

Bokslutskommuniké 2024

2024-01-01 – 2024-12-31

PExA AB (publ)

556956-9246

PExA AB (publ)

BIOTECH CENTER

Arvid Wallgrens backe 20

413 46 Göteborg

www.pexa.se

Sammanfattning av Bokslutskommuniké

Fjärde kvartalet (2024-10-01—2024-12-31)

- Nettoomsättningen uppgick till 468 418 SEK (544 461).
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -2 952 061 SEK (-2 278 379).
- Resultatet per aktie uppgick till -0,05 SEK (-0,05).

Helåret (2024-01-01—2024-12-31)

- Nettoomsättningen uppgick till 719 619 SEK (2 015 201).
- Resultatet efter finansiella poster uppgick till -10 162 729 SEK (-8 043 568).
- Resultatet per aktie uppgick till -0,18 SEK (-0,19).
- Soliditeten uppgick till 80,8 % (86,1 %).
- Likvida medel vid periodens slut uppgick till 5 593 433 SEK (9 599 946).

¹ Se nedan för definitioner

Väsentliga händelser under första kvartalet 2024

- Den 15 januari går Bolaget ut med ett flaggningsmeddelande att en av ägarna ökar och passerar flaggningsgränsen 10 % för sitt innehav då denne går från 6,94 % av kapitalet till 10,23 %.
- Den 1 mars meddelar Bolaget att cancerfonden finansierat professor Sandra Lindstedts forskargrupp vid Lunds Universitet med 2,4 MSEK för att utifrån deras framgångsrika resultat ytterligare utveckla metoder med målet att med PEXA möjliggöra icke-invasiv screening av lungcancer.

Väsentliga händelser under andra kvartalet 2024

- Den 29 april meddelar Bolaget att professor Sandra Lindstedt forskargrupp i Lund påvisar ytterligare framgångar i sin forskning genom en publikation i den officiella journalen för The European Society for Organ Transplantation där de beskriver att PEXA kan möjliggöra snabb och icke-invasiv diagnostik av primär graftdysfunktion (PGD) som är den vanligaste tidiga dödsorsaken för lungtransplanterade.
- Den 13 maj meddelas att PEXA valts ut att presentera på Respiratory Innovation Summit (RIS) i samband med ATS-kongressen i San Diego under andra halvan av maj. RIS är en mötesplats där speciellt utvalda företag som arbetar med att skapa kraftfulla nya lösningar och behandlingar för dödliga och förlamande sjukdomar i lungor och luftvägar får visa upp sig och nätverka med investerare, innovatörer, affärsutvecklare och patientorganisationer.
- Under 5 dagar i maj ställde PEXA för andra gången ut på en av världens största lungkongresser, ATS 2024 i San Diego där även en vetenskaplig poster från Karolinska Institutets hade valts ut som ett så kallat Late Breaking Abstract. I samband med kongressen var Bolaget även speciellt utvalt att presentera på eventet Respiratory Innovation Summit.
- Den 10 juni beslutar Bolagets styrelse att genomföra en nyemission under perioden 24 juni – 10 juli.
- Den 14 juni meddelas att en doktorsavhandling som baseras på PEXAs metod försvarades framgångsrikt vid en offentlig disputation vid Göteborgs Universitet. Arbetet som bygger på 4 vetenskapliga publikationer visar att det är möjligt att utforska det innersta av lungorna med hjälp av PEXAs instrument på molekylnivå utan behov av kirurgiska ingrepp.

Väsentliga händelser under tredje kvartalet 2024

- Den 5 juli meddelas att forskare från universitetssjukhuset och universitetet i Southampton har publicerat en översiktsartikel som utvärderar PEXAs teknologi och framhäver dess unika fördelar som en icke-invasiv metod för att studera små luftvägar vid lungsjukdomar. Artikeln, som beskriver PEXAs potential att påverka framtidens sjukvård är en stark oberoende validering och värdefull marknadsföring för Bolaget.
- Den 18 juli meddelades utfallet av företrädesemissionen som tecknades till 75,4 procent och tillförde Bolaget 5,6 MSEK före emissionskostnader. Emissionslikviden skall användas för att fortsätta den påbörjade internationella

¹ **Resultatet per aktie:** Periodens resultat dividerat med det genomsnittliga antal aktierna under perioden. Genomsnittligt antal aktier under 2024: 57 228 690 (42 276 199) Antal aktier per den 31 december 2024: 58 223 804 (42 276 199).

Soliditet: Eget kapital dividerat med totalt kapital.

Belopp inom parentes: Jämförande period föregående år.

Med "Bolaget" eller "PEXA" avses PEXA AB (publ) med organisationsnummer 556956-9246. Med "Spotlight" avses Spotlight Stock Market.

marknadsföringen, utöka kundbasen samt för att bygga vidare på goda resultat som genererats från Bolagets användare mot diagnostiska tillämpningar.

- Den 14 augusti 2024 meddelas att varumärket PEXA® godkänts inom EU, vilket ytterligare stärker bolagets immaterialrättsliga skydd. Varumärkesskyddet omfattar både nuvarande forskningsinstrument och framtida diagnostiska utvecklingar, vilket stöder bolagets långsiktiga mål att expandera på den globala marknaden.
- Den 26 augusti meddelas att PEXAs största ägare, Christer Andersson, direkt och via C.A Solberga AB, har ökat sitt innehav i PEXA AB till 15,23 % av kapitalet och 14,28 % av rösterna, vilket innebär en flaggning över 15 % av kapitalet i bolaget.
- PEXA deltar under september för andra året i rad på en av världens största lungkongresser ERS 2024 i Wien. Bolaget ökar sin exponering genom dubblad monterstorlek och fem vetenskapliga arbeten som använder PEXAs teknologi antogs för presentation. Ett av arbetena vann pris som bästa abstrakt inom sitt forskningsfält, vilket ses som ett erkännande av teknologins betydelse och potential inom forskning och diagnostik av lungsjukdomar.

Väsentliga händelser under fjärde kvartalet 2024

- Den 7 oktober meddelas att den amerikanska federala myndigheten NIOSH, som var PEXAs första kund i USA, beställt en uppdatering av sitt PEXA instrument för fortsatt icke-invasiv provtagning för att studera lungförändringar kopplade till arbetsmiljö och hälsa.

Väsentliga händelser efter periodens slut

- Den 15 januari meddelar PEXA att en ny studie visar att PEXA:s teknologi möjliggör icke-invasiv mätning av läkemedel i lungorna, vilket kan revolutionera farmakokinetiska studier. Forskare från Fraunhofer ITEM och AstraZeneca bekräftar metodens höga känslighet och potential att ersätta bronkoskopi. Studien stärker PEXA:s position inom respiratorisk läkemedelsutveckling och öppnar nya marknadsmöjligheter.
- På Världscancerdagen den 4 februari lyfter en artikel i *The Guardian* ökningen av lungcancer hos icke-rökare, särskilt bland kvinnor som ett stort problem. Detta understryker behovet av bättre metoder för tidig upptäckt, särskilt för NSCLC-adenokarcinom som ofta uppstår i de små luftvägarna. PEXAs icke-invasiva teknologi möjliggör provtagning från just denna lungregion och används redan i flera kliniska studier för att förbättra diagnostik och behandling av lungcancer.

VD Tomas Gustafsson har ordet

Under 2024 har flera av våra användare presenterat nya och spännande resultat som stärker vår strategi att översätta forskningsinsikter till framtida diagnostiska tillämpningar. Vi har även arbetat med att förbättra och förenkla användningen av instrumentet. Inte minst genom ett påbörjat arbete med att bredda vårt erbjudande till att ta hand om biokemiska analyser och sammanställning av data, vilket vi tror kommer underlätta för både gamla och nya kunder.

Vår teknologi används inom en rad forskningsområden, från arbetsmiljö och transplantationsrelaterade lungsjukdomar till KOL, astma och lungcancer med målet att öka förståelsen för dessa sjukdomar och identifiera potentiella biomarkörer. På samma sätt som läkemedelsbolag arbetar med ett flertal lovande läkemedelskandidater ser vi den breda användningen av vårt instrument för att hitta biomarkörer för olika lungsjukdomar som kandidater för olika diagnostiska tillämpningar.

Som jag nämnde inledningsvis är det flera spännande studier som pågår eller som redan har presenterats. Ett exempel är en nyligen publicerad studie från Fraunhofer ITEM och AstraZeneca inom farmakokinetik som påvisar att vår teknik kan undersöka och påvisa hur ett läkemedel omsätts lokalt i lungan vilket är ett oerhört intressant område inom läkemedelsutveckling. Vidare pågår flera lungcancerstudier där exempelvis professor Sandra Lindstedts forskargrupp vid Lunds Universitet mottog ett bidrag om 2,4 MSEK från Cancerfonden för sin studie med målsättning att vidareutveckla icke-invasiv screening av lungcancer. Vikten av tidig upptäckt och enkel diagnostik för lungcancer lyftes nyligen i en artikel i *The Guardian* på Världscancerdagen, vilken beskrev en oroande trend med att antalet lungcancerfall bland icke-rökare ökar. Ökningen understryker tydligt behovet av tidig upptäckt. Ökningen återfinns särskilt bland kvinnor.



Under året har vi även deltagit aktivt på några av de största internationella kongresserna inom respiratorisk forskning både på Europeiska ERS i Wien och på ATS-kongressen i San Diego där vi även valts ut att presentera på Respiratory Innovation Summit. På dessa kongresser presenterades även flera vetenskapliga resultat med PEXA och ett av arbetena fick pris för bästa abstrakt inom sitt forskningsfält. Kongresserna har gett oss många nya kontakter och värdefulla möjligheter att stärka våra globala samarbeten.

Under fjärde kvartalet bekräftade National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH) i USA sitt förtroende genom att beställa en uppdatering av sitt PEXA-instrument för fortsatt icke-invasiv provtagning kopplat till arbetsmiljö och hälsa.

Vår långsiktiga strategi att utifrån goda forskningsresultat utveckla teknologin mot diagnostiska tillämpningar stöds av allt fler resultat som nu redan publicerats samt att flera studier avslutats och är under sammanställning. Detta gör att vi ser en spännande tid framför oss med målsättningen att kunna fokusera på en större diagnostisk marknad.

Tack till alla aktieägare, investerare, kunder och samarbetspartners för ert stöd under året. Ert förtroende är avgörande för vårt fortsatta arbete, och vi ser fram emot att tillsammans utveckla PEXA mot ett framgångsrikt 2025. Det gläder mig också att vår största ägare under året har visat sitt förtroende ytterligare genom att öka sitt innehav.

Tomas Gustafsson
Göteborg, 2025-02-20

Om PEXA

PEXA har utvecklat ett patenterat forskningsinstrument PEXA 2.1, för att studera luftvägssjukdomar som till exempel lungcancer, astma och kroniskt obstruktiv lungsjukdom (KOL). Den ursprungliga idén och forskningen bakom metoden kommer från professor Anna-Carin Olins forskargrupp på enheten för Arbets- och miljömedicin (AMM) vid Sahlgrenska akademien inom Göteborgs Universitet och bygger på en patenterad metod för att icke-invasivt samla biologiskt material från de små luftvägarna via utandningsluft. De små luftvägarna kallas det område allra längst ner i lungorna där lungsjukdomar oftast startar och växer till sig innan de upptäcks och ställer till problem.



Besökare från Bolagets finska kund Pikkujätti i PEXAs monter på ERS-kongressen i Wien, september 2024.

PEXA förser i dagsläget lungforskare och life science-bolag med en enkel, ofarlig och smärtfri metod för insamling av mikroskopiska vätskedroppar i utandningsluft som innehåller potentiella biomarkörer för sjukdomar i de små luftvägarna. Genom metoden får forskarna på ett enkelt sätt tillgång till ett prov från det vätskeskikt som täcker de minsta luftvägarna, vilka konkurrerande metoder ej når.

Provet kan liknas vid ett blodprov specifikt för de små luftvägarna och målsättningen är att det i framtiden skall användas diagnostiskt för att upptäcka lungsjukdomar i ett tidigt skede medan de fortfarande går att behandla. Syftet är att underlätta forskning och utveckling av tillförlitlig samt individanpassad diagnosticering, övervakning och behandling av luftvägssjukdomar.

PExA 2.1

PExA 2.1 är ett CE-märkt kommersiellt forskningsinstrument. Fram tills idag har 1000-tals individer provtagits med PEXAs instrument som utvecklats i olika generationer från de första nio prototyp-instrument som tagits fram inom Sahlgrenska akademien vid Göteborgs Universitet till dagens mindre och modernare instrument.

Bolaget fokuserar för närvarande på en global forskarmarknad och instrumentet används redan av forskargrupper och life science-bolag i tio länder i Europa, USA, Syd Afrika och Australien. Förenklat beskrivet fungerar metoden på så sätt att patienten andas ut i ett munstycke, varpå små vätskedroppar (partiklar) i utandningsluften registreras storleks- och mängdmässigt samt fångas upp i instrumentet varefter innehållet i de insamlade vätskedropparna kan genomgå biokemisk analys. Genom att samla in vätska från de små luftvägarna kan olika sjukdomar studeras på molekylär nivå redan i ett tidigt skede och biomarkörer för olika lungsjukdomar upptäckas.



Forskning med PEXAs metod har hittills resulterat i ett 50-tal vetenskapliga publikationer, vilka finns tillgå på Bolagets hemsida (www.pexa.se).

Affärsidé och affärsmodell

För närvarande är PEXAs affärsidé att förse lungforskare med en ny, unik och icke-invasiv metod för enkel och tillförlitlig insamling av potentiella biomarkörer från de små luftvägarna. Detta genom att tillhandahålla insamlings- och mätinstrument med service- och supportavtal, förbrukningsartiklar samt analystjänster. I ett längre perspektiv är ambitionen att den forskning som idag bedrivs med PEXAs teknologi ska leda till att produkten – i en mindre och mer patientnära version – används i framtida kliniska och diagnostiska tillämpningar på sjukhus, vårdcentraler för att effektivisera sjukvården över hela världen och därmed skapa stora värden för både patient och samhälle.

Bolagets affärsmodell baseras idag huvudsakligen på försäljning eller uthyrning av forskningsinstrument och även till viss del av repeatförsäljning av förbrukningsvaror, service och komponenter. Marknadsföring och försäljning av PEXA 2.1 riktas mot forskargrupper globalt. Primärt erbjuds i dagsläget forskargrupper i Europa och USA att köpa eller hyra PEXA 2.1. Repeatförsäljningen innehåller ett antal komponenter, däribland ett servicekit med kritiska komponenter som behöver bytas vartannat år. PEXA bedriver även försäljning av förbrukningsvaror/engångsartiklar, exempelvis substratytor, ventiler och munstycken som måste bytas vid varje nytt test. Bolaget har även målsättningen att på sikt kunna erbjuda biokemisk analys av kundernas prover vilket stärker affären ytterligare. PEXA köper i dagsläget in förbrukningsvaror från externa leverantörer. I takt med att användningen av PEXAs produkt ökar och att Bolaget kommer närmre en produkt för vardagligt bruk på klinik kommer affärsmodellen att justeras baserat på försäljning mot en bredare marknad.

Marknad

Lungsjukdomar är ett högprioriterat forskningsområde. Data från världshälsoorganisationen (WHO) visar att lungsjukdomar idag är den tredje vanligaste dödsorsaken i världen, med över fem miljoner dödsfall årligen. Givet lungsjukdomarnas stora utbredning är den potentiella marknaden för PEXAs metod enligt styrelsens uppfattning omfattande, dels för den nuvarande strategin att utveckla och sälja forskningsinstrument och dels för framtida möjligheter och potential att utveckla nya diagnostiska produkter för användning i klinik.



PEXAs CTO Svante Höjer på kundbesök hos det tyska federala arbetsmiljöinstitutet BAuA i Berlin.

Antalet forskargrupper som fokuserar sina insatser mot att hitta biomarkörer för sjukdomar ökar stadigt. Styrelsens bedömning är att totalt cirka 10 000 institutioner bedriver lungforskning och ett växande antal av dessa fokuserar sin forskning mot att hitta biomarkörer för lungsjukdomar.

Ett växande antal globalt verksamma läkemedelsbolag prioriterar utvecklingen av effektiva läkemedel och individanpassad behandling mot lungsjukdomar. I det fall ytterligare studier bekräftar de tidigare observationerna att det går att detektera läkemedelssubstanser genom insamling med PEXAs teknologi, öppnar sig en stor och viktig applikation för Bolaget.

Det finns i världen åtskilligt fler än 200 000 primärvårdsmottagningar. Om dessa införskaffar en förenklad variant av PEXAs instrument för att enbart identifiera tidiga markörer för cancerogena förändringar från tobaksexponering och den kostar 100 000 SEK motsvarar det en total potential om 20 000 MSEK. Till det kommer försäljning av engångsprodukter med en prissättning i nivå 500 SEK per provtagning.

Om 200 000 primärvårdsmottagningar tar prover från i genomsnitt 100 patienter per mottagning om året, motsvarar det en försäljning om 10 000 MSEK.

För att i det längre perspektivet kunna nå den omfattande, globala kliniska marknaden krävs att PEXA först arbetar med införsäljning och marknadsföring till forskare. Därför fokuserar PEXA idag på att sälja och hyra ut instrument till lungforskningsinstitutioner inom akademi och sjukvård samt inom globala läkemedelsbolag, vilka söker efter biomarkörer. När nya biomarkörer identifierats och validerats kan arbetet med att ta fram diagnostiska instrument påbörjas. Globalt har PEXA identifierat cirka 1 500 sådana forskningsgrupper som den primära målgruppen. PEXA har redan kontakt med många av de mer inflytelserika grupperna.

PEXAs kunder har redan börjat påvisa möjligheterna med metoden inom både tidiga komplikationer (PGD) och efterföljande avstöttningsreaktioner (BOS) som uppstår efter lungtransplantation som en potentiell klinisk applikation för PEXAs instrument. BOS drabbar cirka 50 procent av de som genomgår en lungtransplantation. Globalt finns det cirka 200 kliniker som utför totalt 6 000 lungtransplantationer årligen. Om de transplanterade patienterna kontrolleras en gång per månad och PEXA säljer ett uppföljningskit för detta ändamål, motsvarar det en årlig potential om 400 MSEK.

Patienterna följs dessutom upp under flera år, vilket innebär att totala antalet patienter på fem år ackumuleras upp till 30 000 patienter, vilket motsvarar en total årlig potential om 2 000 MSEK. PEXAs ambition är att ta en väsentlig marknadsandel av denna marknad.



Bild från när Jeong-Lim Kim, forskare vid Arbets- och miljömedicin, Sahlgrenska akademien, Göteborgs universitet under september månad tilldelades priset "Excellence Grant in Clinical Physiology and Exercise" på en av världens största lungkongresser, ERS 2024 i Wien.

Vidare så pågår det idag flera lungcancerstudier där PEXA instrument ingår och där syftet är som tidigare nämnts att kunna förstå sig på och upptäcka sjukdomen tidigare. Lungcancer är idag den vanligaste dödsorsaken till cancerdöd i världen och över 2 miljoner diagnosticeras årligen. De flesta fallen upptäcks alldeles för sent när cancern inte går att bota vilket gör att tvåårsöverlevnaden i dessa fall endast är 12 procent. Om PEXA kan ta fram ett diagnostiskt instrument för lättillgänglig och icke-invasiv screening av lungcancer utifrån resultat av de studier som idag pågår finns det en enorm potential som Bolaget nu undersöker.

Ovanstående antaganden beskriver bara en del av PEXAs potentiella möjligheter och är inte att betrakta som någon typ av finansiell prognos då det i dagsläget är för tidigt för Bolaget att uttala sig om en sådan. Syftet med ovan antaganden är att visa på den bredd av potentiella intäktskällor som finns för Bolaget samt att visa att marknaden för Bolagets produkter är mycket omfattande.

Bolagsstruktur och aktieinnehav

PEXA har inte några dotterbolag och ingår inte i någon koncern. Bolaget har inget innehav av egna aktier.

PEXAs finansiella utveckling under perioden

Omsättning

Nettoomsättningen består av intäkter från försäljning av PEXA-instrument, uthyrning av instrument, tillbehör till och service av instrument. Under det fjärde kvartalet 2024 uppgick omsättningen till 468 418 (544 461) SEK och under helåret 2024 till 719 619 (2 015 201) SEK.

Resultat

Resultatet efter skatt under det fjärde kvartalet 2024 uppgick till -2 952 061 (-2 278 379) SEK. Resultatet efter skatt under helåret 2024 uppgick till -10 162 729 (-8 043 568) SEK.

Kassa och bank

Per den 31 december 2024 uppgick PEXAs kassa och bank till 5 593 433 (9 599 946) SEK med en soliditet om 80,8 % (86,1%). Kassaflöde från den löpande verksamheten under helåret uppgick till -9 847 857 (-7 678 946) SEK och kassaflöde från den löpande verksamheten under det fjärde kvartalet 2024 uppgick till -2 805 171 (-2 235 512) SEK. Totalt kassaflöde för helåret 2024 uppgick till -4 006 513 (-8 649 744) SEK.

Styrelsen bedömer att Bolagets disponibla medel inte är tillräckliga för att finansiera de närmaste 12 månadernas verksamhet och planerade offensiva satsningar. Styrelsen för diskussioner om hur Bolaget ska tillföras ytterligare kapital för att finansiera en uthållig utveckling.

Riskfaktorer

PEXA är genom sin verksamhet utsatt för risker av både rörelsekaraktär och finansiell karaktär. Inom Bolaget pågår en kontinuerlig process för att identifiera förekommande risker och för att kunna bedöma hur dessa ska hanteras. Marknaderna för PEXAs produkter kännetecknas av långa införsäljningstider. Bolaget verkar på marknader med stor

potential men med ryckig försäljningsutveckling. För en fullständig redogörelse av identifierade risker samt företagets arbete med att hantera dessa, hänvisas till avsnittet ”Riskfaktorer” i memorandum från 2021, som finns tillgängligt på Bolagets hemsida (www.pexa.se) och som kan beställas från Bolaget.

Aktien

Per den 31 december 2024 var aktiekapitalet 7 277 975 fördelat på 58 223 804 aktier. Bolaget har två aktieslag (varav 432 900 stycken A-aktier). A-aktien ger tio (10) röster per aktie. Varje B-aktie ger en (1) röst per aktie. Varje aktie medför lika rätt till andel i Bolagets tillgångar och resultat.

Aktiens kvotvärde (aktiekapital dividerat med antal aktier) är 0,125 SEK.

Förslag till vinstutdelning

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att ingen utdelning lämnas för räkenskapsåret 2024.

Årsstämma och årsredovisning

Årsstämma kommer att hållas den 28 maj, 2025 i Göteborg. Årsredovisning för räkenskapsåret 2024 kommer att finnas tillgänglig för nedladdning via Bolagets hemsida (www.pexa.se) senast tre veckor före årsstämman.

Granskning av revisor

Delårsrapporten har inte varit föremål för granskning av Bolagets revisor.

Principer för delårsrapportens upprättande

Räkenskaperna i delårsrapporten har upprättats i enlighet med samma redovisningsprinciper som i Bolagets senaste årsredovisning, det vill säga i enlighet med Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd, BFNAR 2012:1 årsredovisning och koncernredovisning (K3). Delårsrapporten är, liksom tidigare rapporter, upprättad i enlighet med fortlevnadsprincipen.

Kommande finansiella rapporter

Kvartalsrapport 1	2025-05-09
Kvartalsrapport 2	2025-08-29
Kvartalsrapport 3	2025-11-07
Bokslutskommuniké 2025	2026-02-19

Styrelsen och verkställande direktören intygar att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av Bolagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som företaget står inför. Alla framåtriktade uttalanden i denna rapport baseras på styrelsens bästa bedömning vid tidpunkten för rapporten. Som alla framtidsbedömningar innehåller sådana uttalanden risker och osäkerheter, vilket kan medföra att det verkliga utfallet blir annorlunda.

Göteborg, 20 februari 2025

PEXA AB

Styrelsen och verkställande direktören

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Tomas Gustafsson, VD, E-post: info@pexa.se

Om PEXA AB (publ):

PEXA AB (556956-9246) har utvecklat PEXA 2.1, ett patenterat forskningsinstrument som hjälper forskare att på ett smart sätt samla in biologiska prover från de minsta luftvägarna genom en enkel utandningsmanöver. PEXAs teknologi används för närvarande av framstående forskargrupper i flera olika länder och forskning med instrumentet har resulterat i ett 50-tal vetenskapliga publikationer, vilka fungerar som referensmaterial för PEXAs metod. Bolagets långsiktiga målsättning är att marknadsföra och sälja diagnostiska instrument för folksjukdomar (t.ex. lungcancer och KOL) som ska användas globalt för diagnostisering eller allmän screening på inrättningar där vård erbjuds. Bolaget avser vid den tidpunkt det är aktuellt med försäljning till kliniker att ha utvecklat mer patientnära, smidiga och kommersiella produkter, vilket innebär

att PEXA vänder sig till en betydligt bredare marknad, vilken idag omfattar åtskilliga miljoner patienter globalt. PEXAs B-aktie är noterad på Spotlight Stock Market.

Resultaträkning

(SEK)	2024-10-01	2023-10-01	Helår	Helår
	2024-12-31	2023-12-31	2024	2023
	3 mån	3 mån	12 mån	12 mån
Nettoomsättning	468 418	544 461	719 619	2 015 201
Övriga rörelseintäkter	2 798	21 536	45 526	46 016
Rörelsens kostnader				
Handelsvaror	-263 405	-610 551	-393 290	-1 487 882
Övriga externa kostnader	-1 812 536	-1 081 379	-6 057 414	-4 080 614
Personalkostnader	-1 245 109	-1 209 097	-4 405 328	-4 601 534
Avskrivningar av materiella anläggningstillgångar	-146 890	-42 867	-314 872	-364 622
Övriga rörelsekostnader	-668	0	-7 199	0
Rörelseresultat	-2 997 392	-2 377 896	-10 412 958	-8 473 435
Resultat från finansiella poster				
Finansnetto	45 331	99 517	250 229	429 868
Resultat efter finansiella poster	-2 952 061	-2 278 379	-10 162 729	-8 043 568
Resultat före skatt	-2 952 061	-2 278 379	-10 162 729	-8 043 568
Periodens resultat	-2 952 061	-2 278 379	-10 162 729	-8 043 568

Balansräkning

(SEK)	2024-12-31	2023-12-31
TILLGÅNGAR		
Anläggningstillgångar		
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>		
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	0	0
Patent	0	0
	0	0
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>		
Inventarier, verktyg och installationer	916 628	381 055
	916 628	381 055
Summa anläggningstillgångar	916 628	381 055
Omsättningstillgångar		
<i>Varulager m.m.</i>		
Råvaror och förnödenheter	373 537	361 261
Varor under tillverkning	201 689	201 689
Färdiga varor och handelsvaror	1 848 645	2 804 089
Förskott för varor	106 549	106 549
	2 530 420	3 473 588
<i>Kortfristiga fordringar</i>		
Kundfordringar	548 151	900 433
Övriga fordringar	172 728	303 140
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	425 145	707 520
	1 146 024	1 911 093
Kassa och bank	5 593 433	9 599 946
Summa omsättningstillgångar	9 269 877	14 984 627
SUMMA TILLGÅNGAR	10 186 505	15 365 682

Balansräkning, fortsättning

(SEK)	2024-12-31	2023-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER		
<i>Eget kapital</i>		
<i>Bundet eget kapital</i>		
Aktiekapital	7 277 975	5 284 525
Fond för utvecklingsutgifter	0	0
	7 277 975	5 284 525
<i>Fritt eget kapital</i>		
Överkursfond	62 352 130	59 178 322
Balanserat resultat	-51 239 226	-43 195 659
Periodens resultat	-10 162 729	-8 043 568
	950 175	7 939 095
Summa eget kapital	8 228 150	13 223 620
<i>Kortfristiga skulder</i>		
Leverantörsskulder	611 332	975 498
Aktuell skatteskuld	52 499	50 803
Övriga kortfristiga skulder	122 772	180 119
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	1 171 752	935 642
	1 958 355	2 142 062
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	10 186 505	15 365 682

Förändring eget kapital

(SEK)	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserat resultat	Periodens resultat
Vid periodens början (2024-01-01)	5 284 525	59 178 322	-43 195 659	-8 043 568
Omföring föregående års resultat			-8 043 568	8 043 568
Nyemission	1 993 450	3 588 208		
Emissionskostnad		-414 400		
Periodens resultat				-10 162 729
Vid periodens slut (2024-12-31)	7 277 975	62 352 130	-51 239 226	-10 162 729

(SEK)	Aktiekapital	Överkursfond	Balanserat resultat	Periodens resultat
Vid periodens början (2023-01-01)	5 284 525	59 178 322	-38 890 306	-4 305 353
Nyemission				
Emissionskostnad				
Omföring föregående års resultat			-4 305 353	4 305 353
Periodens resultat				-8 043 568
Vid periodens slut (2023-12-31)	5 284 525	59 178 322	-43 195 659	-8 043 568

Kassaflödesanalys

(SEK)	2024-10-01	2023-10-01	Helår	Helår
	2024-12-31	2023-12-31	2024	2023
	3 mån	3 mån	12 mån	12 mån
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN				
Resultat efter finansiella poster	-2 952 061	-2 278 379	-10 162 729	-8 043 568
<i>Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet</i>				
Avskrivningar/Nedskrivningar	146 890	42 867	314 872	364 622
Summa	-2 805 171	-2 235 512	-9 847 857	-7 678 946
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-2 805 171	-2 235 512	-9 847 857	-7 678 946
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>				
Ökning (-)/Minskning (+) av varulager m.m.	618 523	402 032	943 168	37 329
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	-252 632	-151 043	765 069	-362 066
Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder	491 081	-475 218	-183 707	-1 468 317
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-1 948 199	-2 459 741	-8 323 327	-9 471 999
Investeringsverksamheten				
Förvärv/avyttring av materiella anläggningstillgångar	-233 020	0	-850 445	822 255
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-233 020	0	-850 445	822 255
Finansieringsverksamheten				
Nyemission/Teckningsoptioner	0	0	5 581 659	0
Emissionskostnader	0	0	-414 400	0
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	0	0	5 167 259	0
Periodens kassaflöde	-2 181 219	-2 459 741	-4 006 513	-8 649 744
Likvida medel vid periodens början	7 774 652	12 059 687	9 599 946	18 249 690
Likvida medel vid periodens slut	5 593 433	9 599 946	5 593 433	9 599 946



PEXA 
Particles in Exhaled Air

556956-9246
PEXA AB (publ)
BIOTECH CENTER
Arvid Wallgrens backe 20
413 46 Göteborg
www.pexa.se