



## **Årsredovisning 2021**

# Innehållsförteckning

<b>Bolagsinformation</b>	1
<b>Kommande finansiella rapporter</b>	1
<b>Årsstämma</b>	1
<b>Definitioner</b>	1
<b>Verksamhet</b>	1
<b>VD kommenterar</b>	2
<b>Utvalda finansiella data i sammandrag</b>	3
<b>Beskrivning av Preciselnhale® - bolagets huvudprodukt</b>	3
<b>Marknaden</b>	3
<b>Patentskydd</b>	4
<b>Förvaltningsberättelse</b>	5
<b>Väsentliga händelser under räkenskapsåret</b>	6
<b>Väsentliga händelser efter rapportperioden</b>	6
<b>Förväntad framtida utveckling</b>	6
<b>Risker och osäkerheter i sammandrag</b>	6
<b>Aktier</b>	7
<b>Ägarfördelning 2021-12-31</b>	7
<b>Finansiell utveckling</b>	7
<b>Flerårsöversikt</b>	9
<b>Styrelsens förslag till vinstdisposition</b>	9
<b>Resultaträkning</b>	10
<b>Balansräkning</b>	11
<b>Eget kapital</b>	12
<b>Kassaflödesanalys</b>	13
<b>Noter</b>	14
<b>Finansiella definitioner</b>	21
<b>Intygande</b>	22

## Bolagsinformation

**Namn:** Inhalation Sciences Sweden AB (publ)

**Organisationsnummer:** 556665-6038

**Juridisk form:** Aktiebolag

**Säte:** Huddinge

**Adress:** Hälsövägen 7 141 57 Huddinge

**Telefon:** +46 (0)706-45 08 75

**Hemsida:** [www.inhalation.se](http://www.inhalation.se)

## Kommande finansiella rapporter

Delårsrapport januari-mars 2022

23 maj 2022

Delårsrapport januari-juni 2022

29 augusti 2022

Delårsrapport januari-september 2022

22 november 2022

## Årsstämma

Årsstämma kommer att hållas den 6 maj 2022 kl. 12.00 via poströstningsstämma.

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att ingen utdelning lämnas för räkenskapsåret 2021.

## Definitioner

Med "Bolaget" avses Inhalation Sciences Sweden AB med organisationsnummer 556665-6038.

Alla siffror anges i tusental svenska kronor (tkr) om inte annat anges.

## Verksamhet

Bolaget bedriver försäljning och utveckling av tekniskt avancerade laboratoriesystem inom inhalation, med huvudprodukten PreciseInhale och tillhörande moduler samt avancerade kontraktssuppdragstjänster genom IRS. Båda affärsområden avancerar lungforskning, där noggranna mätningar av läkemedelssubstanser och partiklar i inandningsluft ger svar på hur dessa betar sig i lungorna och därmed påverkar individens hälsa.

## VD kommenterar

Verksamhetsåret 2021 fortsatte att vara ännu ett år med utmaningarna kring COVID-19 och dess effekter på vår verksamhet. Vi har trots utmaningarna och restriktionerna lyckats navigera året på ett bra sätt och känner oss stolta att kunna summera året som ett positivt och framgångsrikt år för Inhalation Sciences AB.

Vi uppnådde flera stora milstolpar under 2021, som lägger en bra grund för vår fortsatta expansion:

- Försäljningen i det fjärde kvartalet, nådde en toppnotering på strax över 7 300 000 SEK i intagna försäljningsorders. Vi har omsatt en del av dessa under samma period och arbetar vidare med att fakturera vår orderstock under de kommande månaderna.
- Den kliniska studien av PreciseInhale avslutades framgångsrikt med påvisad effekt gällande 1) precis och noggrann dosering (regional targeting) och 2) större effektivitet jämfört med en standardinhalator i en klinisk miljö. Studien avslutades på tid och budget och vi förbereder oss nu att staka ut den mest optimala vägen framåt för bolaget i klinisk miljö.
- En ansökan till amerikanska Food and Drug Administration (FDA) skickades in i januari 2022 med målsättningen av att erhålla en FDA rekommendation för vår upplösningsmodul DissolvIt inom inhalationsforskning och utveckling. Ansökan är ett resultat av flera månaders dialog med FDA, och marknadspotentialen för DissolvIt efter en möjlig FDA rekommendation är oerhört stor med tanke på att vi etablerar metoden som en "Golden Standard Dissolution metod". Detta kan komma att styra kunder och forskningsinstitut inom inhalationsforskning och utveckling till bolaget.

I tillägg till dessa viktiga strategiska uppnådda mål, så har vi även fortsatt att målmedvetet bearbeta befintliga- och nya kunder. Värdet av våra offertförfrågningar har ökat med 50% jämfört med samma period året innan. Vi planerar också att ytterligare stärka vår kommersiella organisation i början av 2022.

Slutligen, så har bolaget inlett en uppgradering av vårt kvalitetsledningssystem med målet att bli helt kompatibla med ISO 13485, ett kvalitetssystem som kan användas av industrin inom både pre-klinik och klinik. Kraven på bolaget och våra produkter och tjänster kommer att bli högre med tiden, drivet av både regulatoriska standards samt av de förväntningar som finns hos våra kunder.

Jag ser med tillförsikt fram emot ett spännande 2022 där vi kan fortsätta att arbeta utifrån vår strategiska plan, utveckla Inhalation Sciences AB tillsammans med våra kunder samt öka mervärdet för våra samarbetspartners och ägare.

Huddinge den 11 april 2022

Manoush Masarrat

VD

## Utvalda finansiella data i sammandrag

	2021	2020
	jan-dec	jan-dec
Nettoomsättning, tkr	9 422	10 137
Rörelseresultat, tkr	-16 571	-8 741
Resultat efter skatt, tkr	-16 609	9 875
Balansomslutning, tkr	26 112	18 488
Periodens kassaflöde, tkr	6 348	3 249
Periodens kassaflöde per aktie (SEK)	0,63	0,38
Likvida medel, tkr	14 395	8 047
Resultat per aktie före utspädning (SEK)	-1,46	1,14
Resultat per aktie efter utspädning (SEK)	-1,46	1,14
Eget kapital, tkr	19 678	10 475
Eget kapital per aktie (SEK)	1,73	1,21
Soliditet, %	75,36%	56,66%
Forsknings-och utvecklingskostnader/rörelsekostnader, %	45,59%	43,91%
Antal aktier	11 375 734	8 635 180

## Beskrivning av PreciseInhale® - bolagets huvudprodukt

PreciseInhale är ett tekniskt avancerat laboratoriesystem för noggranna mätningar av hur partiklar i inandningsluft påverkar våra lungor och därmed vår hälsa. Dagens etablerade metoder bygger på teknologi från 1950-talet som ger stor variation i mätningarna och låg korrelation mellan laboratoriemiljö och kliniska tester.

Genom en serie verktyg, eller moduler, kan PreciseInhale anpassas utifrån kundens specifika behov och med bevisad stor överensstämmelse mellan laboratoriemiljö och klinisk användning korta ned utvecklingstid och kostnad för nya läkemedel. Ett stort tillämpningsområde är även miljöforskning där PreciseInhale t.ex. använts för att under kontrollerade former simulera hur olika dammtyper påverkar lungorna.

Systemet är CE-märkt för pre-klinisk användning och används idag av världsledande aktörer inom såväl läkemedelsutveckling som miljörelaterad forskning. Bland de tidiga kunderna finns Astra Zeneca, ett av världens största läkemedelsföretag, Chiesi Farmaceutici S.p.A., Italiens ledande läkemedelsbolag inom inhalation, Kings College, ett högt ansett universitet i London och Dow Chemical, en av världens största kemikoncerner.

I bolagets utvecklingsplan för kommande femårsperiod finns inplanerat att efter den kliniska valideringen av PreciseInhale under 2021, fortsätta verka inom utvecklingen av forskningskedjan, hela vägen från laboratorium till människa och korrelationen mellan in vitro och in vivo studier (IVIVC). Detta förväntas avsevärt öka instrumentets marknadspotential.

## Marknaden

Bolaget har sålt och levererat produkter och tjänster till olika kundsegment. Läkemedelsbolag av varierande storlek som bedriver pre-klinisk forskning och utveckling har hittills utgjort den vanligaste kundtypen. Bolag inom det miljörelaterade marknadssegmentet har också köpt bolagets produkter. Inom detta segment är kemisk industri och industriföretag som tillverkar eller använder moderna material en potentiellt stor marknad. Ett tredje kundsegment utgörs av akademiska kunder. Dessa representerar både läkemedels- och miljösegmentet beroende på den inriktning som den akademiska institutionen har.

## Marknadsstorlek

Bolagets egna marknadsundersökning visar att det finns ett stort behov där bolaget är väl positionerat att ta marknadsandelar de närmaste åren. Detta antagande baseras på antalet bolag och akademiska institutioner med verksamhet inom pre-klinisk och/eller klinisk inhalationsforskning. Analyser bygger vidare på antaganden om antalet relevanta kunder samt genomsnittligt behov av antal produkter per kund i respektive marknadssegment. Utöver detta tillkommer stora tillväxtmarknader som Kina, Indien och Sydamerika vilket sammantaget ökar marknadspotentialen betydligt. Sammantaget pekar marknadsundersökningen på en marknadsstorlek uppgående till miljardbelopp.

Bolagets potentiella marknad är global med stor andel i Europa och USA. Bolaget har identifierat fyra huvudsakliga kundsegment:

- Läkemedelsutveckling, pre-klinisk användning
- Läkemedelsutveckling, klinisk utveckling
- Bolag inom miljörelaterade marknadssegment, t.ex. tillverkande industri
- Akademisk forskning inom alla ovanstående områden

## Patentskydd

Bolagets produkter skyddas av totalt sex patentfamiljer. Tre av dessa avser tekniska lösningar för att generera och dosera högkvalitativa aerosoler (PreciseInhale), och två patent avser in vitro-applikationer/moduler. Patentportföljen innehåller beviljade patent i centrala territorier såsom USA och även nyare patentansökningar som därmed har potential att förlänga patentskyddet för bolagets produkter till 2033.

# Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Inhalation Sciences Sweden AB (publ), org. nr. 556665-6038, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2021-01-01-2021-12-31.

## Bolagsinformation

Namn: Inhalation Sciences Sweden AB (publ)

Organisationsnummer: 556665-6038

Juridisk form: Aktiebolag

Säte: Huddinge

Adress: Hälsovägen 7 141 57 Huddinge

Telefon: +46 (0)706-45 08 75

Hemsida: [www.inhalation.se](http://www.inhalation.se)

## Verksamhet

Bolaget bedriver försäljning och utveckling av tekniskt avancerade laboratoriesystem inom inhalation, med huvudprodukten PreciseInhale och tillhörande moduler samt avancerade kontraktssuppdragstjänster genom IRS. Båda affärsområden avancerar lungforskning, där noggranna mätningar av läkemedelssubstanser och partiklar i inandningsluft ger svar på hur dessa beter sig i lungorna och därmed påverkar individens hälsa.

## Historik

### **Inhalation Sciences Sweden AB grundades 2005 baserat på Per Gerdes innovationer inom generering och precisionsdosering av aerosoler.**

Idén till PreciseInhale föddes på 1990-talet vid Lovelace Respiratory Research Institute i USA där Per Gerde som forskare behövde ett instrument för att validera sina teorier angående effekterna av radioaktivt dieseldamm i lungorna. Men ett system tillräckligt sofistikerat för att göra detta existerade inte och Per började skapa sitt eget. Systemet byggdes för att hantera torra pulver - precis kontrollerade genom avancerad programvara.

PreciseInhale utvecklades under flera år i samarbete med Karolinska Institutets innovationssystem med syfte att utgöra en hörnsten i skapandet av ett specialiserat läkemedelsbolag med fokus på nya inhalerbara läkemedelsterapier. Under 2014 hade PreciseInhale uppnått en teknisk mognadsgrad som möjliggjorde kommersialisering av bolagets produkter och CRO-tjänster till externa kunder.

I dag är PreciseInhale unik då teknologin tillåter aerosolgenerering från milligram-mängder torrpulver, inhalatorer och lösningar med aerosolexponering till in vitro-moduler såväl som in vivo-moduler. PreciseInhale möjliggör, som enda instrument i världen, studier för in vitro/in vivo-korrelation, IVIVC.

## Investeringar

Investeringar i immateriella tillgångar under räkenskapsåret avser utvecklingskostnader för PreciseInhale, och aktiverade immateriella kostnader i huvudsak avseende modulerna DissolvIt® och XposeALI®.

## Finansiering

ISABs fortsatta satsning på kommersialisering och expansion av försäljningsorganisationen kan under 2022 komma att behöva finansieras utöver bolagets kassa. Bolagsledningen och styrelsen har om ett sådan behov föreligger beredskap att säkerställa ett eventuellt likviditetsbehov.

Totala investeringar i FoU-utgifter framgår av nedanstående tabell:

<b>FoU-utgifter, kostnader och investeringar, tkr</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
FoU kostnader	-9 931	-6 221
Investeringar i aktiverade FoU kostnader	-45	-815
Avskrivningar i FoU kostnader	1 180	589
<b>Totala FoU-utgifter</b>	<b>-8 796</b>	<b>-6 447</b>

## Väsentliga händelser under räkenskapsåret

- Den 10 februari, meddelade ISAB att man fått ett utökat internationellt registrerat varumärke för PreciseInhale® i strategiska marknader såsom USA, Indien, Kina och
- Den 16 augusti meddelade bolaget att man fått det viktiga patentet för aerosol-generering via PreciseInhale förlängt i USA till augusti 2034.
- Den 12 oktober, meddelade ISAB det förnyade samarbetet med Karolinska Institutet gällande valideringen av nya modulen XposeALI® MP (Micro Perfusion) samt Marsdammstudien.
- Den 29 september annonserade ISAB sitt samarbete med Redeye för bolagsanalys och utökat samarbete gällande IR aktiviteter.
- Den 25 November, meddelade ISAB att man fått registrerat varumärke för PreciseInhale® , DissolvIt® och XposeALI® i USA.

## Väsentliga händelser efter rapportperioden

- Det 18 januari meddelade bolaget att man skickat en ansökan om en studie (whitepaper) till FDA. Det gäller DissolvIt® och för att kunna få den godkänd som rekommenderat upplösningsmetod vid inhalationsstudier.

## Förväntad framtida utveckling

ISAB utökar stadigt kommersialiseringssåtgärderna avseende PreciseInhale och dess moduler. I samarbete med ledande läkemedelsbolag och lärosäten som har investerat i PreciseInhale utvecklas moduler till PreciseInhale, vilket medför ökad funktionalitet och därmed även bredare produktsortiment.

## Risker och osäkerheter i sammandrag

Inhalation Sciences risk- och osäkerhetsfaktorer omfattar såväl verksamhetsrelaterade risker såsom risker relaterade till marknads- och teknikutveckling, patent, konkurrenter och framtida finansiering.

Bolagets värde är till stor del beroende av framgången för bolagets utvecklingsprojekt, och att "PreciseInhale" erhåller allmän marknadsacceptans. ISABs utveckling befinner sig i en



kommersialiseringsfas och det finns en risk att PreciseInhale inte når tillräcklig lönsamhet.

Bolaget har än så länge kostnader som överstiger dess intäkter. Inhalation Sciences kan således, beroende på när det når ett positivt kassaflöde, även i framtiden komma att behöva söka nytt externt kapital. Storleken såväl som tidpunkten för bolagets framtida kapitalbehov beror på ett antal faktorer, bland annat framgång i kommersialiseringen av produkter, forsknings- och utvecklingsprojekt samt ingåendet av samarbetsavtal. Det finns en risk att nytt kapital inte kan anskaffas när behov uppstår för bolaget eller att kapital inte kan anskaffas på för bolaget acceptabla villkor. Detta kan få negativa konsekvenser för bolagets verksamhet, finansiella ställning och resultat.

## Aktier

Den 1 januari 2021 uppgick totalt antal aktier till 8 635 180. Under juni månad gjordes en nyemission där aktiekapitalet ökades med 2 590 554 aktier. Bolaget tillfördes genom emissionen 25 905 540 kronor. Emissionen registrerades 2021-06-07. Under juli månad 2021 tecknade bolagets styrelseordförande 150 000 aktier med stöd av teckningsoptioner. Bolaget tillfördes genom teckningen 1 500 000 kronor. Emissionen registrerades 2021-07-20.

På balansdagen den 31 december 2021 uppgick totalt antal aktier till 11 375 734 och aktiekapitalet uppgick till 4 550 293 kronor.

Samtliga aktier har röstetal 1.

Den 28 september 2017 noterades Inhalation Sciences aktie av serie B på Spotlight (Ticker: "ISAB"; ISIN SE0009983893).

ISAB- aktiens stängningskurs den 30 december 2021 uppgick till 10,20 SEK.

## Ägarfördelning 2021-12-31

Namn	Antal aktier	Aktiekapital %	Röster %
NORDNET PENSIONSFÖRSÄKRING AB	911 802	8,02	8,02
AVANZA PENSION AB	865 792	7,61	7,61
GERDE, PER/VISKÅR AB	754 890	6,64	6,64
JOKI, ROBERT	444 000	3,9	3,9
GRAF, LEO	422 000	3,71	3,71
ÖVRIGA AKTIEÄGARE	7 977 250	70,12	70,12
<b>Totalt antal aktier och röster</b>	<b>11 375 734</b>	<b>100,00</b>	<b>100</b>

## Finansiell utveckling

### Rörelsens intäkter

ISABs intäkter består av försäljning av PreciseInhale , olika moduler såsom DissolvIt och XposeALI och kontraktforskningstjänster (Inhalation Research Services).

Kontraktforskningstjänster genom affärsområdet Inhalation Research Services (IRS) uppgick under rapportperioden till cirka 29% (31%) av rörelseintäkterna.

## **Rörelsens kostnader**

Belopp anges i tkr (tusentals svenska kronor). Siffror inom parentes avser motsvarande period föregående år om ej annat anges.

### **Resultat och finansiell ställning - rapportperioden (jan-dec)**

Rörelsens intäkter avseende varor och tjänster, uppgick till 9 422 (10 137) tkr.

Rörelsens kostnader uppgick till 21 807 (15 501) tkr.

### **Försäljningskostnader**

Försäljnings- och marknadsföringskostnader under rapportperioden uppgick till 6 470 (3 734) tkr. Marknadsfunktionerna har i högre grad än föregående år utförts av konsulter varigenom konsultkostnaderna härför har ökat.

### **Affärsutvecklings-och administrationskostnader**

Affärsutvecklings-och administrationskostnader under rapportperioden uppgick till 5 406 (4 401) tkr.

Affärsutvecklingskostnaderna har i högre grad än föregående år utförts av anställd personal.

### **Forsknings-och utvecklingskostnader**

Forsknings-och utvecklingskostnader under rapportperioden uppgick till 9 931 (6 806) tkr. Kostnaderna avser förbrukningsvaror, konsultarvoden genom utvecklingsaktiviteter samt avskrivningar avseende PreciseInhale-systemen och dess moduler. Kostnaderna har ökat i jämförelse med föregående år till största del relaterat till den kliniska studien.

Personalkostnader uppgick till 9 294 (6 398) tkr vilka har fördelats på kostnadsposterna FoU, försäljnings-, och affärsutvecklingskostnader enligt fördelningsnyckel med respektive 40%, 40% och 20%. Kostnadsökningen beror på nyanställningar, inget permitteringsstöd samt återgång till normala arbetsgivaravgifter efter covidsänkningen 2020.

Avskrivningar uppgick till 1 180 (1 174) tkr och inkluderas i kostnader avseende FoU.

Rörelseresultatet uppgick till -16 571 (-8 741) tkr.

Resultat efter finansiella poster uppgick till -16 609 (9 875) tkr.

Resultat efter skatt uppgick till -16 609 (9 875) tkr.

Resultat per aktie före utspädning uppgick till -1,46 (1,14) kronor.

Resultat per aktie efter utspädning uppgick till -1,46 (1,14) kronor.

Kassaflödet under perioden uppgick till 6 348 (3 249) tkr. Kassaflöde per aktie uppgick till 0,63 (0,38) SEK.

I kassaflödet ingick poster från finansieringsverksamheten med 25 286 (9 255) tkr. Kassaflöde per aktie exklusive poster från finansieringsverksamheten uppgick till -1,91 (-0,73) SEK.

Likvida medel per den 31 december 2021 uppgick till 14 395 jämfört med 8 047 tkr den 31 december 2020.

Bolagets egna kapital uppgick per den 31 december 2021 till 19 678 jämfört med 10 475 tkr den 31 december 2020.

Eget kapital per aktie uppgick per den 31 december 2021 till 1,73 jämfört med 1,21 kronor den 31 december 2020.

Bolagets soliditet uppgick per den 31 december 2021 till 75,36% jämfört med 56,66% den 31 december 2020.

Resultatutvecklingen följer den prognos och förväntning som ledningen upprättat under året.

### Förväntad framtida utveckling

ISAB utökar stadigt kommersialiseringsåtgärderna avseende PreciseInhale och DissolvIt. I samarbete med ledande läkemedelsbolag och akademiska institutioner som har köpt in PreciseInhale utvecklas moduler till PreciseInhale vilket medför ökad funktionalitet och därmed även bredare produktsortiment.

## Flerårsöversikt

tkr	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015
Nettoomsättning	9 422	10 137	8 949	5 441	8 022	7 216	8 086
Resultat efter finansnetto	-16 609	9 875	-4 345	-11 883	-6 358	-5 365	-2 854
Balansomslutning	26 112	18 488	23 198	19 653	23 313	10 427	9 191
Soliditet, %	75	57	22	55	68	40	26
Medeltal anställda	9	8	7	6	5	5	5

Orderingång under perioden 9 930 tkr (9 890)

Orderstock vid periodens utgång 5 040 tkr (2 445)

## Styrelsens förslag till vinstdisposition

SEK	2021
<b>Förslag till disposition av årets vinst eller förlust</b>	
Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel:	
Balanserat resultat	-55 019 918
Överkursfond	82 548 771
Årets resultat	-16 608 746
<b>Totalt</b>	<b>10 920 107</b>
<b>disponeras enligt följande:</b>	
balanseras i ny räkning	10 920 107
<b>Summa</b>	<b>10 920 107</b>

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att ingen utdelning lämnas för räkenskapsåret 2021. Beträffande resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat-och balansräkningar samt kassflödesanalyser med tilläggsupplysningar.

# Resultaträkning

tkr	2021 jan-dec	2020 jan-dec
Nettoomsättning	9 422	10 137
Kostnad sålda varor	-4 202	-3 377
<b>Bruttovinst</b>	<b>5 220</b>	<b>6 760</b>
Försäljningskostnader	-6 470	-3 734
Affärsutvecklings-och administrationskostnader	-5 406	-4 401
Forsknings-och utvecklingskostnader	-9 931	-6806
Övriga rörelseintäkter	16	315
Övriga rörelsekostnader	-	-875
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-16 571</b>	<b>-8 741</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>		
Realisationsvinst avyttring aktier	-	19 474
Ränteintäkter och liknande resultatposter	-	-
Räntekostnader och liknande resultatposter	-38	-858
<b>Resultat från finansiella poster</b>	<b>-38</b>	<b>18 616</b>
<b>Resultat före skatt</b>	<b>-16 609</b>	<b>9 875</b>
Inkomstskatt	-	-
<b>ÅRETS RESULTAT</b>	<b>-16 609</b>	<b>9 875</b>
<b>Resultat per aktie</b>		
<b>SEK</b>		
Resultat per aktie, före utspädning	-1,46	1,14
Resultat per aktie, efter utspädning	-1,46	1,14
Antal aktier, vägt genomsnitt	10 005 457	8 623 173
Antal aktier vid periodens utgång	11 375 734	8 635 180

Den 31 december 2021 fanns endast ett aktieslag med röstvärde 1

# Balansräkning

tkr	Not	2021-12-31	2020-12-31
<b>Tillgångar</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	4	3 585	4 472
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier och verktyg	5	1 043	1 138
<b>Summa anläggningstillgångar</b>		<b>4 628</b>	<b>5 610</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Varulager, mm.			
Varulager		3 521	2 143
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar	6	2 597	1 632
Övriga fordringar	7	516	348
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	8	454	708
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>		<b>3 567</b>	<b>2 688</b>
Kassa och bank		14 395	8 047
<b>Summa omsättningstillgångar</b>		<b>21 483</b>	<b>12 878</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>		<b>26 112</b>	<b>18 488</b>
<b>Eget kapital och skulder</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		4 550	3 454
Reservfond		671	671
Fond för aktiverade utvecklingskostnader		3 537	3 774
<b>Summa bundet eget kapital</b>		<b>8 758</b>	<b>7 899</b>
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		82 549	57 596
Balanserat resultat		-55 020	-64 895
Årets resultat		-16 609	9 875
<b>Summa fritt eget kapital</b>		<b>10 920</b>	<b>2 576</b>
<b>Summa eget kapital</b>		<b>19 678</b>	<b>10 475</b>
<b>Skulder</b>			
<i>Långfristiga skulder</i>			
Skulder till kreditinstitut	9	1 367	1 892
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Skulder till kreditinstitut	10	482	355
Leverantörsskulder		2 255	1 709
Övriga kortfristiga skulder	10	164	749
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	11	2 166	3 308
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>5 067</b>	<b>6 121</b>
<b>Summa skulder</b>		<b>6 434</b>	<b>8 013</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>26 112</b>	<b>18 488</b>

# Eget kapital

tkr	Bundet eget kapital			Fritt eget kapital				
	Aktiekapital	Uppskrivnings-fond	Fond för utv. utgifter	Reserv-fond	Överkurs-fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt eget kapital
<b>Ingående eget kapital 2020-01-01</b>	<b>3 448</b>	<b>5 468</b>	<b>3 723</b>	<b>671</b>	<b>56 825</b>	<b>-60 550</b>	<b>-4 345</b>	<b>5 240</b>
Omföring av föregående års resultat						-4 345	4 345	0
Förändring av fond för aktiverade utvecklingskostnader			51		-51			0
Förändring av uppskrivningsfond		-5 468						-5 468
Nyemission	6				107			114
Teckningsoptioner					715			715
Årets resultat							9 875	9 875
<b>Utgående eget kapital 2020-12-31</b>	<b>3 454</b>	<b>0</b>	<b>3 774</b>	<b>671</b>	<b>57 596</b>	<b>-64 895</b>	<b>9 875</b>	<b>10 475</b>
<b>Ingående eget kapital 2021-01-01</b>	<b>3 454</b>	<b>0</b>	<b>3 774</b>	<b>671</b>	<b>57 596</b>	<b>-64 895</b>	<b>9 875</b>	<b>10 475</b>
Omföring av föregående års resultat						9 875	-9 875	0
Förändring av fond för aktiverade utvecklingskostnader			-237		237			0
Nyemission	1 096				26 309			27 405
Kapitalanskaffningskostnader					-1 594			-1 594
Årets resultat							-16 609	-16 609
<b>Utgående eget kapital 2021-12-31</b>	<b>4 550</b>	<b>0</b>	<b>3 537</b>	<b>671</b>	<b>82 549</b>	<b>-55 020</b>	<b>-16 609</b>	<b>19 678</b>

# Kassaflödesanalys

tkr	2021 Jan-dec	2020 Jan-dec
<b>Den löpande verksamheten</b>		
Rörelseresultat	-16 571	-8 741
Justering för avskrivningar	1 179	1 174
Justering för valutakursdifferens	114	614
Erhållen ränta	-	-
Erlagd ränta	151	-858
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</b>	<b>-15 127</b>	<b>-7 811</b>
<b>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</b>		
Ökning/minskning av varulager	-1 378	727
Ökning/minskning av rörelsefordringar	-824	-341
Ökning/minskning av rörelseskulder	-1 416	2 284
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-18 741</b>	<b>-5 141</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>		
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-45	-815
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-152	-50
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-197</b>	<b>-865</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>		
Avyttring aktier i intresseföretag/anläggningstillgångar	-	20 964
Upptagning lån		
Ökning/minskning kortfristiga finansiella skulder		
Amortering lån	-525	-12 538
Nyemission	27 405	114
Kapitalanskaffningskostnader	-1 594	
Teckningsoptioner		715
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>25 286</b>	<b>9 255</b>
<b>Årets kassaflöde</b>	<b>6 348</b>	<b>3 249</b>
Likvida medel vid årets början	8 047	4 798
<b>LIKVIDA MEDEL VID ÅRETS SLUT</b>	<b>14 395</b>	<b>8 047</b>

# Noter

## Not 1 Redovisningsprinciper

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

### Intäktsredovisning

#### *Försäljning av varor*

Intäkten redovisas till verkligt värde av vad företaget erhållit eller kommer att erhålla. Vid försäljning av varor redovisas normalt inkomsten som intäkt när de väsentliga förmåner och risker som är förknippade med ägandet av varan har överförts från företaget till köparen. Risker och förmåner övergår till köparen vid leverans enligt tillämpade leveransvillkor. Villkor förknippade med att del av köpeskilling erläggs först efter godkänd installation hos köparen intäktsförs till motsvarande del i den period installationen godkänts av köparen.

#### *Pågående tjänsteuppdrag*

Inkomster från uppdrag till fast pris redovisas som intäkt enligt uppdragens respektive färdigställandegrad, så kallad successiv vinstavräkning. Färdigställandegraden fastställs huvudsakligen genom att jämföra nedlagda uppdragsutgifter med totala uppdragsutgifter. Intäkter för service av instrument, redovisas detta som intäkt när kunden skriver på för att kunna försäkra sig om den överenskomma servicenivå på respektive instrument.

I balansräkningen jämförs redovisade intäkter med de belopp som fakturerats beställaren under samma period. Om de fakturerade beloppen överstiger den redovisade intäkten utgör mellanskillnaden en skuld, vilken redovisas som upplupna kostnader och förutbetalda intäkter. Om intäkten överstiger de fakturerade beloppen utgör mellanskillnaden en fordran vilken redovisas som förutbetalda kostnader och upplupna intäkter.

### Värderingsprinciper

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats till anskaffningsvärden om inget annat anges.

### Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda i form av lön, bonus, betald semester, betald sjukfrånvaro, mm. samt pensioner redovisas i takt med intjänandet. Bolaget har endast avgiftsbestämda pensionsplaner.

### Materiella anläggningstillgångar

Anläggningstillgångar är redovisade till anskaffningsvärde med avdrag för planenliga avskrivningar och eventuella nedskrivningar. Avskrivningar sker planenligt över den uppskattade nyttjandeperioden från och med anskaffningstidpunkten. De materiella tillgångarna skrivs därför av över sin bedömda nyttjandeperiod och har gett upphov till avskrivningskostnader. Bedömd nyttjandeperiod är 10 år. Avskrivningskostnaden redovisas i resultaträkningen.

### Omräkning av poster i utländsk valuta

Fordringar och skulder i annan valuta än redovisningsvalutan har omräknats till balansdagens kurs.



## **Varulager**

Varulager värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Anskaffningsvärdet utgörs av kostnader för råvaror och halvfabrikat. I anskaffningsvärdet inräknas inköpskostnad, tull-och transportkostnader samt övriga direkta kostnader förenliga med inköp av varor. Produkter i arbete värderas till direkta kostnader för inköp av varor utan generell påslag för internt arbete. Inkurans beaktas vid varulagervärdering. Förluster i varulager kostnadsförs i samma period som förlusten är hänförlig till.

Nettoförsäljningsvärdet utgörs av förväntat försäljningspris med avdrag för förväntade försäljningskostnader.

Vid försäljning av varor kostnadsförs det redovisade värdet i motsvarande period som försäljning intäktsförs.

## **Finansiella instrument**

Finansiella tillgångar och skulder redovisas i enlighet med 11 kap. K3 (finansiella instrument värderade utifrån anskaffningsvärde). Finansiella tillgångar värderas vid första redovisningstillfället till anskaffningsvärdet, inklusive eventuella transaktionsavgifter som är direkt hänförliga till förvärvet av tillgången. Kundfordringar och övriga fordringar som utgör omsättningstillgångar värderas individuellt till det belopp som beräknas inflyta. Finansiella skulder värderas till upplupet anskaffningsvärde.

Finansiella anläggningstillgångar värderas utifrån anskaffningsvärdet.

## **Eget kapital**

Bolaget har ställt ut kapitalinstrument i form av teckningsoptioner. Transaktioner med aktieägarkretsen, och nyemissioner till kurs överstigande kvotvärdet redovisas direkt mot överkursfonden.

## **Leasing**

ISAB har inga finansiella leasingavtal. Leasingavgifter avseende operationell leasing kostnadsförs linjärt över leasingperioden.

## **Kassaflödesanalys**

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in-eller utbetalningar. Som likvida medel klassificeras kassamedel och disponibla tillgodohavanden hos banker och andra kreditinstitut.

## **Väsentliga uppskattningar och bedömningar**

Uppskattningar och bedömningar utvärderas löpande och baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer, inklusive förväntningar på framtida händelser som anses rimliga under rådande förhållanden. Företaget gör uppskattningar och antaganden om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan att motsvara det verkliga resultatet. Framst gäller detta aktiverade utgifter för utvecklingsarbeten med bedömningar av framtida kassaflöden och finansiering av projekten samt nedskrivningsprövning, nyttjandeperioder och avskrivningsplaner.

Bedömningar görs även vid tillämpning av företagets redovisningsprinciper.

## **Immateriella anläggningstillgångar**

Immateriella tillgångar redovisas till anskaffningsvärdet med avdrag för planenliga av- och nedskrivningar. Samtliga utgifter för utveckling redovisas som tillgång enligt k3 om samtliga följande villkor är uppfyllda:

Det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas,

Företagets avsikt är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den,

Det finns förutsättningar för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången,

Det är sannolikt att den immateriella anläggningstillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar,

Det finns erforderliga och adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången, och

De utgifter som är hänförliga till den immateriella anläggningstillgången under dess utveckling kan beräknas tillförlitligt.

Projektkostnader kostnadsförs i utvecklingsfasen om ovanstående villkor ej är uppfyllda.

PreciseInhalation och de två moduler som utvecklats mellan 2018 - 2020 bedömdes uppfylla rekvisiten för en immateriell tillgång och har därmed aktiverats och utgör saldöt i bolagets balansräkning.

De immateriella tillgångarna skrivs av över sin bedömda nyttjandeperiod och har gett upphov till avskrivningskostnader.

Bedömd nyttjandeperiod är 10 år. Avskrivningskostnaden redovisas i resultaträkningen.

Avskrivningarna ingår i resultaträkningens post avskrivning av materiella och immateriella anläggningstillgångar. De utgifter som aktiverats förs om i eget kapital till fond för utvecklingskostnader efter ändringar i Årsredovisningslagen för räkenskapsår som inleds efter den 31 december 2015.

### *Impairment test av aktiverade kostnader*

Bolaget har prövat tillgångarnas redovisade värden genom att prognosticera framtida kassaflöden varvid de aktiverade tillgångarnas värde inte har påvisat något nedskrivningsbehov.

## **Skatter**

Skatt på årets resultat består av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat. Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

ISABs skattemässiga underskott per den 31 december 2021 uppgick till cirka 85 (87) Mkr. Uppskjuten skatt redovisas på alla temporära skillnader som uppkommer mellan det skattemässiga värdet på tillgångar och skulder och dessas redovisade värden. Uppskjutna skattefordringar redovisas i den omfattning det är sannolikt att framtida skattemässiga överskott kommer att finnas tillgängliga, mot vilka de temporära skillnaderna kan utnyttjas. Uppskjuten skattefordran har ej aktiverats.

Belopp anges i tkr (tusentals svenska kronor). Siffror inom parentes avser motsvarande period föregående år om ej annat anges.

## Not 2 Leasing

### Operationell leasing

tkr	2021	2020
Förfaller till betalning inom ett år	247	697
Förfaller till betalning mellan ett och fem år*	-	-
Förfaller till betalning efter fem år*	-	-
<b>Summa</b>	<b>247</b>	<b>697</b>

### Operationella leasingkostnader under året

tkr	2021	2020
Lokalhyra	770	785
<b>Summa</b>	<b>770</b>	<b>785</b>

\* Bolaget hyr lokaler med uppsägningstid på tre till sex månader

## Not 3 Personalkostnader och medeltal antal anställda

Totala löner, sociala kostnader och pensioner, tkr	2021	2020
Löner	5 722	3 856
Styrelsearvoden	375	375
Sociala avgifter	1 584	958
Pensioner	982	635
<b>Totalt</b>	<b>8 663</b>	<b>5 824</b>
Medeltal antal anställda		
Kvinnor	4	3
Män	5	5
<b>Totalt</b>	<b>9</b>	<b>8</b>

## Not 4 Balanserade utgifter för utvecklings-och liknande arbeten

tkr	2021	2020
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	6 970	6 154
Årets inköp	44	816
<b>Totalt anskaffningsvärde</b>	<b>7 014</b>	<b>6 970</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-2 496	-1 564
Årets avskrivningar	-933	-932
<b>Totalt ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-3 429</b>	<b>-2 496</b>
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>3 585</b>	<b>4 474</b>

## Not 5 Inventarier och verktyg

tkr	2021	2020
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	2 753	2 703
Årets inköp	152	50
<b>Totalt anskaffningsvärde</b>	<b>2 905</b>	<b>2 753</b>
Ingående ackumulerade avskrivningar	-1 615	-1 373
Årets avskrivningar	-247	-242
<b>Totalt ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-1 862</b>	<b>-1 615</b>
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>1 043</b>	<b>1 138</b>

## Not 6 Kundfordringar

tkr	2021	2020
Kundfordringar	2 597	1 632
<b>Summa</b>	<b>2 597</b>	<b>1 632</b>

Samtliga kundfordringar betalades inom förfallotiden. Någon avsättning för kundförluster har ej gjorts.

## Not 7 Övriga fordringar

tkr	2021	2020
Skatt	122	120
Mervärdesskatt	368	228
Övriga fordringar	26	-
<b>Totalt</b>	<b>516</b>	<b>348</b>

## Not 8 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

tkr	2021	2020
Hyra	158	155
Försäkringspremier	105	105
Marknadsplatsavgift	66	66
IRS	-	21
Övriga förutbetalda kostnader	125	361
<b>Totalt</b>	<b>454</b>	<b>708</b>

## Not 9 Långfristiga skulder

tkr	2021	2020
Förfall efter ett år och inom fem år	1 367	1 892
Förfall till betalning efter fem år	-	-
<b>Summa</b>	<b>1 367</b>	<b>1 892</b>

## Not 10 Kortfristiga skulder

tkr	2021	2020
ALMI	528	355
Moms	-	646
Källskatt	138	103
<b>Totalt</b>	<b>666</b>	<b>1 104</b>

## Not 11 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

tkr	2021	2020
Förutbetalda intäkter	180	1 713
Personalkostnader	1 503	701
Övrigt	483	894
<b>Totalt</b>	<b>2 166</b>	<b>3 308</b>

## Not 12 Aktiebaserade incitamentsprogram

Vid extra bolagsstämma den 12 juni 2020 beslutades om införande av långsiktigt incitamentsprogram 2020/2022 för styrelseledamöter och verkställande direktör. Besluten innebar att bolaget emitterar högst 825 000 teckningsoptioner, envar berättigande till teckning av en aktie i bolaget. Optionerna emitteras till bolagets styrelseledamöter och verkställande direktör. Daniel Spasic, styrelseordförande i bolaget, ska ha rätt att teckna högst 400 000 teckningsoptioner, Mårten Winge, styrelseledamot i bolaget, högst 150 000 teckningsoptioner, Klaus Gottwald, styrelseledamot i Bolaget, högst 75 000 teckningsoptioner och Manoush Masarrat, verkställande direktör i Bolaget, högst 200 000 teckningsoptioner.

Teckningsoptionerna har under juni månad 2020 överlåtits på marknadsmässiga villkor till ett pris som fastställts utifrån ett beräknat marknadsvärde vid tidpunkten för överlåtelsen med tillämpning av Black & Scholes värderingsmodell.

Optionsinnehavare har rätt att under tiden från och med den 1 juni 2022 till och med den 30 juni 2022 för varje teckningsoption påkalla teckning av en (1) ny aktie i bolaget till en teckningskurs per aktie motsvarande 13,58 kronor.

Per balansdagen den 31 december 2021 har totalt 650 000 st. teckningsoptioner tecknats och emitterats i optionsprogram 2020/2022. Baserat på befintligt antal aktier i bolaget blir utspädningen till följd av incitamentsprogrammet, med antagande av att samtliga teckningsoptioner utnyttjas för nyteckning av B-aktier, cirka 7,0 procent av antalet och röster. Optionerna medför ingen rätt till utdelning.

Optionerna har ställts ut till marknadsvärde och har därför ej medfört någon förmån som föranleder avsättning till sociala avgifter.

Totalt marknadspris för utfärdade 650 000 st. teckningsoptioner uppgick under det andra kvartalet 2020 till 715 tkr. och har förts direkt mot eget kapital.

Optionsinnehavare i program 2018/2021 (70 000 st) hade rätt att under tiden från och med 23 maj 2021 till och med den 22 juni 2021 för varje teckningsoption påkalla teckning av en (1) ny aktie i bolaget till en teckningskurs per aktie motsvarande 10,90 kronor. Samtliga 70 000 st. förföll 2021-06-22 utan teckning.

Baserat på befintligt antal aktier i bolaget blir utspädningen till följd av de aktiva incitamentsprogrammen, med antagande av att samtliga teckningsoptioner utnyttjas för nyteckning av B-aktier, cirka 7,7 procent av antalet aktier och röster.

Villkor, antaganden och innehavare avseende bolagets samtliga aktiva incitamentsprogram (2020/2022) framgår av nedanstående tabeller.

Tilldelade	Antal utestående	Lösenpris	Värde per tilldelad option	Volatilitet %*	Riskfri ränta %	Värde per aktie	Förfall
2020	650 000	13,58	1,10	35	-0,17	10,45**	2022
<b>Totalt</b>	<b>650 000</b>	-	-	-	-	-	-

\*Förväntad framtida volatilitet är fastställd genom jämförelse med historiska genomsnitts- och medianvärden för jämförbara noterade bolag i samma sektor som ISAB baserat på analys i S&P Capital IQ

\*\* ISAB-aktiens viktade genomsnittskurs under perioden 2018-04-30--2018-05-22

\*\*\* ISAB-aktiens viktade genomsnittskurs under perioden 2020-05-29--2020-06-11

Innehavare av Teckningsoptioner	Antal tilldelade	Totalt
Daniel Spasic (program 2020/2022)	400 000	400 000
Manoush Masarrat (program 2020/2022)	50 000	50 000
Klaus Gottwald (program 2020/2022)	50 000	50 000
Mårten Winge (program 2020/2022)	150 000	150 000
<b>Totalt</b>	<b>650 000</b>	<b>650 000</b>

## Not 13 Transaktioner med närstående

Vid extra bolagsstämma den 12 juni 2020, beslutades om två långsiktiga incitamentsprogram för styrelseledamöter och verkställande direktör. Stämman beslutade, genom två separata beslut, om utgivande av högst 825 000 teckningsoptioner, envar berättigande till teckning av en aktie i bolaget.

Styrelsen och verkställande direktören har under juni månad tecknat och erlagt likvid för 650 000 teckningsoptioner i ISAB. Daniel Spasic, styrelseordförande, har tecknat 400 000 teckningsoptioner, styrelseledamöterna Mårten Winge har tecknat 150 000 teckningsoptioner,

Klaus Gottwald har tecknat 50 000 teckningsoptioner och Manoush Massarat, verkställande direktör har tecknat 50 000 teckningsoptioner (se Not 12).

Styrelseledamoten Per Gerde har via egna bolaget Viskär AB fakturerat 1 365 tkr.

Fakturerade arvoden avser i huvudsak produktutveckling och vetenskaplig vägledning.

ISABs styrelseledamöter har erhållit styrelsearvoden i enlighet med beslut på årsstämman.

Det har i övrigt ej förekommit några väsentliga transaktioner med närstående.

## Not 14 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Det har inte inträffat några väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut.

## Not 15 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

tkr	2021	2020
Företagsinteckningar	3 800	3 800
Spärrade bankmedel	50	50
<b>Summa</b>	<b>3 850</b>	<b>3 850</b>

## Not 16 Resultat per aktie

Resultat per aktie före utspädning beräknas genom att periodens resultat divideras med vägt genomsnittligt antal utestående aktier under perioden.

	2021	2020
Periodens resultat, tkr	-16 609	9 875
Vägt genomsnittligt antal aktier före utspädning*	10 155 435	8 623 173
Vägt genomsnittligt antal aktier efter utspädning*	10 155 435	8 693 023
Resultat per aktie före utspädning	-1,46	1,15
Resultat per aktie efter utspädning**	-1,46	1,14
<b>Totalt antal utestående aktier och kvotvärde</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Totalt antal utestående aktier på balansdagen	11 375 734	8 635 180
Kvotvärde, SEK	0,40	0,40

\*Per den 31 december 2021 finns endast ett aktieslag med röstvärde 1

\*\*Omräknas ej vid negativt resultat

## Not 17 Styrelsens förslag till vinstdisposition

SEK	2021
<b>Förslag till disposition av årets vinst eller förlust</b>	
Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel:	
Balanserat resultat	-55 019 918
Överkursfond	82 548 771
Årets resultat	-16 608 746
<b>Totalt</b>	<b>10 920 107</b>
<b>disponeras enligt följande:</b>	
balanseras i ny räkning	10 920 107
<b>Summa</b>	<b>10 920 107</b>

## Finansiella definitioner

Alternativa nyckeltal anges då de i sina sammanhang kompletterar de mått som definieras i tillämpliga regler för finansiell rapportering. Utgångspunkten för lämnade alternativa nyckeltal är att de används av företagsledningen för att bedöma den finansiella utvecklingen och därmed anses ge analytiker och andra intressenter värdefull information. Nedan lämnas definitioner på samtliga använda alternativa nyckeltal.

<b>Nyckeltal</b>	<b>Definition</b>	<b>Motivering</b>
Antal aktier	Antal aktier vid periodens slut	Relevant vid beräkning av eget kapital per enskild aktie
Balansomslutning	Summa tillgångar vid periodens slut	Relevant vid beräkning av soliditet
Eget kapital per aktie	Summa eget kapital genom antal aktier vid periodens slut	Mått för att beskriva eget kapital per aktie
Genomsnittligt antal aktier	Genomsnittligt antal utestående aktier under rapportperioden	Relevant vid beräkning av resultat per aktie
Nettoomsättning	Omsättning för perioden	Värdet av försäljning av varor och tjänster
Rapportperiod	Januari-december 2020	Förklaring av period som delårsrapporten omfattar
Resultat per aktie	Periodens resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier	Mått för att beskriva resultat per enskild aktie
Soliditet	Summa eget kapital som procent av summa tillgångar	Mått för att bedöma bolagets möjligheter att uppfylla sina finansiella åtaganden

# Intygande

Årsredovisningen har godkänts för utfärdande av styrelsen och VD den 11 april 2022 och blir föremål för fastställelse på årsstämman den 7 juni 2022.

Stockholm den 9 april 2022

Daniel Spasic  
Ordförande

Mårten Winge  
Ledamot

Per Gerde  
Ledamot

Sonja Gerde  
Ledamot

Klaus Gottwald  
Ledamot

Manoush Masarrat  
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den 10 april 2022

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Magnus Lagerberg

Auktoriserad revisor





# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Inhalation Sciences Sweden AB (publ), org.nr 556665-6038

---

## Rapport om årsredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Inhalation Sciences Sweden AB (publ) för år 2021.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Inhalation Sciences Sweden AB (publ)s finansiella ställning per den 31 december 2021 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för Inhalation Sciences Sweden AB (publ).

### 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 Inhalation Sciences Sweden AB (publ) 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

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och återfinns på sidorna 1-5. 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 upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

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

## Revisorns ansvar

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

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: [www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar](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 har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Inhalation Sciences Sweden 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 revisionsred i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till Inhalation Sciences Sweden AB (publ) enligt god revisorsred i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

### Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

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

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

### Revisorns ansvar

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

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

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

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



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.

Stockholm den dag som framgår av min elektroniska underskrift

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Magnus Lagerberg  
Auktoriserad revisor