erhåller initial order
- Prebona erhåller order av ny produkt -Prebona CombiFresh
- Prebona fortsätter arbetet mot multi resistent bakterier genom att starta en ny InVivo studie tillsammans med Uppsala universitet
- Kunden Scandinavian Nonwoven lanserar antiluktdukar mot konsumentmarknaden
- Prebona ingår återförsäljaravtal med Ravago i Turkiet
- Prebona tecknar globalt samarbetsavtal och kommersialiseringsplan med Syngenta Seeds i Holland och svenska OptiCept avseende näringlösning för att förlänga livslängden på snittblommor
- Genombrottstest med mycket goda resultat för nytt långtidsverkande desinfektionsmedel för ytor avseende virus, bakterier och svamp
- Prebona utvecklar ny variant av OdorControl med ökad effekt

# VÄSENTLIGA HÄNDELSE EFTER RÄKENSKAPSÅRETS SLUT

- Lansering av OptiBoost i samarbete med OptiCept och Syngenta mot marknaden för snittblommor där näringslösningar från Prebona ingår
- Prebona erhåller godkännande för MetSol-patent i Indien
- Prebona erhåller första order av Prebona OdorControl från företaget ZEP i USA
- Prebona ingår distributionsavtal avseende ytskyddsprodukten DuraClean för Sverige och Norge med ledande återförsäljare mot färgfackhandeln och byggvaruhandeln
- Avtal mot grossist där samtliga rosor mot Dagab behandlas med Prebonas näringslösning för snittblommor
- Antiluktduk där Prebona OdorControl ingår lanseras på samtliga Bauhaus-varuhus i Sverige genom Alfort AB
- Prebona lanserar en produkt som kombinerar långvarig desinfektion och rengöring, CombiClean, på världens största fackmässa för rengöring och hygien

## KOMMENTAR TILL RESULTATET

Nettoförsäljningen för helåret landade på 1 764 tkr (6 687 tkr) och rörelsens intäkter (nettoförsäljning/aktiverade utvecklingsarbeten/kursförändringar) på 4 008 tkr (9 012 tkr) vilket ger en kraftig minskning jämfört med samma period förra året. Orsaken till den minskningen är helt hänförlig till att försäljningen av Prebonas desinfektionsmedel för händer sålde väldigt bra under en period i början av pandemin då det var brist på alkoholbaserade desinfektionsmedel. Försäljningen minskade sedan kraftigt då utbudet av alkoholbaserad desinfektion formligen exploderade och istället skapade ett överutbud på marknaden. Bruttomarginalen efter rörliga kostnader är fortsatt hög och är ett resultat av bolagets strategiska arbete med att effektivisera produktionen och styra produktmixen mot försäljning av produkter med högre bruttomarginaler.

Samtidigt har det sedan tidigare annonserade åtgärdsprogram för att sänka fasta kostnader fortsatt att ge resultat med stabila lägre fasta kostnader (justerat med minskade kostnader i samband med minskad produktion). Helårets fasta kostnader uppgick till 9 643 tkr jämfört med 10 901 tkr för 2020. Framåtriktat kommer den organisation samt produktionsanläggning som Prebona har byggt upp kunna fortsätta växa verksamheten snabbt med enbart mindre ökning 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 med stora globala företag samt den fokuserade försäljningen av framförallt Prebona OdorControl, näringslösningen Prebona NutraSol samt Prebona DuraClean

Under första kvartalet 2021 genomfördes en riktad emission i samarbete med Handelsbanken Capital Markets mot bland annat institutionella investerare om 16 miljoner kronor.

Det är bolagets bedömning att tillgängliga likvida medel tillsammans med bekräftade åtaganden samt budgeterade intäkter och kostnader baserade på konkreta och realistiska kunddialoger är tillräckliga för att finansiera verksamheten under 12 månader.

Sammanfattningsvis har Prebona påverkats negativt av pandemin 2021 avseende möjligheterna att möta och bearbeta kunder där ett antal påbörjade samarbeten med potentiella kunder kraftigt försenats på grund av pandemin vilket har förskjutit potentiella marknads lanseringar. Kriget i Ukraina påverkar för närvarande inte bolagets verksamhet. Dessutom har bolaget 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) 25 072 849 stycken utestående aktier.

## Ägarförhållanden i %

Christian och Jessica Östberg	27,56
Tagehus Holding AB	7,78
Bo T Förvaltning	5,10
Claes De Geer	4,88
S-Bolagen AB	4,52
Avanza Pension	3,47
FE Fonder	3,32
Lars-Ove Sandberg	2,92
RCM Engineering	2,57
Small Particle Technology GBG AB	2,47

## Flerårsöversikt (Tkr)

Koncernen	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning	1 764	6 687	1 931	1 817
Rörelsens intäkter	4 008	9 012	3 374	3 125
Resultat efter finansiella poster	-6 555	-4 488	-8 561	-6 646
Rörelsemarginal (%)	-333,0	-54,8	-388,8	-351,3
Balansomslutning	16 428	11 617	9 676	7 639
Avkast. på sysselsatt kap. (%)	-41,4	-39,7	-311,4	-119,8
Avkastning på eget kap. (%)	-67,7	-374,2	993,8	31,6
Soliditet (%)	58,9	10,3	-8,9	-2,8
Kassaflöde fr löpande verksamhet	-7 013	-4 036	-8 582	-8 551
Resultat per aktie (kr)	-0,26	-0,20	-0,42	-0,39
Antal aktier vid årets utgång	25 072 849	22 406 182	20 210 143	17 167 850

Moderbolaget	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning	1 764	6 687	1 872	1 870
Rörelsen intäkter	4 090	9 012	3 315	3 111
Resultat efter finansiella poster	-8 591	-4 469	-8 006	-5 693
Rörelsemarginal (%)	-345,4	-52,7	-354,2	-287,4
Balansomslutning	16 595	13 790	11 625	8 880
Avkast. på sysselsatt kap. (%)	-42,4	-30,8	-564,2	-549,6
Avkastning på eget kap. (%)	-87,1	-130,1	-725,4	-513,2
Soliditet (%)	59,5	24,9	9,5	12,5
Kassaflöde fr löpande verksamhet	-6 801	-3 848	-7 284	-7 820
Resultat per aktie (kr)	-0,34	-0,20	-0,40	-0,33
Antal aktier vid årets utgång	25 072 849	22 406 182	20 210 143	17 167 850

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

### **Förslag till behandling av balanserad vinst**

Styrelsen föreslår att den balanserade vinsten (kronor):

ansamlad förlust	-37 538 896
överkursfond	48 439 034
årets förlust	-8 591 037
	<b>2 309 101</b>
behandlas så att	
i ny räkning överföres	2 309 101

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



## Koncernens Resultaträkning

*Belopp i kr*

	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Nettoomsättning		1 763 527	6 686 839
Förändring av lager av färdiga varor		-184 107	262 932
Aktiverat arbete för egen räkning		2 351 328	2 042 300
Övriga rörelseintäkter		76 793	20 015
		<b>4 007 541</b>	<b>9 012 086</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-236 174	-1 772 829
Övriga externa kostnader	3	-4 496 207	-5 073 867
Personalkostnader	4	-4 800 001	-5 474 270
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-305 179	-310 013
Övriga rörelsekostnader		-42 217	-42 523
		<b>-9 879 778</b>	<b>-12 673 502</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-5 872 237</b>	<b>-3 661 416</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Räntekostnader och liknande resultatposter		-682 520	-826 129
		<b>-682 520</b>	<b>-826 129</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-6 554 757</b>	<b>-4 487 545</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-6 554 757</b>	<b>-4 487 545</b>
<b>Skatter</b>			
Skatt på årets resultat	5	0	0
<b>Årets resultat</b>		<b>-6 554 757</b>	<b>-4 487 545</b>
Moderbolagets andel av årets resultat		-6 554 757	-4 487 545
Resultat per aktie		-0,26	-0,20

## Koncernens Balansräkning

Belopp i kr

### TILLGÅNGAR

#### Anläggningstillgångar

##### *Immateriella anläggningstillgångar*

	Not	2021-12-31	2020-12-31
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	6	4 952 507	3 522 880
Patent	7	1 288 475	1 455 788
Pågående utvecklingsarbeten och pågående patent	8	3 239 837	1 937 163
		<b>9 480 819</b>	<b>6 915 831</b>

##### *Materiella anläggningstillgångar*

Inventarier, verktyg och installationer	9	0	11 031
		<b>0</b>	<b>11 031</b>

##### *Finansiella anläggningstillgångar*

Andra långfristiga fordringar	10	17 375	17 375
		<b>17 375</b>	<b>17 375</b>

#### Summa anläggningstillgångar

**9 498 194**      **6 944 237**

#### Omsättningstillgångar

##### *Varulager m m*

Råvaror och förnödenheter		1 311 320	1 123 377
Färdiga varor och handelsvaror		485 734	669 841
		<b>1 797 054</b>	<b>1 793 218</b>

##### *Kortfristiga fordringar*

Kundfordringar		1 056 487	882 576
Aktuella skattefordringar		62 095	62 095
Övriga fordringar		215 311	22 971
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		514 607	260 981
		<b>1 848 500</b>	<b>1 228 623</b>

##### *Kassa och bank*

Summa omsättningstillgångar		<b>3 283 799</b>	<b>1 650 591</b>
		<b>6 929 353</b>	<b>4 672 432</b>

### SUMMA TILLGÅNGAR

**16 427 547**      **11 616 669**

## Koncernens Balansräkning

*Belopp i kr*

### EGET KAPITAL OCH SKULDER

#### Eget kapital

Aktiekapital		1 253 643	1 120 309
Övrigt tillskjutet kapital		48 439 034	33 692 365
Annat eget kapital inkl. årets resultat		-40 015 387	-33 613 584

#### **Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare**

**9 677 290**      **1 199 090**

#### Långfristiga skulder

	11		
Skulder till kreditinstitut	12	958 238	2 387 603
Övriga skulder	13	2 500 000	0
		<b>3 458 238</b>	<b>2 387 603</b>

#### Kortfristiga skulder

Skulder till kreditinstitut	12	1 049 273	3 128 207
Leverantörsskulder		1 085 681	1 206 430
Övriga skulder	13	256 830	2 962 066
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		900 235	733 273
		<b>3 292 019</b>	<b>8 029 976</b>

### **SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER**

**16 427 547**      **11 616 669**

## 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
<b>Ingående eget kapital</b>					
<b>2020-01-01</b>	<b>1 010 507</b>	<b>27 002 170</b>	<b>-105 303</b>	<b>-28 768 800</b>	<b>-861 426</b>
Årets resultat				-4 487 545	-4 487 545
Omräkningsdifferenser			-251 936		-251 936
Nyemission	109 802	6 690 195			6 799 997
<b>Utgående eget kapital</b>					
<b>2020-12-31</b>	<b>1 120 309</b>	<b>33 692 365</b>	<b>-357 239</b>	<b>-33 256 345</b>	<b>1 199 090</b>
Årets resultat				-6 554 757	-6 554 757
Omräkningsdifferenser			8 954		8 954
Nyemission	133 334	15 866 669			16 000 003
Emissionskostnader		-1 120 000			-1 120 000
Emitterade teckningsoptioner				144 000	144 000
<b>Utgående eget kapital</b>					
<b>2021-12-31</b>	<b>1 253 643</b>	<b>48 439 034</b>	<b>-348 285</b>	<b>-39 667 102</b>	<b>9 677 290</b>

<b>Koncernens</b>	<b>Not</b>	<b>2021-01-01</b>	<b>2020-01-01</b>
<b>Kassaflödesanalys</b>		<b>-2021-12-31</b>	<b>-2020-12-31</b>
<i>Belopp i kr</i>			
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat		-5 872 237	-3 661 416
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet m.m	14	324 532	58 077
Erlagd ränta		-682 520	-826 129
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>		<b>-6 230 225</b>	<b>-4 429 468</b>
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</b>			
Förändring av varulager		-3 836	-1 257 241
Förändring kundfordringar		-173 911	709 675
Förändring av övriga kortfristiga fordringar		-445 966	304 936
Förändring leverantörsskulder		-120 749	299 132
Förändring av övriga kortfristiga skulder		-38 273	337 202
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-7 012 960</b>	<b>-4 035 764</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	6, 8	-2 869 535	-3 126 532
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-2 869 535</b>	<b>-3 126 532</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission		16 144 003	6 799 997
Emissionskostnader		-1 120 000	0
Upptagna lån		0	4 600 000
Amortering av lån		-3 508 300	-5 355 985
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>11 515 703</b>	<b>6 044 012</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>1 633 208</b>	<b>-1 118 284</b>
Likvida medel vid årets början		1 650 591	2 768 875
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	15	<b>3 283 799</b>	<b>1 650 591</b>

## Moderbolagets Resultaträkning

*Belopp i kr*

	Not	2021-01-01 -2021-12-31	2020-01-01 -2020-12-31
Nettoomsättning		1 763 527	6 686 839
Förändring av lager av färdiga varor		-91 779	262 932
Aktiverat arbete för egen räkning		2 351 328	2 042 300
Övriga rörelseintäkter		66 924	20 015
		<b>4 090 000</b>	<b>9 012 086</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-236 174	-1 759 209
Övriga externa kostnader	3	-4 808 227	-4 947 772
Personalkostnader	4	-4 800 623	-5 474 270
Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-305 179	-310 013
Övriga rörelsekostnader		-31 818	-42 523
		<b>-10 182 021</b>	<b>-12 533 787</b>
<b>Rörelseresultat</b>	16	<b>-6 092 021</b>	<b>-3 521 701</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Resultat från andelar i koncernföretag	17	-1 816 496	-120 875
Räntekostnader och liknande resultatposter		-682 520	-826 129
		<b>-2 499 016</b>	<b>-947 004</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-8 591 037</b>	<b>-4 468 705</b>
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-8 591 037</b>	<b>-4 468 705</b>
<b>Skatter</b>			
Skatt på årets resultat	5	0	0
<b>Årets resultat</b>		<b>-8 591 037</b>	<b>-4 468 705</b>
Resultat per aktie		-0,34	-0,20

## Moderbolagets Balansräkning

Belopp i kr

### TILLGÅNGAR

#### Anläggningstillgångar

##### *Immateriella anläggningstillgångar*

	Not	2021-12-31	2020-12-31
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	6	4 952 507	3 522 880
Patent	7	1 288 475	1 455 788
Pågående utvecklingsarbeten och pågående patent	8	3 239 837	1 937 163
		<b>9 480 819</b>	<b>6 915 831</b>

##### *Materiella anläggningstillgångar*

Inventarier, verktyg och installationer	9	0	632
		<b>0</b>	<b>632</b>

##### *Finansiella anläggningstillgångar*

Andelar i koncernföretag	18	294 221	294 221
Fordringar hos koncernföretag	19	0	1 628 124
Andra långfristiga fordringar	10	17 375	17 375
		<b>311 596</b>	<b>1 939 720</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>9 792 415</b>	<b>8 856 183</b>

#### Omsättningstillgångar

##### *Varulager m m*

Råvaror och förnödenheter		1 311 320	1 123 377
Färdiga varor och handelsvaror		485 734	577 513
		<b>1 797 054</b>	<b>1 700 890</b>

##### *Kortfristiga fordringar*

Kundfordringar		1 056 487	799 121
Fordringar hos koncernföretag		18 906	602 632
Aktuella skattefordringar		62 095	62 095
Övriga fordringar		215 311	22 971
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		492 091	242 068
		<b>1 844 890</b>	<b>1 728 887</b>

##### *Kassa och bank*

<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>3 160 326</b>	<b>1 503 600</b>
------------------------------------	--	------------------	------------------

### **SUMMA TILLGÅNGAR**

		<b>16 594 685</b>	<b>13 789 560</b>
--	--	-------------------	-------------------

## Moderbolagets Balansräkning

*Belopp i kr*

### EGET KAPITAL OCH SKULDER

	Not	2021-12-31	2020-12-31
<b>Eget kapital</b>	20, 21		
<b><i>Bundet eget kapital</i></b>			
Aktiekapital		1 253 643	1 120 309
Fond för utvecklingsutgifter		6 305 175	4 168 190
		<b>7 558 818</b>	<b>5 288 499</b>
<b><i>Fritt eget kapital</i></b>			
Överkursfond		48 439 034	33 692 365
Balanserad vinst eller förlust		-37 538 896	-31 077 206
Årets resultat		-8 591 037	-4 468 705
		<b>2 309 101</b>	<b>-1 853 546</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>9 867 919</b>	<b>3 434 953</b>
<b>Långfristiga skulder</b>	11		
Skulder till kreditinstitut	12	958 238	2 387 603
Övriga skulder	13	2 500 000	0
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>3 458 238</b>	<b>2 387 603</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut	12	1 049 273	3 128 207
Leverantörsskulder		1 072 298	1 155 999
Övriga skulder	13	256 830	2 961 474
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		890 127	721 324
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>3 268 528</b>	<b>7 967 004</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>16 594 685</b>	<b>13 789 560</b>



## Moderbolagets rapport över förändringar i eget kapital

Belopp i kr

	Bundet eget kapital		Fritt eget kapital		Summa eget kapital
	Aktie- kapital	Fond för utveck- lings- kostnader	Överkurs- fond	Balanserat resultat inklusive årets resultat	
<b>Ingående eget kapital</b>					
<b>2020-01-01</b>	<b>1 010 507</b>	<b>2 263 122</b>	<b>27 002 170</b>	<b>-29 172 138</b>	<b>1 103 661</b>
Årets resultat				-4 468 705	-4 468 705
Aktivering av egna utvecklade arbeten		2 042 300		-2 042 300	0
Avskrivning av egna utvecklade arbeten		-137 232		137 232	0
Nyemission	109 802		6 690 195		6 799 997
<b>Utgående eget kapital</b>					
<b>2020-12-31</b>	<b>1 120 309</b>	<b>4 168 190</b>	<b>33 692 365</b>	<b>-35 545 911</b>	<b>3 434 953</b>
Årets resultat				-8 591 037	-8 591 037
Aktivering av egna utvecklade arbeten		2 274 217		-2 274 217	0
Avskrivning av egna utvecklade arbeten		-137 232		137 232	0
Nyemission	133 334		15 866 669		16 000 003
Emissionskostnader			-1 120 000		-1 120 000
Emitterade teckningsoptioner				144 000	144 000
<b>Utgående eget kapital</b>					
<b>2021-12-31</b>	<b>1 253 643</b>	<b>6 305 175</b>	<b>48 439 034</b>	<b>-46 129 933</b>	<b>9 867 919</b>

<b>Moderbolagets</b>	<b>Not</b>	<b>2021-01-01</b>	<b>2020-01-01</b>
<b>Kassaflödesanalys</b>		<b>-2021-12-31</b>	<b>-2020-12-31</b>
<i>Belopp i kr</i>			
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Rörelseresultat		-6 092 021	-3 521 701
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	14	305 179	310 013
Erlagd ränta		-682 520	-826 129
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>		<b>-6 469 362</b>	<b>-4 037 817</b>
<b>Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet</b>			
Förändring av varulager		-96 164	-1 266 360
Förändring av kundfordringar		-257 366	698 174
Förändring av kortfristiga fordringar		141 363	168 196
Förändring av leverantörsskulder		-83 701	429 580
Förändring av kortfristiga skulder		-35 840	159 744
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-6 801 070</b>	<b>-3 848 483</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	6, 8	-2 869 535	-3 126 533
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar	18	-188 372	-183 167
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>		<b>-3 057 907</b>	<b>-3 309 700</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission		16 144 003	6 799 997
Emissionskostnader		-1 120 000	
Upptagna lån		0	4 600 000
Amortering av lån		-3 508 300	-5 355 984
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>11 515 703</b>	<b>6 044 013</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>1 656 726</b>	<b>-1 114 170</b>
Likvida medel vid årets början		1 503 600	2 617 770
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	15	<b>3 160 326</b>	<b>1 503 600</b>

## 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 orealiserade vinster elimineras i sin helhet. Orealiserade förluster elimineras också såvida inte transaktionen motsvarar ett nedskrivningsbehov.

Förändring av internvinst under räkenskapsåret har elimineras i koncernresultaträkningen.

##### *Omräkning av utländska dotterföretag*

Utländska dotterföretags bokslut har omräknats enligt dagskursmetoden. Samtliga poster i balansräkningen har omräknats till balansdagskurs. Alla poster i resultaträkningen har omräknats till genomsnittskurs under räkenskapsåret. Differenser som uppkommer redovisas direkt i eget kapital.

## **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 utvecklingsarbete	20%
Patent	6%

### **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 -39 192 286 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**

	<b>2021</b>	<b>2020</b>
<b>PWC</b>		
Revisionsuppdrag	276 710	309 090
	<b>276 710</b>	<b>309 090</b>

**Moderbolaget**

	<b>2021</b>	<b>2020</b>
<b>PWC</b>		
Revisionsuppdrag	276 710	309 090
	<b>276 710</b>	<b>309 090</b>

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

**Not 4 Anställda, personalkostnader och arvoden till styrelse  
Koncernen**

	<b>2021</b>	<b>2020</b>
<b>Medelantalet anställda fördelade per land</b>		
Sverige	7 (2)	7 (2)
USA	0 (0)	0 (0)
	<b>7 (2)</b>	<b>7 (2)</b>

Inom parentes anges medelantalet kvinnor.

**Löner och andra ersättningar**

Styrelse och verkställande direktör	1 785 137	2 263 415
Övriga anställda	1 911 629	2 266 194
	<b>3 696 766</b>	<b>4 529 609</b>

**Sociala kostnader**

Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	0	0
Pensionskostnader för övriga anställda	197 050	220 434
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	816 514	941 179
	<b>1 013 564</b>	<b>1 161 613</b>

**Könsfördelning bland ledande befattningshavare**

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

## Moderbolaget

	2021	2020
<b>Medelantalet anställda fördelade per land</b>		
Sverige	7 (2)	7 (2)
	<b>7 (2)</b>	<b>7 (2)</b>

Inom parentes anges medelantalet kvinnor.

## Löner och andra ersättningar

Styrelse och verkställande direktör	1 785 137	2 263 415
Övriga anställda	1 911 629	1 968 172
	<b>3 696 766</b>	<b>4 231 587</b>

## Sociala kostnader

Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	0	0
Pensionskostnader för övriga anställda	197 050	220 434
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	816 514	941 179
	<b>1 013 564</b>	<b>1 161 613</b>

## Könsfördelning bland ledande befattningshavare

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

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

Ersättningar och förmåner 2021	Grundlön	Övriga ersättningar	Styrelse-arvoden	Summa ersättningar
Björn Hedlund, ordförande			90 000	<b>90 000</b>
Christian Östberg, ledamot	720 000		45 000	<b>765 000</b>
Jan Otto Carlsson, ledamot			22 500	<b>22 500</b>
Claes de Geer, ledamot			45 000	<b>45 000</b>
Matti Sällberg, ledamot			45 000	<b>45 000</b>
Patrik Bernstein, verkställande direktör	735 968	81 669		<b>817 637</b>
<b>Totalt</b>	<b>1 455 968</b>	<b>81 669</b>	<b>247 500</b>	<b>1 785 137</b>

## 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

	2021	2020
<b>Skatt på årets resultat</b>		
Aktuell skatt	0	0
<b>Totalt redovisad skatt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### Avstämning av effektiv skatt

	2021		2020	
	Procent	Belopp	Procent	Belopp
Redovisat resultat före skatt		-6 554 757		-4 487 545
Skatt enligt gällande skattesats för moderföretaget	20,60	1 350 280	21,40	960 335
Ej avdragsgilla kostnader	-0,22	-14 126	-0,35	-15 539
Ej skattepliktiga intäkter	0,00	0	0,00	0
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten ska	-20,38	-1 336 154	-21,05	-944 796
<b>Redovisad effektiv skatt</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>

### Moderbolaget

	2021	2020
<b>Skatt på årets resultat</b>		
Aktuell skatt	0	0
<b>Totalt redovisad skatt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### Avstämning av effektiv skatt

	2021		2020	
	Procent	Belopp	Procent	Belopp
Redovisat resultat före skatt		-8 591 037		-4 468 705
Skatt enligt gällande skattesats	20,60	1 769 754	21,40	956 303
Ej avdragsgilla kostnader	-4,52	-388 324	-0,93	-41 406
Ej skattepliktiga intäkter	0,00	0	0,00	0
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering	-16,08	-1 381 430	-20,47	-914 897
<b>Redovisad effektiv skatt</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>

**Not 6 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten  
Koncernen**

	<b>2021-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärden	3 863 413	2 466 422
Aktiverat arbete	1 566 861	1 396 991
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>5 430 274</b>	<b>3 863 413</b>
Ingående avskrivningar	-340 533	-203 300
Årets avskrivningar	-137 234	-137 233
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-477 767</b>	<b>-340 533</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>4 952 507</b>	<b>3 522 880</b>

**Moderbolaget**

	<b>2021-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärden	3 863 413	2 466 422
Aktiverat arbete	1 566 861	1 396 991
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>5 430 274</b>	<b>3 863 413</b>
Ingående avskrivningar	-340 533	-203 300
Årets avskrivningar	-137 234	-137 233
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-477 767</b>	<b>-340 533</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>4 952 507</b>	<b>3 522 880</b>

**Not 7 Patent  
Koncernen**

	<b>2021-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärden	3 090 027	3 090 027
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>3 090 027</b>	<b>3 090 027</b>
Ingående avskrivningar	-1 634 239	-1 466 951
Årets avskrivningar	-167 313	-167 288
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-1 801 552</b>	<b>-1 634 239</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>1 288 475</b>	<b>1 455 788</b>

**Moderbolaget**

	<b>2021-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärden	3 090 027	3 090 027
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>3 090 027</b>	<b>3 090 027</b>
Ingående avskrivningar	-1 634 239	-1 466 951
Årets avskrivningar	-167 313	-167 288
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-1 801 552</b>	<b>-1 634 239</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>1 288 475</b>	<b>1 455 788</b>

## Not 8 Pågående utvecklingsarbeten och pågående patent Koncernen

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 937 163	207 622
Inköp	1 302 674	1 729 541
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>3 239 837</b>	<b>1 937 163</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>3 239 837</b>	<b>1 937 163</b>
Redovisat värde pågående utvecklingskostnader	1 429 776	645 309
Redovisat värde pågående patent	1 810 061	1 291 854
	<b>3 239 837</b>	<b>1 937 163</b>

## Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 937 163	207 622
Inköp	1 302 674	1 729 541
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>3 239 837</b>	<b>1 937 163</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>3 239 837</b>	<b>1 937 163</b>
Redovisat värde pågående utvecklingskostnader	1 429 776	645 309
Redovisat värde pågående patent	1 810 061	1 291 854
	<b>3 239 837</b>	<b>1 937 163</b>

## Not 9 Inventarier, verktyg och installationer Koncernen

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	37 859	37 859
Årets avyttringar	-10 399	0
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>27 460</b>	<b>37 859</b>
Ingående avskrivningar	-26 828	-21 336
Årets avskrivningar	-632	-5 492
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-27 460</b>	<b>-26 828</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>0</b>	<b>11 031</b>

## Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	27 460	27 460
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>27 460</b>	<b>27 460</b>
Ingående avskrivningar	-26 828	-21 336
Årets avskrivningar	-632	-5 492
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-27 460</b>	<b>-26 828</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>0</b>	<b>632</b>

**Not 10 Andra långfristiga fordringar  
Koncernen**

	<b>2021-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärden	17 375	17 375
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>17 375</b>	<b>17 375</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>17 375</b>	<b>17 375</b>

**Moderbolaget**

	<b>2021-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>
Ingående anskaffningsvärden	17 375	17 375
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>17 375</b>	<b>17 375</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>17 375</b>	<b>17 375</b>

**Not 11 Långfristiga skulder  
Koncernen**

	<b>2021-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>
<b>Förfaller senare än fem år efter balansdagen</b>		
Skulder till kreditinstitut	0	600 000
	<b>0</b>	<b>600 000</b>

**Moderbolaget**

	<b>2021-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>
<b>Förfaller senare än fem år efter balansdagen</b>		
Skulder till kreditinstitut	0	600 000
	<b>0</b>	<b>600 000</b>

**Not 12 Skulder som avser flera poster  
Koncernen**

Koncernens låneskulder om 2 007 511 (5 515 810) kronor redovisas under följande poster i balansräkningen.

	<b>2021-12-31</b>	<b>2020-12-31</b>
<b>Långfristiga skulder</b>		
Skulder till kreditinstitut	958 238	2 387 603
	<b>958 238</b>	<b>2 387 603</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>		
Skulder till kreditinstitut	1 049 273	3 128 207
	<b>1 049 273</b>	<b>3 128 207</b>

## Moderbolaget

Företagets låneskulder om 2 007 511 (5 515 810) kronor redovisas under följande poster i balansräkningen.

	2021-12-31	2020-12-31
<b>Långfristiga skulder</b>		
Skulder till kreditinstitut	958 238	2 387 603
	<b>958 238</b>	<b>2 387 603</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>		
Skulder till kreditinstitut	1 049 273	3 128 207
	<b>1 049 273</b>	<b>3 128 207</b>

## Not 13 Övriga skulder Koncernen

	2021-12-31	2020-12-31
<b>Långfristiga skulder</b>		
Aktieägarlån (se även not 24)	2 500 000	0
	<b>2 500 000</b>	<b>0</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>		
Aktieägarlån (se även not 24)	0	2 500 000
Skatter och avgifter	202 080	406 724
Övriga skulder	54 750	55 342
	<b>256 830</b>	<b>2 962 066</b>

## Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
<b>Långfristiga skulder</b>		
Aktieägarlån (se även not 24)	2 500 000	0
	<b>2 500 000</b>	<b>0</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>		
Aktieägarlån (se även not 24)	0	2 500 000
Skatter och avgifter	202 080	406 724
Övriga skulder	54 750	54 750
	<b>256 830</b>	<b>2 961 474</b>

## Not 14 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet Koncernen

	2021	2020
Avskrivningar	305 179	310 013
Valutakursdifferenser	8 954	-251 936
Realisationsförluster	10 399	0
	<b>324 532</b>	<b>58 077</b>

### Moderbolaget

	2021	2020
Avskrivningar	305 179	310 013
	<b>305 179</b>	<b>310 013</b>

### Not 15 Likvida medel Koncernen

	2021-12-31	2020-12-31
Banktillgodohavanden	3 283 799	1 650 591
	<b>3 283 799</b>	<b>1 650 591</b>

### Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
Banktillgodohavanden	3 160 326	1 503 600
	<b>3 160 326</b>	<b>1 503 600</b>

### Not 16 Inköp och försäljning mellan koncernföretag Moderbolaget

	2021	2020
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 17 Resultat från andelar i koncernföretag Moderbolaget

	2021	2020
Nedskrivningar	-1 816 496	-120 875
	<b>-1 816 496</b>	<b>-120 875</b>

### Not 18 Andelar i koncernföretag Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	791 336	675 461
Lämnade aktieägartillskott	1 816 496	115 875
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>2 607 832</b>	<b>791 336</b>
Ingående nedskrivningar	-497 115	-376 240
Årets nedskrivningar	-1 816 496	-120 875
<b>Utgående ackumulerade nedskrivningar</b>	<b>-2 313 611</b>	<b>-497 115</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>294 221</b>	<b>294 221</b>



### Specifikation andelar i koncernföretag

Namn	Kapital- andel	Rösträtts- andel	Antal andelar	Bokfört värde
Prebona INC	100%	100%		207 221
Prebona HealthCare AB	100%	100%	500	87 000
				<b>294 221</b>

	Säte	Org.nr	Eget kapital	Resultat
Prebona INC	Delaware, USA		156 275	-112
Prebona HealthCare AB	Simrishamn	559144-5274	45 430	-109 412

### Not 19 Fordringar hos koncernföretag

#### Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 628 124	1 560 832
Tillkommande fordringar	0	67 292
Omförhandlat till aktieägartillskott	-1 628 124	0
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>0</b>	<b>1 628 124</b>

**Utgående redovisat värde** **0** **1 628 124**

### Not 20 Antal aktier och kvotvärde

#### Moderbolaget

	2021-12-31	2020-12-31
Antal aktier	25 072 849	22 406 182
Kvotvärde	0,05	0,05

Under året genomfördes en riktad nyemission om 2 666 667 aktier till en teckningskurs om 6,00 kronor per aktie. Genom den riktade nyemissionen tillfördes Bolaget cirka 16 miljoner kronor före emissionskostnader.

Genom den riktade nyemissionen ökade det totala antalet aktier och röster i bolaget med 2 666 667 från 22 406 182 till 25 072 849. Aktiekapitalet ökade med cirka 133 333,36 kronor från 1 120 309,22 kronor till cirka 1 253 642,58 kronor. Nyemissionen medförde en utspädningseffekt för existerande aktieägare om cirka 10,6 procent baserat på det totala antalet aktier och röster i Prebona efter nyemissionen. De nya aktierna berättigar till vinstutdelning första gången från det att de införts i den av Euroclear Sweden förda aktieboken.

**Not 21 Disposition av vinst eller förlust  
Moderbolaget**

**2021-12-31**

**Förslag till behandling av balanserad vinst**

Styrelsen föreslår att den balanserade vinsten:

ansamlad förlust	-37 538 896
överkursfond	48 439 034
årets förlust	-8 591 037
	<b>2 309 101</b>

behandlas så att  
i ny räkning överföres

2 309 101

**Not 22 Ställda säkerheter  
Koncernen**

**2021-12-31**

**2020-12-31**

**För skulder till kreditinstitut**

Företagsinteckningar

4 000 000

4 000 000

**4 000 000**

**4 000 000**

**Moderbolaget**

**2021-12-31**

**2020-12-31**

**För skulder till kreditinstitut:**

Företagsinteckningar

4 000 000

4 000 000

**4 000 000**

**4 000 000**

**Not 23 Eventualförpliktelser  
Koncernen**

**2021-12-31**

**2020-12-31**

Almi invest

300 000

300 000

**300 000**

**300 000**

**Moderbolaget**

**2021-12-31**

**2020-12-31**

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 24 Transaktioner med närstående Moderbolaget**

Styrelsearvode enligt stämmobeslut har fakturerats till Björn Hedlund.

Aktieägarlån från Bo Tillman om 2 500 000 har en avtalad ränta om 12 %. Lånet är omförhandlat under 2021 och förfaller till återbetalning 9 mars 2023.

Inga övriga transaktioner med närstående förekommer.

## **Not 25 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut**

Bolaget har lanserat Opti Boost i samarbete med OptiCept och Syngenta mot marknaden för snittblommor där näringslösningar från Prebona ingår

Bolaget erhåller godkännande för MetSol-patent i Indien

Bolaget erhåller första order av Prebona OdorControl från företaget ZEP i USA

Bolaget ingår distributionsavtal avseende ytskyddsprodukten DuraClean för Sverige och Norge med ledande återförsäljare mot färgfackhandeln och byggvaruhandeln

Bolaget har ingått avtal mot grossist där samtliga rosor mot Dagab behandlas med Prebonas näringslösning för snittblommor

Antiluktduk där bolagets OdorControl ingår lanseras på samtliga Bauhaus-varuhus i Sverige genom Alfort AB

Bolaget lanserar en produkt som kombinerar långvarig desinfektion och rengöring, CombiClean, på världens största fackmässa för rengöring och hygien

Kriget i Ukraina har påverkat verksamheten i ytterst begränsad omfattning då insatsvaror i huvudsak är tillverkade i Sverige.

Simrishamn den / 2022

Björn Hedlund  
Ordförande

Christian Östberg

Claes De Geer

Matti Sällberg

Patrik Bernstein  
Verkställande direktör

Min revisionsberättelse har lämnats den / 2022

Lars Kylberg  
Auktoriserad revisor

## Revisionsberättelse

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

---

### Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

#### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Prebona AB (publ) för år 2021. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 4-35 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 2021 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 återfinns på sidorna 1-3. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

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

I samband med vår revision av årsredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen. 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](http://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 (publ) för år 2021 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

### Grund för uttalanden

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

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

### Styrelsens 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
- 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](http://www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar). Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Uppsala den 27 maj 2022

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Lars Kylberg  
Auktoriserad revisor



PREBONA<sup>®</sup>  
MAKING ATOMS DELIVER