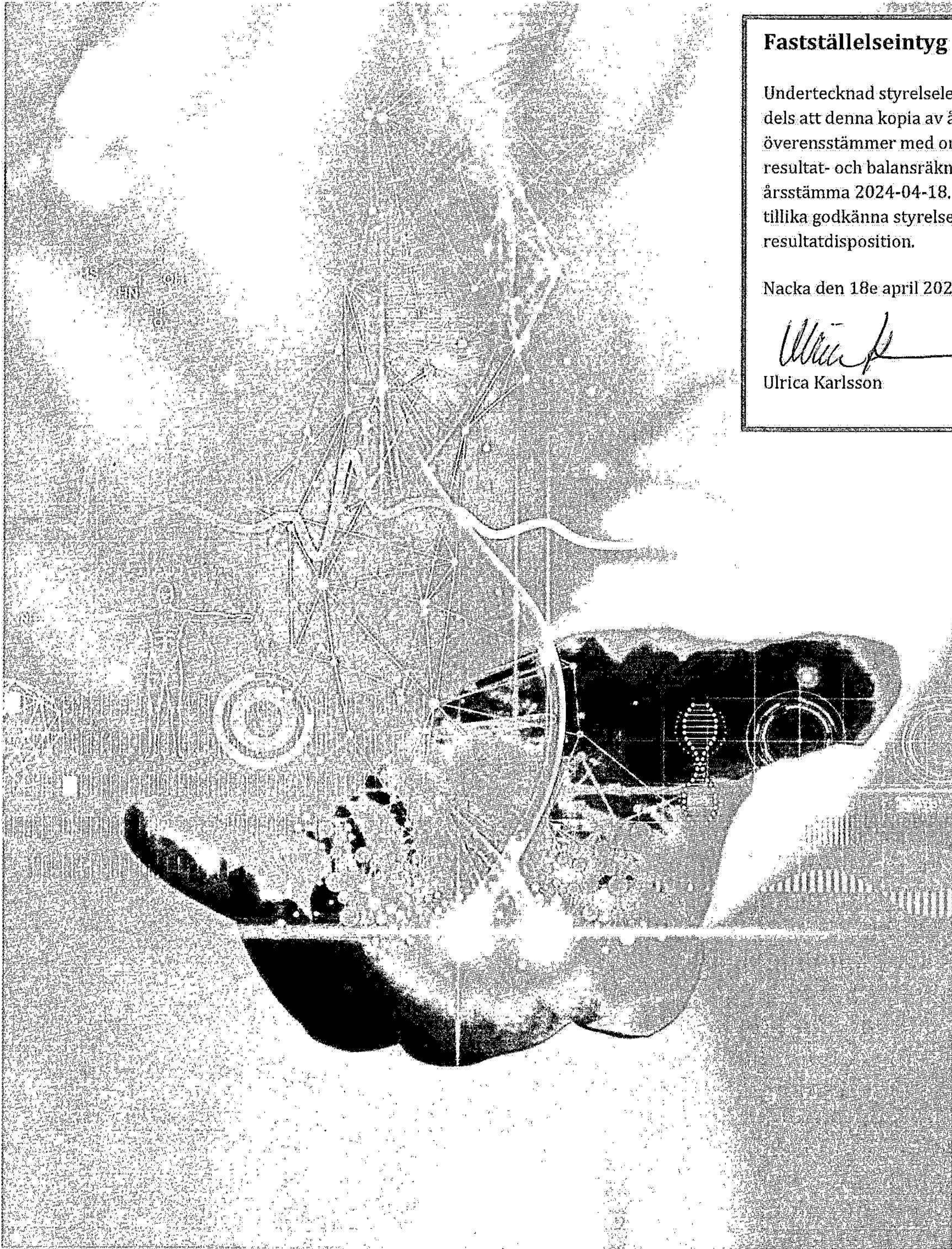


Årsredovisning och koncernredovisning 2023

ALPHAHELIX MOLECULAR DIAGNOSTICS AB (PUBL)



Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseledamot intygar härmed, dels att denna kopia av årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultat- och balansräkningen fastställts på årsstämma 2024-04-18. Årsstämman beslöt tillika godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Nacka den 18e april 2024


Ulrica Karlsson

Årsredovisning och koncernredovisning 2023

ALPHAHELIX MOLECULAR DIAGNOSTICS AB (PUBL)



INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Innehållsförteckning.....	2
Verksamhet	4
Affärsidé.....	4
Teknologi och Immateriella rättigheter	4
Produkter	4
Förvaltningsberättelse	6
Verksamhetsåret 2023.....	6
Moderbolaget.....	7
Resultat och ställning - koncernen	7
Händelser efter periodens utgång.....	7
Forskning och utveckling.....	8
Personal och Miljö.....	8
Osäkerhetsfaktorer och risker	8
Distributionsverksamheten	8
Koncernens egna produkter	8
Kommersiell lansering.....	8
Konkurrenter	8
Teknologiskifte	9
Affärsmodell/försäljningspartner	9
Framtida behov av kapital	9
Personalberoende	9
Immateriella rättigheter.....	9
Förväntad framtida utveckling.....	10
Information om aktien och bolagsstyrning.....	10
Disposition av resultat.....	10
Årsstämma.....	10
KONCERNENS RESULTATRÄKNING	11
KONCERNENS BALANSRÄKNING.....	12
Koncernens sammanställning över förändringar i eget kapital	13

KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS.....	14
MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING.....	15
MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING.....	16
MODERBOLAGETS SAMMANSTÄLLNING ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL	17
MODERBOLAGETS KASSAFLÖDESANALYS.....	18
NOTER.....	19
Underskrifter	38
Styrelse och personal.....	39
Revisor.....	40
Aktien.....	41

VERKSAMHET

AlphaHelix Molecular Diagnostics AB är moderbolag till de helägda bolagen Techtum Lab AB, CyberGene AB och AlphaHelix Technologies AB. Den operativa rörelsen i koncernen ligger i huvudsak i dotterbolagen. Moderbolaget har idag ingen direkt operativ verksamhet utöver att förvalta dotterbolagen samt de patent som koncernen innehar som ligger till grund för nuvarande och framtida produkter.

CyberGene utvecklar, tillverkar och säljer diagnostiska tester för fosterdiagnostik och manlig infertilitet. Tekniken är väl etablerad och erkänd på marknaden där produkterna är inarbetade i kundernas kliniska flöden. Försäljningen sker globalt via ett etablerat distributörsnätverk.

Techtum Lab är en välrenommerad aktör på den Nordiska marknaden för distribution av kvalitetsprodukter från ledande företag och varumärken inom Life Science för forskning och klinisk diagnostik. I över 45 år har Techtum varit en pålitlig partner som främjar utvecklingen inom Life Science där fokus idag främst är inriktat på Next-generation sequencing (NGS), PCR-lösningar och single-cell, med ett ökande fokus på marknaden för diagnostik.

AlphaHelix Technologies avvecklade satsningen på pipetteringsroboten Rob™ och är idag ett vilande bolag.

AFFÄRSIDÉ

AlphaHelix ska bygga upp marknaden för nya innovativa diagnostiska lösningar. Genom vår integrerade affär för tillverkning och distribution ska vi vara en attraktiv partner för att utveckla, tillverka och distribuera innovativ diagnostik. Bolaget är bron mellan tillverkning och affärsutveckling, stödjer både akademiska

och industriella kunder och partners för att säkerställa att innovation når marknaden.

Strategiskt ska detta åstadkommas genom att:

- Vidareutveckla en distributionsplattform med global räckvidd.
- Sammankoppla banbrytande företag och lösningar med deras kunder.
- Utveckla, tillverka och distribuera innovativa diagnostiska lösningar

TEKNOLOGI OCH IMMATERIELLA RÄTTIGHETER

AlphaHelix har en patenterad teknologi för PCR-analys som karaktäriseras av kort analysid med hög känslighet och specificitet. AlphaHelix upptäckte 1998 att centrifugering kan göra en PCR-process upp till tio gånger snabbare med bibehållen känslighet. Den patenterade metoden fick sedermera namnet Superkonvektion™. Denna teknik äger bolaget fortfarande idag men den står inte i centrum för bolagets strategi framåt.

Bolaget innehar även en exklusiv licens för ett patent som gäller PCR-baserad detektion av 22q11.2-deletionssyndromet, den vanligaste genetiska orsaken till medfödda hjärtsjukdomar. Licensen har ingen tidsbegränsning men återfaller ägarna om ingen kommersialisering sker av produkten.

PRODUKTER

Techtum Lab som bedriver distributionssverksamhet i Norden erbjuder lösningar för klinisk diagnostik, single-cell analys, biobanker och annan viktig utrustning till både akademien, sjukhus och industrin.

Verksamheten inriktar sig på ett par olika fokusområden med ett ökande fokus mot diagnostik.



Klinisk diagnostik



Biobank



Extraktion och rening



Generell labbutrustning



Next-generation sequencing



PCR



Kloning



Single-cell

CyberGene utvecklar, tillverkar och säljer CE-IVD godkända diagnostiska kit för fosterdiagnostik och manlig infertilitet under varumärket ChromoQuant™. Produkterna erbjuder snabb, pålitlig och kostnadseffektiv testning av de mest vanligt förekommande trisomierna (där fostret har en extra kromosom) och identifikation av deletioner på den manliga Y-kromosomen som är kopplade till manlig infertilitet. Resultat inom 6 timmar möjliggör "tid-till-svar" på under 24 timmar.

Fosterdiagnostik



Optima STaR - Snabb och pålitligt QF-PCR lösning för detektion av Downs syndrom (Trisomi 21), Edwards syndrom (Trisomi 18), Patau syndrom (Trisomi 13), Klinefelters syndrom (XXY), Turners syndrom (X0), och könsbestämning



Optima PLUS - diagnos av orsaken till missfall, detekterar trisomier i kromosom 15, 16, 22.

Rekommenderas att användas tillsammans med *Optima STaR*.

Diagnos av manlig infertilitet



AZF - Snabb och pålitlig detektion av mikrodeletioner på Y-kromosomen kopplade till manlig infertilitet.

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Styrelsen och verkställande direktören för AlphaHelix Molecular Diagnostics AB (publ) får härmed avge årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2023. Samtliga belopp är angivna i svenska kronor (SEK) om ej annat anges.

VERKSAMHETSÅRET 2023

Det blev ett svagt år för koncernen med en omsättningsminskning på nästan -24%. Året har varit utmanande med en inflation på uppgång som i sin tur lett till högre räntor, samt en global omställning i kölvattnet av covid-pandemin. Samtidigt är det sista året då vi ser en effekt av den starka covidförsäljningen på jämförelseresultatet.

Vi har under året arbetat aktivt för att förbereda företaget för framtida möjligheter genom att göra strategiska investeringar. Dessa investeringar syftar till att förbättra vår verksamhetseffektivitet genom införandet av ett nytt affärssystem, att stärka vår digitala närvaro, samt att utveckla en produktstrategi som är bättre anpassad för framtiden. Särskilt fokus läggs på diagnostik för att säkerställa att vår produktportfölj möter de kommande behoven på marknaden.

I augusti tillträdde Joakim Grånemo, tidigare VD i dotterbolaget CyberGene, som ny koncernchef. Avgående VD Mikael Havsjö hade uppnått pensionsåldern, men sitter kvar i styrelsen.

Omsättningsminskningen härrör från distributionsverksamheten i Techtum Lab. Omsättningen ökade markant under covid samtidigt som ytterligare personal anställdes vilket ökade konstadsbasen. Efter att det gjorts stora investeringar under covid så har marknaden normaliserats samtidigt som verksamheten arbetat med en omställning av produktportfölj och organisation. Årets resultat

har även belastats av engångsutgifter relaterade till förvärv som inte fullföljdes, nedskrivningar av utrustning specifik för covid-19, samt utgifter för konsulttjänster avseende regelverksarbete med IVDR och ISO-standarder. Avskrivningar har även gjorts på covid-relaterade produkter i vårt lager, vilka vi bedömer är osäljbara framöver.

Vår internationella verksamhet, via dotterbolaget CyberGene, som inkluderar produktion av diagnostiska tester för fosterdiagnostik och manlig infertilitet, har visat en tillväxt på 3% under året. Avtal har tecknats med tre nya distributörer, men en utmaning har varit att accelerera försäljningen på marknader där avtal tecknats under andra halvåret 2022, vilket har tagit längre tid än beräknat. Våra produkter, som är integrerade i kliniska laboratorieprocesser hos våra kunder, bidrar till återkommande intäkter. Vår teknik, som redan är väl etablerad i Europa, har god potential att ersätta äldre metoder i marknader som Mellanöstern, Sydamerika och Asien. Arbetet för godkännande av produkterna enligt det reviderade europeiska direktivet 2017/746 (IVDR) har varit en signifikant konstadspost under året, och kommer fortsätta under 2024 även om vi förväntar oss gradvis minskade kostnader.

För att summera året med ett ord. Utmanande. Samtidigt som försäljningen vikt efter covid så har investeringar gjorts i personal, IT-infrastruktur, marknadsaktiviteter och regulatoriska affärer. Mycket av kostnaderna kopplade till att bättre rusta verksamheten för framtiden är nu tagna och med en stark produktportfölj står vi nu redo för att återgå till tillväxt med förnyat fokus på innovativ diagnostik.

Moderbolaget

Moderbolaget AlphaHelix Molecular Diagnostics AB (Publ.) har ingen egen verksamhet utan fungerar som ägarbolag till de tre dotterbolagen. Vidare finns koncernens patent i moderbolaget.

Moderbolagets ställning är således helt avhängigt av prestationen i dotterbolagen. Årets nettoomsättning var 225 kSEK (300) avseende fakturerade managementtjänster till dotterbolagen, resultatet -7 875 kSEK(-355), kassaflödet 66 kSEK (30) och soliditeten 95% (99%).

RESULTAT OCH STÄLLNING - KONCERNEN

Årets omsättning uppgick till 26 096 kSEK (34 330). Årets resultat uppgick till -9 476 (-2 224). Soliditeten uppgick till 55%. Omsättningsminskningen på -24% är en utveckling som inte lever upp till vår ambition och beror delvis på starka jämförelsesiffror kopplade till covid och instrumentförsäljning under föregående år. Resultatet belastas av en del engångskostnader kopplade till förvärv, konsulttjänster för implementering av ISO och nytt affärssystem, samt större lagernedskrivningar av kvarvarande covid-utrustning och material från avslutade agenturer.

Översikt (kSEK)	2023	2022	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning	26 096	34 330	43 960	23 526	17 076	18 128
Årets resultat	-9 476	-2 224	5 156	1 513	-983	-1 372
Balansomslutning	19 093	28 803	32 063	9 902	8 795	10 007
Soliditet	55%	69%	69%	30%	17%	25%
Medeltal anställda	13	12	10	8	10	9

Ovanstående översikt för 2018-2023 samt all information under denna rubrik gäller för hela koncernen.

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -5 446 kSEK (2 867 kSEK) och från investeringsverksamheten till 728 kSEK (-588). Årets kassaflöde uppgick till -4 211 kSEK (1 979 kSEK) och likvida medel var 3 629 kSEK(7 841 kSEK) vid årets slut. Soliditeten minskade till 55 % (69 %). Bruttomarginalen ökade till 47% (45%), vilket till stor del beror på att CyberGene står för en större del av koncernens omsättning än tidigare.

Under året har 43 kSEK (72) investerats i materiella anläggningstillgångar.

HÄNDELSER EFTER PERIODENS UTGÅNG

Artur Aira tog över som styrelseordförande i feburari, en viktig nyckelförändring i bolagets pågående förändringsarbete med syfte att positionera sig för framtida tillväxt. Artur har lång erfarenhet från ledande roller i flera Life Science bolag med lyckade nationella och

internationella tillväxtresor bakom sig så som BICO, Addllife, Abigo Medical, Addtech, bioMerieux, samt gedigen erfarenhet av styrelsearbete. Specifikt kommer hans erfarenhet av ledarskap, M&A och diagnostik gagna bolaget framåt där det finns spännande möjligheter i nuvarande marknadsklimat.

Styrelsen har lagt fram ett förslag till beslut om långsiktigt prestationsbaserat incitamentsprogram 2024:1 för medarbetare i bolaget. Styrelsen har även lagt fram ett förslag om beslut om nytt bolagsnamn.

FORSKNING OCH UTVECKLING

Forskning och utveckling sker främst inom dotterbolaget CyberGene som vidareutvecklar befintliga diagnostiska kit samt arbetar med utveckling av nya produkter, där fokus under 2023 varit på ett PCR-baserat test för detektion av 22q11.2-deletionssyndromet.

PERSONAL OCH MILJÖ

Koncernen hade vid årsskiftet 13 anställda; varav fem kvinnor och åtta män. Kollektivavtal finns tecknat med Unionen.

Kompetensutvecklingen är huvudsakligen baserad på individuella behov i tjänsteutövningen.

AlphaHelix bedriver inte s.k. tillståndspliktig verksamhet men har interna miljöpolicyer som uppdateras löpande.

OSÄKERHETSFAKTORER OCH RISKER

Vår verksamhet påverkas av en rad osäkerhetsfaktorer och risker som kan ha betydande effekter på våra framtida intäkter, resultat och finansiella ställning. Dessa inkluderar men är inte begränsade till marknadsekonomiska förhållanden, teknologiska förändringar, regulatoriska krav samt operativa risker.

Faktorerna är inte listade i prioritetsordning och gör inte anspråk på att vara heltäckande. Ytterligare riskfaktorer som för närvarande inte är kända eller som för närvarande inte

bedöms vara väsentliga kan också komma att påverka verksamheten. En samlad utvärdering måste således ta hänsyn till dessa risker samt en allmän omvärldsbedömning. Se även Finansiella risker i not 21.

Distributionsverksamheten

Även om Techtum har en stabil försäljning så finns det risker med distributionsverksamhet. Tappade agenturer och/ eller teknologiutveckling kan förändra bolagets förutsättningar.

Koncernens egna produkter

Koncernens egentillverkade produkter är i huvudsak från Cybergene. Produkterna är sedan lång tid lanserade på marknaden. Även om Cybergenes produkter är väl inarbetade så kan nya teknologier förändra marknadens behov och storlek.

Kommersiell lansering

Lansering av nya produkter samt befintliga produkter på nya marknader kan påverkas av makroekonomiska förhållanden, utöver den risk som alltid finns med att mottagande vid en kommersiell lansering.

Konkurrenter

CyberGene har ett fåtal konkurrenter som erbjuder liknande produkter. Då det är en nischad produkt med många år på marknaden bedöms risken som liten att ny aktör skulle lansera konkurrerande produkter baserad på samma teknik.

Distributionsverksamheten är av sin natur konkurrensutsatt och där är Techtums väl etablerade varumärke och goda kundkontakt, i kombination med en stark produktportfölj, det bästa sättet att skydda sig mot konkurrens.

Teknologiskifte

Även om PCR/QPCR är en inarbetad och väl spridd teknologi finns alltid en risk att nya teknologier lanseras på marknaden som ersätter de gamla. Koncernens erfarenhet är dock att det finns en tröghet i marknaden där en användare som har investerat i en teknologi inte omedelbart byter till en ny teknologi. Vidare reduceras en sådan risk av distributionsverksamheten i Techtum; dels för att bolaget också säljer konkurrerande tekniker; dels för att information om marknadens ändrade preferenser tidigt når koncernen.

Ny teknik skulle kunna konkurrera ut CyberGenes produkter, om den kan erbjuda tillräckliga fördelar för att en klinisk verksamhet skall lägga resurser på att utvärdera denna.

Affärsmodell/försäljningspartner

Den nuvarande affärsmodellen för AlphaHelix egna produkter bygger huvudsakligen på marknadsdistribution tillsammans med distributörer och andra partners, som redan har en etablerad försäljningsorganisation. Om det inte går att åstadkomma tillräckligt många sådana avtal med kommersiellt starka partners måste hela affärsmodellen omvärderas, vilket medför en betydande risk för försening av produktlansering och försäljningstillväxt.

Framtida behov av kapital

Även om den finansiella situationen är stabil så har koncernen begränsade resurser. Eventuella fördyringar/förseningar i produktutveckling eller andra oförutsedda utgifter kan medföra att behovet att ta in ytterligare kapital aktualiseras. Möjligheten att tillgodose framtida kapitalbehov är i hög grad beroende av försäljningsframgången för våra produkter. Det kan komma att behövas ytterligare finansiering för att möjliggöra lansering av

produkter. Det finns ingen garanti för att AlphaHelix kommer att kunna anskaffa nödvändigt kapital, om behov skulle uppstå, ej heller att det kan göras på för befintliga aktieägare fördelaktiga villkor. Härvid är även det allmänna marknadsläget för tillförsel av riskkapital av stor betydelse. Under de senaste åren har likviditeten under perioder varit utmanande. Emellertid har koncernen hittills kunnat hantera detta med bankkrediter och en god kostnadskontroll.

Personalberoende

Koncernens förmåga att attrahera och behålla kvalificerad personal är av avgörande betydelse för dess framtida framgång. Den framtida utvecklingen är beroende av att bolaget förmår identifiera, rekrytera, utveckla, motivera samt behålla kompetenta personer inom alla delar av organisationen. Om nyckelpersoner lämnar koncernen kan det, åtminstone kortsiktigt, få en negativ inverkan på verksamheten.

Immateriella rättigheter

Värdet i AlphaHelix är delvis beroende av förmågan att erhålla och försvara patent, andra immateriella rättigheter och specifik kunskap. Patentskydd för medicin- och biotekniska bolag kan vara osäkert och omfatta komplicerade rättsliga och tekniska frågor. Det finns ingen garanti för att patenten kommer att ge tillräckligt patentskydd eller att de inte kommer att kringgås av andra.

Utvecklingen inom det område där bolaget är verksamt är snabb och även om bolaget har eller skaffar patentskydd för sina produkter kan det utvecklas konkurrerande lösningar. Även om det är bolagets uppfattning att bolagets patent och tekniska lösningar inte obehörigen inkräktar på andra immateriella rättigheter finns det inga garantier för att en tredje part inte kommer att väcka intrångstalan mot bolaget.

Förväntad framtida utveckling

För Techtums del tror ledningen att konkurrensen kommer att öka; med minskade marginaler som följd. Samtidigt går utvecklingen snabbt där vi i Norden ser ett starkt fokus på forskning och utveckling samt att individer ska få tillgång till rätt diagnostik. Med en attraktiv portfölj av innovativa produkter ska verksamheten kunna ta del av tillväxten inom Life Science. Strukturaffärer kan även bli aktuella för distributionsverksamheten.

För CyberGene finns det goda möjligheter att växa utanför de redan väl etablerade marknaderna i Europa, där störst möjligheter finns i Asien, mellanöstern och Sydamerika.

INFORMATION OM AKTIEN OCH BOLAGSSTYRNING

AlphaHelix aktie handlas på Spotlight Stock Market, som är ett värdepappersbolag under Finansinspektionens tillsyn och driver en handelsplattform som benämns MTF (Multilateral Trading Facility). Det innebär att den som vill köpa och sälja aktier som är anslutna till Spotlight Stock Market använder sin vanliga bank eller fondkommissionär. Aktiekurser för bolag på Spotlight Stock Market går att följa i realtid hos de flesta Internetmäklare och på hemsidor med finansiell information. Bolagsstyrningen i AlphaHelix följer aktiebolagslagens regler. AlphaHelix omfattas i nuläget inte av någon skyldighet att tillämpa bolagsstyrningskoden, och har valt att inte tillämpa den nya bolagsstyrningskoden. AlphaHelix äger inga egna aktier.

Labkompaniet i Sverige AB ägde vid årsskiftet 31,4% av utestående aktier. Inga andra ägare äger över 10% av aktierna i AlphaHelix Molecular Diagnostics AB(Publ.).

DISPOSITION AV RESULTAT

Till årsstämmans förfogande står följande:

Överkursfond	15 772 406
Balanserad vinst eller förlust	8 723 607
Årets resultat	<u>-7 875 182</u>
	16 620 831

Styrelsen föreslår att i ny räkning balanseras	16 620 831
varav till överkursfond	<u>15 772 406</u>
	16 620 831

ÅRSSTÄMMA

Årsstämma hålls den 18:e april, 2024 kl. 10.00 i AlphaHelix lokaler i Nacka.

KONCERNENS RESULTATRÄKNING

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Nettoomsättning		26 095 738	34 330 812
Förändring av varulager		98 090 -	105 104
Övriga rörelseintäkter		478 790	458 077
Summa intäkter		26 672 618	34 683 785
Kostnader för varor och material	-	13 885 900 -	18 971 385
Övriga externa kostnader	4, 5 -	7 567 008 -	4 868 488
Personalkostnader	6 -	12 758 094 -	10 997 129
Avskrivningar och nedskrivningar på immateriella och materiella anläggningstillgångar	7 -	2 194 049 -	2 178 539
Summa kostnader	-	36 405 051 -	37 015 541
Rörelseresultat	8 -	9 732 433 -	2 331 756
<i>Resultat från finansiella poster</i>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		50 061	356
Räntekostnader och liknande resultatposter	-	11 802 -	81 877
Resultat från finansiella poster		38 259 -	81 521
Resultat efter finansiella poster	-	9 694 174 -	2 413 277
Resultat före skatt	-	9 694 174 -	2 413 277
Uppskjuten skatt	10	232 825	233 360
Skatt på årets resultat	10 -	14 654 -	43 894
Årets resultat	-	9 476 003 -	2 223 811
Varav hänförligt till moderbolagets aktieägare	-	9 476 003 -	2 223 811
Resultat per aktie före utspädning	11 -	0,15 -	0,04
Resultat per aktie efter utspädning	11 -	0,15 -	0,04

KONCERNENS BALANSRÄKNING

Not 2023-12-31 2022-12-31

TILLGÅNGAR**Anläggningstillgångar***Immateriella anläggningstillgångar*

	12		
Utvecklingskostnader		483 333	683 333
Varumärken & patent		634 478	877 662
Kvalitetssystem		2 030 000	2 870 000
Kund- & återförsäljaravtal		145 000	215 417
Goodwill		1 939 564	2 742 144
		5 232 375	7 388 556

Materiella anläggningstillgångar

	13		
Inventarier		122 670	118 038
		122 670	118 038

Finansiella anläggningstillgångar

	14		
Andra långfristiga värdepappersinnehav		-	775 000
Uppskjuten skattefordran	15	419 652	458 740
		419 652	1 233 740

Summa anläggningstillgångar		5 774 697	8 740 334
------------------------------------	--	------------------	------------------

Omsättningstillgångar*Varulager*

Färdiga varor och handelsvaror		4 382 772	5 701 057
		4 382 772	5 701 057

Kortfristiga fordringar

Kundfordringar		4 425 652	5 728 025
Skattefordringar	17	-	42 317
Övriga fordringar	17	230 466	290 692
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	18	649 995	459 629
		5 306 113	6 520 663

Kassa och bank

		3 629 312	7 840 796
Summa omsättningstillgångar		13 318 197	20 062 516

SUMMA TILLGÅNGAR		19 092 895	28 802 851
-------------------------	--	-------------------	-------------------

EGET KAPITAL OCH SKULDER	Not	2023-12-31	2022-12-31
Eget kapital			
Aktiekapital	19	686 437	686 437
Övrigt tillskjutet kapital		17 186 031	17 186 031
Balanserad vinst eller förlust		2 018 141	4 241 952
Årets resultat	-	9 476 003	2 223 811
Summa eget kapital		10 414 606	19 890 609
Uppskjuten skatt	20	651 933	923 846
		651 933	923 846
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	22	-	300 000
Summa långfristiga skulder		-	300 000
Kortfristiga skulder			
Checkräkningskredit	23	1 106 658	-
Skulder till kreditinstitut		-	300 000
Leverantörsskulder		1 582 652	1 771 894
Skatteskulder		55 409	77 458
Övriga skulder		1 581 078	2 198 817
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	24	3 700 559	3 340 227
Summa kortfristiga skulder		8 026 356	7 688 396
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		19 092 895	28 802 851

KONCERNENS SAMMANSTÄLLNING ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserat och årets resultat	S:a eget kapital
Eget kapital 1 januari 2022	686 437	17 186 031	4 241 952	22 114 421
Årets resultat	-	-	2 223 811	2 223 811
Eget kapital 31 december 2022	686 437	17 186 031	2 018 141	19 890 609
	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserat och årets resultat	S:a eget kapital
Eget kapital 1 januari 2023	686 437	17 186 031	2 018 141	19 890 609
Årets resultat	-	-	9 476 003	9 476 003
Eget kapital 31 december 2023	686 437	17 186 031	7 457 862	10 414 606

KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS

Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Den löpande verksamheten		
Resultat efter finansiella poster	-9 694 174	-2 413 277
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet		
Avskrivningar och nedskrivningar	2 194 049	2 178 539
Realisationsvinst	-	42 461
Övriga poster	1 876 432	859 865
Betald skatt	5 614	20 378
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-5 618 079	687 966
Förändring av rörelsekapital		
Förändring av varulager	-553 850	58 033
Förändring av fordringar	1 172 234	2 646 961
Förändring av kortfristiga skulder	-446 649	-525 942
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-5 446 344	2 867 018
<i>Investeringsverksamheten</i>		
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-	-215 921
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-42 500	-72 170
Förändring långfristiga vpr-innehav	770 703	-300 000
Kassaflöde från investeringsverksamheten	728 203	-588 091
<i>Finansieringsverksamheten</i>		
Förändring av checkkredit	1 106 658	-
Amorteringar av lån	-600 000	-300 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	506 658	-300 000
Årets kassaflöde	-4 211 483	1 978 927
Likvida medel vid årets början	7 840 796	5 861 869
Likvida medel vid årets slut	3 629 313	7 840 796
Erhållen ränta uppgår till	50 061	356
Betald ränta uppgår till	-7 503	-39 416

MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Nettoomsättning		225 000	300 000
		225 000	300 000
Övriga externa kostnader	4 -	2 691 698	569 751
Personalkostnader	6 -	496 285	132 087
Avskrivningar och nedskrivningar på immateriella och materiella anläggningstillgångar	7 -	43 184	21 592
		3 231 167	723 430
Rörelseresultat	8 -	3 006 167	423 430
<i>Resultat från finansiella poster</i>			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		986	53
Räntekostnader och liknande resultatposter		1	42 461
Resultat från finansiella poster		985	42 408
Resultat efter finansiella poster		3 005 182	465 838
Bokslutsdispositioner	9 -	4 870 000	110 000
Resultat före skatt		7 875 182	355 838
Uppskjuten skatt	10	-	-
Skatt på årets resultat	10	-	-
Årets resultat		7 875 182	355 838
Resultat per aktie före utspädning	11 -	0,12	0,01
Resultat per aktie efter utspädning	11 -	0,12	0,01

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING

	Not	2023-12-31	2022-12-31
TILLGÅNGAR			
<i>Anläggningstillgångar</i>			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>	12		
Patent		151 144	194 328
		151 144	194 328
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Aktier i dotterföretag	14, 16	20 020 314	20 020 314
		20 020 314	20 020 314
Summa anläggningstillgångar		20 171 458	20 214 642
<i>Omsättningstillgångar</i>			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Fordringar hos koncernföretag		-	7 278 365
Övriga fordringar	17	126 907	65 713
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	18	115 524	89 776
		242 431	7 433 854
<i>Kassa och bank</i>		505 802	439 524
Summa omsättningstillgångar		748 233	7 873 378
SUMMA TILLGÅNGAR		20 919 691	28 088 020

	Not	2023-12-31	2022-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
<i>Eget kapital</i>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	19	686 437	686 437
Reservfond		2 665 151	2 665 151
		3 351 588	3 351 588
<i>Fritt eget kapital</i>			
Fri överkursfond		15 772 406	15 772 406
Balanserad vinst eller förlust		8 723 607	9 079 445
Årets resultat		7 875 182	355 838
		16 620 831	24 496 013
Summa eget kapital		19 972 419	27 847 601
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder		39 098	-
Skulder till koncernföretag		565 334	-
Övriga skulder		40 000	55 000
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	24	302 841	185 420
Summa kortfristiga skulder		947 273	240 420
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		20 919 691	28 088 020

MODERBOLAGETS SAMMANSTÄLLNING ÖVER FÖRÄNDRINGAR I EGET KAPITAL

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Fri överkurs- fond	Balanserat & årets resultat	S:a eget kapital
Eget kapital 1 januari 2022	686 437	2 665 151	15 772 404	9 079 445	28 203 437
Årets resultat	-	-	-	355 838	355 838
Eget kapital 31 december 2022	686 437	2 665 151	15 772 404	8 723 606	27 847 601
Eget kapital 1 januari 2023	686 437	2 665 151	15 772 404	8 723 606	27 847 601
Årets resultat	-	-	-	7 875 182	7 875 182
Eget kapital 31 december 2023	686 437	2 665 151	15 772 404	848 424	19 972 419

MODERBOLAGETS KASSAFLÖDESANALYS

	Not	2023-01-01 -2023-12-31	2022-01-01 -2022-12-31
Den löpande verksamheten			
Resultat efter finansiella poster		-3 005 182	-465 838
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet			
Avskrivningar och nedskrivningar		43 184	21 592
Övriga poster		-	42 461
Betald skatt		19 043	-
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		-2 942 956	-401 785
Förändring av rörelsekapital			
Förändring av fordringar		2 302 381	659 491
Förändring av kortfristiga skulder		706 853	-11 937
Kassaflöde från den löpande verksamheten		66 277	245 769
<i>Investeringsverksamheten</i>			
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar		-	-215 920
Kassaflöde från investeringsverksamheten		0	-215 920
<i>Finansieringsverksamheten</i>			
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		0	0
Årets kassaflöde		66 277	29 849
Likvida medel vid årets början		439 523	409 674
Likvida medel vid årets slut		505 802	439 523
Betald ränta uppgår till		1	0

NOTER

Not 1 Företagsinformation

Företagsinformation

Föreliggande finansiella rapport avser AlphaHelix Molecular Diagnostics AB (publ), Västra Finnbodavägen 4B, 131 30 Nacka, org.nr. 556555-4382 med säte i Stockholm, Sverige. Årsredovisningen kommer att föreläggas årsstämman för fastställande.

Moderbolag i koncernen är AlphaHelix Molecular Diagnostics AB med de helägda dotterbolagen Techtum Lab AB, AlphaHelix Technologies AB och Cybergene AB. I moderbolaget finns bolagets patenterade teknologi avseende superkonvektion som möjliggör identifiering av virus och bakterier snabbare och känsligare än annan teknologi på marknaden. Koncernen äger sedan juni 2022 en licens för ett patent för fosterdiagnostik av en kromosomförändring, 22q11.2, som leder till medfödd hjärtdefekt (bl.a. DiGeorge syndrom). Den operativa rörelsen ligger i huvudsak i dotterbolagen. Techtum Lab AB är distributör av utrustning för PCR/QPCR/dPCR/NGS samt vätskehantering och lagring med tillhörande förbrukningsmaterial i Sverige och Norden. AlphaHelix Technologies AB utvecklade, tillverkade och sålde egna produkter via distributörer inom PCR/QPCR-tekniken; baserat bland annat på befintliga patent i moderbolaget, beslut om nedläggning av bolaget har fattats. Cybergene tillverkar och säljer CromQuant™, den första kommersiella fosterdiagnostik testen baserat på QF-PCR för detektion av kromosom förändring hos foster.

Not 2 Redovisnings- och värderingsprinciper

Tillämpade regelverk

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

Rapporteringsvaluta

Föreliggande finansiella rapport är upprättad i svenska kronor. Om inte annat nämns redovisas alla belopp i kronor.

Grunder för upprättande av redovisningen

Bolagets redovisning baseras på historiska anskaffningsvärden och är upprättad enligt fortlevnadsprincipen.

Om inte annat anges redovisas alla skulder och tillgångar var för sig utom i de fall som både en fordran och skuld existerar gentemot en och samma motpart och dessa är legalt kvittningsbara och det finns en avsikt att kvitta dem.

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

Övriga tillgångar och skulder har upptagits till anskaffningsvärden där inget annat anges.

Omräkning av utländsk valuta

Fordringar och skulder i utländsk valuta har värderats till balansdagens kurs. Kursvinster och kursförluster på rörelsefordringar och rörelseskulder redovisas i rörelseresultatet medan kursvinster och kursförluster på finansiella fordringar och skulder redovisas som finansiella poster.

Moderföretag och koncern tillämpar samma redovisningsprinciper om inte annat framgår redan.

Koncernredovisning

Koncernredovisningen omfattar moderbolaget, dotterbolagen och eventuella intressebolag. Med dotterbolag menas bolag över vilka moderbolaget har ett bestämmande inflytande. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med förvärvsmetoden som innebär att tillgångar och skulder har värderats till verkligt värde vid förvärvstidpunkten enligt upprättad förvärvsanalys. Förvärvade bolags intäkter och kostnader ingår i koncernredovisningen från och med tillträdestidpunkten. Avyttrade bolags resultaträkningar tas med till det datum då det bestämmande inflytandet upphör.

Koncerninterna fordringar och skulder, intäkter eller kostnader och orealiserade vinster eller förluster som uppkommer från koncerninterna transaktionerna mellan koncernföretag, elimineras i sin helhet vid upprättandet av koncernredovisningen.

Upplysningar om moderföretag avser AlphaHelix Molecular Diagnostics AB (publ).

Klassificering i balansräkningen

Som omsättningstillgångar klassificeras, utöver likvida medel, alla tillgångar som förväntas realiseras, säljas eller förbrukas inom tolv månader eller innehas främst för handelsändamål. Alla andra tillgångar redovisas som anläggningstillgångar.

Alla skulder som förväntas bli reglerade inom tolv månader eller som är rörelseskulder klassificeras i balansräkningen som kortfristiga, alla andra skulder klassificeras som långfristiga skulder.

Intäkter

Intäkterna består av försäljning av varor och utrustning samt uthyrning av utrustning och serviceavtal. Försäljning av varor och utrustning redovisas då leverans skett och riskerna övergått till köparen. Serviceavtal periodiseras linjärt under den tid som avtalet omfattar. Uthyrning sker antingen i form av hyrköp; där slutgiltig köpeskilling reduceras med hela eller del av erlagd hyra; eller som så kallad PPS; där kunden åtar sig att köpa ett visst antal förbrukningsartiklar under en överenskommen tid. Kunden betalar då ett förhöjt pris för dessa förbrukningsartiklar för att täcka hyreskostnaden för erforderlig maskinutrustning.

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

Personalkostnader

Alla kortfristiga ersättningar till anställda kostnadsförs under året. Per balansdagen ännu ej utbetalda kortfristiga ersättningar redovisas som upplupen kostnad på balansräkningen till odiskonterat värde.

Bolagets pensionsplaner är avgiftsbestämda. Kostnaderna för dessa belastar resultatet löpande.

Skatter

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 skatt är inkomstskatt som avser framtida räkenskapsår till följd av tidigare händelser. Redovisning sker enligt balansräkningsmetoden. Enligt denna metod redovisas uppskjutna skatteskulder och uppskjutna skattefordringar på temporära skillnader som uppstår mellan bokförda respektive skattemässiga värden för tillgångar och skulder samt för övriga skattemässiga avdrag eller underskott.

Uppskjutna skattefordringar netto redovisas mot uppskjutna skatteskulder endast om de kan betalas med ett nettobelopp. Uppskjuten skatt beräknas utifrån gällande skattesats på balansdagen. Effekter av förändringar i gällande skattesatser resultatförs i den period förändringen lagstadsats. Uppskjuten skattefordran redovisas som finansiell anläggningstillgång och uppskjuten skatteskuld som avsättning.

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den omfattning det är sannolikt att avdragen kan avräknas mot framtida skattemässiga överskott. Koncernen och moderbolaget har ett ansamlat underskott enligt not 10.

På grund av sambandet mellan redovisning och beskattning särredovisas inte uppskjuten skatteskuld hänförlig till obeskattade reserver.

Leasing

Operationell Leasing

Leasing där en väsentlig del av riskerna och fördelarna med ägande behålls av leasegivaren klassificeras som operationell leasing. Betalningar som görs under leasingtiden kostnadsförs i resultaträkningen linjärt över leasingperioden.

Finansiell Leasing

Koncernen leasar vissa materiella anläggningstillgångar. Leasingavtal av anläggningstillgångar där koncernen i allt väsentligt innehar de ekonomiska riskerna och fördelar som förknippas med ägandet, klassificeras som finansiell leasing. Vid leasingperiodens början redovisas finansiell leasing i balansräkningen till det lägre av leasingobjektets verkliga värde och nuvärdet av minimileaseavgifterna

Varje leasingbetalning fördelas mellan amortering av skulden och finansiella kostnader. Motsvarande betalningsförpliktelser, efter avdrag för finansiella kostnader, ingår i balansräkningens poster Långfristig upplåning och Kortfristig upplåning. Räntedelen i de finansiella kostnaderna redovisas i resultaträkningen fördelat över leasingperioden så att varje redovisningsperiod belastas med ett belopp som motsvarar en fast räntesats för den under respektive period redovisade skulden.

Avskrivning av leasingtillgångar

De materiella tillgångar som finansierats genom så kallad finansiell leasing behandlas i allt väsentligt som förvärvade materiella anläggningstillgångar; i enlighet med BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Det innebär att dessa tillgångar följer samma avskrivningsregler som anges för materiella anläggningstillgångar nedan.

Nedskrivningar

Nedskrivningsbehovet för tillgångar med begränsad nyttjandeperiod prövas när det finns någon indikation på att tillgångens värde kan ha minskat. Prövningen sker genom att återvinningsvärdet beräknas. Återvinningsvärde är det högsta av nyttjandevärdet och försäljningsvärdet. Är återvinningsvärdet lägre än bokfört värde görs en nedskrivning.

Resultat per aktie

Resultat per aktie före utspädning beräknas som årets resultat dividerat med det under året i genomsnitt utestående antalet aktier. Se vidare not 11.

Låneutgifter

De låneutgifter som uppkommer då företaget lånar kapital kostnadsförs i resultaträkningen i den period de uppstår.

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. Förändringar i spärrade medel redovisas i investeringsverksamheten.

Koncernbidrag

Erhållna och lämnade koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

Nyckeltalsdefinitioner*Nettoomsättning*

Nettoomsättningen utgörs av intäkter från sålda varor och utförda tjänster som ingår i företagets normala verksamhet med avdrag för lämnade rabatter, mervärdesskatt, och annan skatt som är direkt knuten till omsättningen.

Årets resultat

Årets resultat är den vinst eller förlust som återstår under ett räkenskapsår efter skatt.

Balansomslutning

Summan av bolagets tillgångar, alternativt summan av skulderna och det egna kapitalet.

Soliditet

Justerat eget kapital i procent av balansomslutning.

Medeltal anställda

Antal heltidsanställda medarbetare i genomsnitt under perioden.

Kassaflöde

Kassaflöde är ett företags inbetalningar och utbetalningar under en tidsperiod.

Bruttomarginal

Bruttomarginal avser resultatet efter kostnader för varor och material i förhållande till summa intäkter.

Resultat per aktie före utspädning

Årets resultat dividerat med vägt genomsnitt av antalet utestående aktier under året före utspädningseffekter från potentiella stamaktier.

Resultat per aktie efter utspädning

Årets resultat dividerat med vägt genomsnitt av antalet utestående aktier under året justerat för tillkommande antal aktier vid konvertering samt optioner med utspädningseffekt.

Redovisningsprinciper för enskilda balansposter**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:

- Balanserade utvecklingskostnader 20%
- Varumärken & patent 20%
- Kvalitetssystem 20%
- Kund- & återförsäljaravtal 20%
- Goodwill 20%
- Datorer och övrig teknisk utrustning 33%
- Inventarier 10-20%

Immateriella anläggningstillgångar

En immateriell tillgång är en identifierbar icke-monetär tillgång och värderas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Värdet prövas när indikation på värdenedgång föreligger och skrivs ned om en sådan prövning visar att nyttjandevärdet understiger det bokförda värdet. Nyttjandeperioden prövas vid varje bokslut och justeras vid behov. För tillgångar som ännu inte är färdiga för användning prövas värdet på balansdagen. Immateriella anläggningstillgångar som redovisas i balansräkningen är aktiverade utgifter för utvecklingsarbeten och prototyper samt utgifter för patentansökningar, hänförliga till bolagets utvecklingsprojekt. Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och prototyper är dels internt upparbetade, dels förvärvade medan utgifter för patent är förvärvade. Vidare består de immateriella anläggningstillgångarna av ISO13485 plattform, produktutveckling och varumärke, kund- och återförsäljarregister samt goodwill, samtliga härrör från förvärvet av Cybergene samt ett patent för fosterdiagnostik av en kromosomförändring, 22q11.2, kromosomförändringen leder till medfött hjärtdefekt (bl. a. DiGeorge syndrom).

Internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar redovisas enligt kostnadsföringsmodellen. Det innebär att samtliga utgifter som avser framtagandet av en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång kostnadsförs direkt när de uppkommer. De immateriella anläggningstillgångar som redovisas upparbetades innan övergången till K3.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar är fysiska tillgångar som används i företagets verksamhet och som förväntas ha en nyttjandeperiod överstigande ett år och redovisas till anskaffningskostnad efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

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 överförts 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.

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.

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.

Kvittning av finansiell fordran och finansiell skuld

En finansiell tillgång och en finansiell skuld kvittas och redovisas med ett nettobelopp i balansräkningen endast då legal kvittningsrätt föreligger samt då en reglering med ett nettobelopp avses ske eller då en samtida avyttring av tillgången och reglering av skulden avses ske.

Andra långfristiga värdepappersinnehav

Placeringar i värdepapper som är anskaffade med avsikt att innehas långsiktigt har redovisats till sina anskaffningsvärden.

Varje balansdag gör bedömning om eventuellt nedskrivningsbehov.

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. Varor under tillverkning och Färdiga varor värderas till direkta tillverkningskostnader med tillägg för skälig andel av indirekta kostnader.

Händelser efter balansdagen

Händelser som inträffar efter balansdagen och som bekräftar förhållanden som förelåg på balansdagen beaktas vid värderingen av tillgångar och skulder.

Not 3 Bedömningar & Uppskattningar

Upprättandet av bokslut och tillämpning av redovisningsprinciper, baseras ofta på ledningens bedömningar, uppskattningar och antaganden som anses vara rimliga vid den tidpunkt då bedömningen görs. Uppskattningar och bedömningar är baserade på historiska erfarenheter och ett antal andra faktorer, som under rådande omständigheter anses vara rimliga. Resultatet av dessa används för att bedöma de redovisade värdena på tillgångar och skulder, som inte annars framgår tydligt från andra källor. Det verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar. Uppskattningar och antaganden ses över regelbundet.

Enligt företagsledningen är väsentliga bedömningar avseende tillämpade redovisningsprinciper samt källor till osäkerhet i uppskattningar främst relaterade till följande:

Varulager

Redovisat varulager består av Färdiga varor och handelsvaror i dotterbolagen. Generellt värderas lagerposter till anskaffningsvärde. Årligen görs dock en översyn av framförallt äldre lagerposter avseende säljbarhet och nytta; varvid de poster som bedöms som obsoleta skrivs ner till nollvärde; alternativt till förväntat försäljningsvärde.

Prövning av redovisat värde på uppskjutna skattefordringar

Uppskjuten skatt på ackumulerade underskott redovisas endast vad gäller identifierade skattefordringar i samband med rörelseförvärv där övertygande omständigheter talar för att underskotten kan nyttjas inom fem år. Uppskjuten skatt på övriga ackumulerade överskott redovisas ej eftersom rörelsen tidigare redovisat förluster. Av försiktighetsskäl redovisas ej dessa som tillgång i årsredovisningen fram till dess att styrelsen kan bedöma vid vilken tidpunkt och till vilket belopp de kan utnyttjas.

Not 4 Arvoden till revisorer

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
Baker Tilly Umeå AB				
Revisionsuppdrag	226 550	167 642	106 550	38 000
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdrag	109 100	82 340	97 500	65 340
Summa	335 650	249 982	204 050	103 340

Med revisionsuppdraget avses arvode för den lagstadgade revisionen dvs sådant arbete som varit nödvändigt för att avge revisionsberättelsen samt så kallad revisionsrådgivning som lämnas i samband med revisionsuppdraget.

Not 5 Leasing

Bolaget har ingått hyresavtal (avseende bl a lokaler) av operationell natur enligt nedan. De finansiella leasingavtalen behandlas som avbetalningsköp enligt K3 och ingår inte i nedan uppställning.

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
Årets leasingkostnader uppgår till	1 000 258	956 019	-	-
Varav lokal	973 271	931 435	-	-
<i>Framtida minimileaseavgifter:</i>				
Avgifter som förfaller				
inom ett år från balansdagen	1 058 386	796 184	-	-
senare än ett år men före fem år efter balansdagen	-	-	-	-
senare än fem år efter balansdagen	-	-	-	-

Not 6 Personalkostnader, ersättningar och arvoden

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
<i>Medelantalet anställda</i>				
Män	8	8	1	1
Kvinnor	5	4	-	-
Medelantalet anställda	13	12	1	1
<i>Löner och andra ersättningar</i>				
Styrelsen, verkställande direktören och motsvarande befattningshavare (inkl. styrelsearvoden)	2 946 080	3 467 268	311 804	100 000
Övriga anställda	5 256 505	4 209 772	-	-
Löner och andra ersättningar	8 202 585	7 677 040	311 804	100 000
<i>Sociala kostnader</i>				
Pensionskostnader för styrelsen, verkställande direktören och motsvarande befattningshavare	352 249	369 203	78 491	-
Pensionskostnader övriga anställda	537 564	337 974	-	-
Sociala avgifter enligt lag och avtal	2 738 704	2 207 806	93 295	31 420
Sociala kostnader	3 628 517	2 914 983	171 786	31 420

Styrelsearvode

Under året har 200(100) tkr utgått i arvode till styrelsen. Inget arvode har utgått till styrelsens ordförande under 2023 för styrelsearbete. Arvode till styrelseledamoten Artur Aira har utgått med 50(50) tkr. Arvode till styrelseledamoten Neven Zoric har utgått med 50(50) tkr. Arvode till styrelseledamoten Tobias Schön har utgått med 50(0) tkr. Arvode till styrelseledamoten Mikael Havsjo, har efter avslutad anställning, utgått med 50(0) tkr. Styrelseledamoten Mikael Havsjo, styrelseledamoten Ulrica Karlsson, styrelseledamoten Joakim Grånemo har erhållit lön och pensionsbetalningar enligt nedan. Claes Gustafsson, styrelseledamot i Techtum Lab AB har erhållit lön och pensionsbetalningar enligt nedan. Joakim Grånemo, styrelseledamot i Cybergene AB har erhållit lön och pensionsbetalningar enligt nedan.

Verkställande direktör och ledande befattningshavare

Moderbolaget och koncernen har inga ledande befattningshavare förutom styrelseledamöterna.

Mikael Havsjo har avlönats i AlphaHelix Technologies AB med 238(741) tkr och i AlphaHelix Molecular Diagnostics AB med 261(0) tkr.

Pensionskostnader under året för Mikael Havsjo uppgår till 0(0) tkr.

Ulrica Karlsson har avlönats i Techtum Lab AB med 819(800) tkr;

pensionskostnaderna var 109(108) tkr.

Claes Gustafsson har avlönats i Techtum Lab AB med 813(827) tkr;

pensionskostnaderna var 121(127) tkr.

Joakim Grånemo har avlönats i Cybergene AB med 981(768) tkr;

pensionskostnaderna var 44(98) tkr. I AlphaHelix Molecular Diagnostics AB var pensionskostnaderna 78(0) tkr.

Pensionskostnader

Samtliga pensionsplaner är avgiftsbestämda vilket innebär att bolaget efter betalning av premie inte har något pensionsåtagande. Premierna kostnadsförs löpande.

Könsfördelning bland ledande befattningshavare

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
Andel kvinnor i styrelsen	17%	20%	17%	20%
Andel män i styrelsen	83%	80%	83%	80%

Samtliga personer i gruppen övriga ledande befattningshavare i koncernen ingår även i styrelser i koncernen.

Not 7 Avskrivningar och nedskrivningar

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
Avskrivning inventarier	-37 868	-29 366	-	-
Avskrivningar immateriella anläggningstillgångar	-1 353 601	-1 346 592	-43 184	-21 592
Avskrivning goodwill	-802 580	-802 580	-	-
Summa	-2 194 049	-2 178 538	-43 184	-21 592

Not 8 Transaktioner med närstående

Av årets försäljning i moderbolaget avser 100% (100%) försäljning till andra koncernbolag; från moderbolag till dotterbolagen. Ersättningar till nyckelpersoner i ledande ställning framgår av not 6.

Not 9 Bokslutsdispositioner

	Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31
Erhållna koncernbidrag	-	110 000
Lämnade koncernbidrag	4 870 000	-
Summa	4 870 000	110 000

Not 10 Skatt på årets resultat och uppskjuten skatt

Avstämning mellan gällande skattesats och effektiv skattesats	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
Aktuell skatt	-14 654	-43 894	-	-
Uppskjuten skatt	232 825	233 360	-	-
	218 171	189 466	-	-
Resultat före skatt	-9 694 174	-2 413 277	-7 875 182	-355 838
Skatt enligt gällande skattesats i Sverige	1 997 000	497 135	1 622 287	73 303
Skatteeffekt avseende ej avdragsgilla kostnader	-183 959	-183 165	-1 664	-1 143
Skatteeffekt avseende ej skattepliktiga intäkter	339	56	-	-
Skatteeffekt avseende ej aktiverat underskott	-1 595 209	-105 351	-1 620 623	-72 160
Justering avseende skatter för föregående år	-	-19 209	-	-
Redovisad skattekostnad	218 171	189 467	0	0

Underskottsavdrag

Koncernens skattemässiga förlustavdrag uppgår till 26 512(18 958) kSEK som kan nyttjas mot framtida skattepliktiga vinster. Skatten på underskottsavdragen uppgår till 5 461 kSEK.

Moderbolagets skattemässiga förlustavdrag uppgår till 22 412(14 545)kSEK som kan nyttjas mot framtida skattepliktiga vinster. Skatten på underskottsavdragen uppgår till 4 617 kSEK.

Vid beräkningarna har en skattesats om 20,6% använts.

Not 11 Resultat per aktie

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
Årets resultat	-9 476 003	-2 223 811	-7 875 182	-355 838
Antal genomsnittligt utestående aktier före utspädning	63 398 901	63 398 901	63 398 901	63 398 901
Resultat per aktie före utspädning	-0,15	-0,04	-0,12	-0,01
Antal genomsnittligt utestående aktier efter full utspädning	63 398 901	63 398 901	63 398 901	63 398 901
Resultat per aktie efter utspädning	-0,15	-0,04	-0,12	-0,01

Not 12 Immateriella anläggningstillgångar

De balanserade utgifterna för utvecklingsarbeten och prototyper utgörs av personalkostnader, material samt övriga kostnader som är direkt hänförliga till utvecklingsprojekten. Aktiverade kostnader för patent avser utgifter för patentansökningar hänförliga till bolagets utvecklingsprojekt. Från 2013-01-01 tillämpar bolaget kostnadsföringsmodellen; varefter inga dylika kostnader aktiverats. Under 2019 har utrangering skett av tidigare patent som inte längre är gällande. Kvalitetssystem ISO13485, Produktutveckling & varumärke samt Kund- & återförsäljaravtal härrör från förvärvet av bolaget Cybergene.

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
Utvecklingskostnader				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	8 304 026	8 304 026	7 304 026	7 304 026
Nyanskaffningar	-	-	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	8 304 026	8 304 026	7 304 026	7 304 026
Ingående ackumulerade avskrivningar	- 7 620 693	- 7 420 693	- 7 304 026	- 7 304 026
Årets avskrivningar	- 200 000	- 200 000	-	-
Utgående ackumulerade avskrivningar	- 7 820 693	- 7 620 693	- 7 304 026	- 7 304 026
Bokfört värde	483 333	683 333	-	-

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
Varumärken & patent				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	1 265 920	1 050 000	265 920	50 000
Nyanskaffningar	-	215 920	-	215 920
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 265 920	1 265 920	265 920	265 920
Ingående ackumulerade avskrivningar	- 388 259	- 166 667	- 71 592	- 50 000
Årets avskrivningar	- 243 184	- 221 592	- 43 184	- 21 592
Utgående ackumulerade avskrivningar	- 631 443	- 388 259	- 114 776	- 71 592
Bokfört värde	634 477	877 662	151 144	194 328

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
Kvalitetssystem				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	4 200 000	4 200 000	-	-
Nyanskaffningar	-	-		
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	4 200 000	4 200 000	-	-
Ingående ackumulerade avskrivningar	- 1 330 000	- 490 000	-	-
Årets avskrivningar	- 840 000	- 840 000	-	-
Utgående ackumulerade avskrivningar	- 2 170 000	- 1 330 000	-	-
Bokfört värde	2 030 000	2 870 000	0	0

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
Kund- & Återförsäljaravtal				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	350 000	350 000	-	-
Nyanskaffningar	-	-		
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	350 000	350 000	-	-
Ingående ackumulerade avskrivningar	- 134 583	- 49 583	-	-
Årets avskrivningar	- 70 417	- 85 000	-	-
Utgående ackumulerade avskrivningar	- 205 000	- 134 583	-	-
Bokfört värde	145 000	215 417	0	0

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
Goodwill				
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	4 012 893	4 012 893	-	-
Nyanskaffningar	-	-		
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	4 012 893	4 012 893	-	-
Ingående ackumulerade avskrivningar	- 1 270 750	- 468 170	-	-
Årets avskrivningar	- 802 580	- 802 580	-	-
Utgående ackumulerade avskrivningar	- 2 073 330	- 1 270 750	-	-
Bokfört värde	1 939 565	2 742 144	0	0

Not 13 Materiella anläggningstillgångar

	Koncernen	
	2023-12-31	2022-12-31
Inventarier		
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	2 218 257	2 146 087
Nyanskaffningar	42 500	72 170
Avyttringar/utrangeringar		
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	2 260 757	2 218 257
Ingående ackumulerade avskrivningar	-2 100 220	-2 070 851
Avyttringar/utrangeringar	-	-
Årets avskrivningar	-37 868	-29 369
Utgående ackumulerade avskrivningar	-2 138 088	-2 100 220
Bokfört värde inventarier	122 670	118 038

	Koncernen	
	2023-12-31	2022-12-31
Leasinginventarier		
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	1 220 076	1 220 076
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 220 076	1 220 076
Ingående ackumulerade avskrivningar	-1 220 076	-1 220 076
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 220 076	-1 220 076
Bokfört värde leasinginventarier	0	0
Totalt bokfört värde	122 670	118 038

Not 14 Finansiella anläggningstillgångar

	Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31
Aktier i dotterföretag		
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	22 267 083	22 267 083
Nyanskaffningar	-	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	22 267 083	22 267 083
Ingående ackumulerade nedskrivningar	- 2 246 769	- 2 246 769
Utgående ackumulerade nedskrivningar	- 2 246 769	- 2 246 769
Bokfört värde	20 020 314	20 020 314

Andra långfristiga värdepappersinnehav

	Koncernen	
	2023-12-31	2022-12-31
Ingående ackumulerade anskaffningsvärden	775 000	475 000
Nyanskaffningar	75 000	300 000
Försäljningar	- 850 000	-
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	0	775 000
Bokfört värde	0	775 000

Not 15 Uppskjuten skattefordran

	Koncernen	
	2023-12-31	2022-12-31
Ingående värde	458 740	500 296
Förändring långfristiga fordringar	- 39 088	- 41 556
Utgående värde	419 652	458 740

Not 16 Aktier i dotterföretag

Bolag	Andel	Antal aktier	Bokfört värde 2023-12-31	Bokfört värde 2022-12-31
AlphaHelix Technologies AB (org.nr 556847-8977), Nacka	100%	500	50 000	50 000
Techtum Lab AB (org.nr. 556188-8263), Nacka	100%	1 400	6 943 276	6 943 276
Cybergene AB (org.nr. 556504-5019), Solna	100%	478 590	13 027 038	13 027 038
Summa aktier i dotterföretag			20 020 314	20 020 314

No 17 Övriga fordringar

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
Skattefordringar	-	42 317	2 815	21 857
Övriga poster	230 466	290 692	124 092	43 856
Summa övriga fordringar	230 466	333 009	126 907	65 713

Not 18 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
Förutbetalda hyror	247 214	231 159	-	-
Förutbetald försäkring	48 138	38 287	-	-
Övriga poster	354 644	190 184	115 524	89 776
Summa förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	649 996	459 630	115 524	89 776

Not 19 Antal aktier

	Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31
Antal aktier	63 398 901	63 398 901
varav A-aktier	63 398 901	63 398 901
Kvotvärde	0,0108	0,0108
Aktiekapital	686 437	686 437

Not 20 Uppskjuten skatteskuld

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
Ingående värde	- 923 845	- 1 198 761	-	-
Årets avskrivningar	271 911	274 916	-	-
Summa uppskjuten skatteskuld	- 651 934	- 923 845	0	0

Not 21 Finansiella risker

Kreditrisk

Huvuddelen av AlphaHelix kunder är offentliga organisationer, vilket innebär att bolaget har relativt begränsade kreditrisker. Med en ökad försäljning av produkter till internationella kunder förväntas kreditrisken öka. Bolaget gör inga finansiella transaktioner i spekulations syfte.

Likviditetsrisk och finansiell risk

Den finansiella risken har minskat i koncernen de senaste åren, med undantag det senaste året. Koncernens kreditvärdighet har det senaste året minskat hos långivare. Det positiva kassaflödet under 2022 förbättrade denna situation; och beredskapen var därför mycket god då ett negativt kassaflöde uppstod under år 2023.

Valutarisk

Koncernen har omfattande inköp i framförallt USD, EUR och GBP. Försäljningen sker till övervägande del i SEK. I vissa fall tecknas fleråriga försäljningsavtal med begränsad möjlighet att valutajustera priser. Ledningen började under 2015 valutasäkra större avtal men viss valutarisk föreligger. Under 2023 började kronan att stärka sig gentemot flertalet av koncernens inköpsvalutor. Vi har genomfört generella prishöjningar; både i prislistor och genom att aktivera valutajusteringsklausuler i ett flertal kundkontrakt.

Finansiella instrument

Kundfordringar och övriga finansiella instrument i den löpande verksamheten har kort löptid varför verkligt värde bedöms överensstämma med redovisat värde.

Not 22 Långfristiga skulder

Förfaller senare än ett år men inom fem år efter balansdagen

Koncernen	
2023-12-31	2022-12-31
-	300.000

Not 23 Checkkredit

Beviljad checkkredit uppgår till
Utnyttjad checkkredit uppgår till

Koncernen		Moderbolaget	
2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
1 700 000	1 700 000	-	-
1 106 658	-	-	-

Not 24 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
Löne- och semesterlöneskuld	1 451 483	1 235 617	200 000	100 000
Sociala avgifter	451 241	311 702	62 840	31 420
Förskottsfakturerade serviceavtal	1 607 973	1 621 818	-	-
Övriga poster	189 863	171 090	40 000	54 000
Summa upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	3 700 559	3 340 227	302 840	185 420

Not 25 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

	Koncernen		Moderbolaget	
	2023-12-31	2022-12-31	2023-12-31	2022-12-31
<i>För egna skulder</i>				
Företagsinteckningar	3 400 000	3 400 000	-	-
Borgen till förmån för dotterföretag	-	-	1 144 730	600 000
Summa ställda säkerheter och eventalförpliktelser	3 400 000	3 400 000	1 144 730	600 000

Not 26 Vinstdisposition

Till årsstämmans förfogande står följande:

Överkursfond	15 772 406
Balanserad vinst eller förlust	8 723 607
Årets resultat	-7 875 182
	16 620 831

Styrelsen föreslår att

i ny räkning balanseras

Varav till överkursfond

16 620 831

15 772 406

16 620 831

Not 27 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Artur Aira tillträdde som styrelseordförande den 22 februari 2024, ett viktigt steg i bolagets pågående förändringsarbete med syfte att positionera sig för framtida tillväxt. Artur har lång erfarenhet av ledande roller inom Life Sciencebolag där han har arbetat med tillväxtresor både nationellt och internationellt. Han har även gedigen erfarenhet av styrelsearbete och ledarskap.

Styrelsen föreslår att bolagsstämman beslutar om att inrätta ett prestationsbaserat incitamentsprogram för vissa anställda och konsulter inom AlphaHelix. Syftet med förslaget är att skapa förutsättningar för att behålla samt öka motivationen hos ledande befattningshavare, anställda och nyckelpersoner i Bolaget samt dotterbolag till Bolaget. Styrelsen har även lagt fram ett förslag om beslut om nytt bolagsnamn.

UNDERSKRIFTER

Nacka den dag som framgår av elektronisk signering

Artur Aira
Artur Aira (Mar 25, 2024 11:07 GMT+1)
Artur Aira
Styrelseordförande

Ulrica Karlsson
Ulrica Karlsson (Mar 25, 2024 10:18 GMT+1)
Ulrica Karlsson
Styrelseledamot

Neven Zoric
Neven Zoric
Styrelseledamot

Mikael Havsjo
Mikael Havsjo (Mar 25, 2024 17:43 GMT+1)
Mikael Havsjo
Styrelseledamot

Tobias Schön
Tobias Schön (Mar 25, 2024 12:28 GMT+1)
Tobias Schön
Styrelseledamot

Joakim Grånemo
Joakim Grånemo (Mar 25, 2024 09:57 GMT+1)
Joakim Grånemo
Verkställande Direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av elektronisk signering

Baker Tilly Umeå AB

Åsa Dahlgren
Åsa Dahlgren (Mar 26, 2024 08:38 GMT+1)
Åsa Dahlgren
Auktoriserad revisor












AHMD ÅR 2023


Final Audit Report

2024-03-26

Created:	2024-03-25
By:	Joakim Grånemo (joakim@cybergene.se)
Status:	Signed
Transaction ID:	CBJCHBCAABAA6_YkFqZRABJjYsSBUeb0YDcVilo6ifk4

"AHMD ÅR 2023" History

-  Document created by Joakim Grånemo (joakim@cybergene.se)
2024-03-25 - 8:53:38 AM GMT
-  Document emailed to Ulrica Karlsson (ulrica.karlsson@techtum.se) for signature
2024-03-25 - 8:53:48 AM GMT
-  Document emailed to Mikael Havsjö (mhavsjo@gmail.com) for signature
2024-03-25 - 8:53:48 AM GMT
-  Document emailed to Artur Aira (artur.aira@isea-sweden.com) for signature
2024-03-25 - 8:53:48 AM GMT
-  Document emailed to Neven Zoric (neven.zoric@gmail.com) for signature
2024-03-25 - 8:53:49 AM GMT
-  Document emailed to Tobias Schön (schon.tobias@gmail.com) for signature
2024-03-25 - 8:53:49 AM GMT
-  Document emailed to Joakim Grånemo (joakim.granemo@alphahelix.com) for signature
2024-03-25 - 8:53:49 AM GMT
-  Document emailed to Åsa Dahlgren (asa.dahlgren@bakertilly.se) for signature
2024-03-25 - 8:53:49 AM GMT
-  Email viewed by Ulrica Karlsson (ulrica.karlsson@techtum.se)
2024-03-25 - 8:54:20 AM GMT
-  Email viewed by Joakim Grånemo (joakim.granemo@alphahelix.com)
2024-03-25 - 8:57:20 AM GMT
-  Document e-signed by Joakim Grånemo (joakim.granemo@alphahelix.com)
Signature Date: 2024-03-25 - 8:57:58 AM GMT - Time Source: server

 Email viewed by Åsa Dahlgren (asa.dahlgren@bakertilly.se)


2024-03-25 - 9:06:55 AM GMT

 Document e-signed by Ulrica Karlsson (ulrica.karlsson@techtum.se)

Signature Date: 2024-03-25 - 9:18:14 AM GMT - Time Source: server

 Email viewed by Neven Zoric (neven.zoric@gmail.com)

2024-03-25 - 9:55:57 AM GMT

 Email viewed by Artur Aira (artur.aira@isea-sweden.com)


2024-03-25 - 10:02:10 AM GMT

 Document e-signed by Artur Aira (artur.aira@isea-sweden.com)


Signature Date: 2024-03-25 - 10:07:21 AM GMT - Time Source: server

 Email viewed by Tobias Schön (schon.tobias@gmail.com)

2024-03-25 - 11:26:28 AM GMT

 Document e-signed by Tobias Schön (schon.tobias@gmail.com)

Signature Date: 2024-03-25 - 11:28:02 AM GMT - Time Source: server

 Document e-signed by Neven Zoric (neven.zoric@gmail.com)


Signature Date: 2024-03-25 - 12:21:30 PM GMT - Time Source: server

 Email viewed by Mikael Havsjö (mhavsjo@gmail.com)

2024-03-25 - 4:42:18 PM GMT

 Document e-signed by Mikael Havsjö (mhavsjo@gmail.com)

Signature Date: 2024-03-25 - 4:43:23 PM GMT - Time Source: server

 Document e-signed by Åsa Dahlgren (asa.dahlgren@bakertilly.se)

Signature Date: 2024-03-26 - 7:38:33 AM GMT - Time Source: server

 Agreement completed.

2024-03-26 - 7:38:33 AM GMT

STYRELSE OCH PERSONAL

Artur Aira

Styrelseordförande i AlphaHelix Molecular Diagnostics

Född 1967

Tidigare affärsområdeschef för Life Sciences inom AddTech. Affärsområdet bolagiserades och börsnoterades under namnet AddLife; med en omsättning på nära 2 miljarder och 600 anställda. Han har tidigare haft flera ledande befattningar inom BioMérieux.

Mikael Havsjö

Styrelseledamot i AlphaHelix Molecular Diagnostics

Född 1956

Utbildning: Kemist

Mikael Havsjö är tidigare VD på AlphaHelix Molecular Diagnostics och Techtum; där han arbetat sedan 1986. Han var tidigare produktspecialist på GSK (GlaxoSmithKline). Mikael Havsjö har suttit i Techtums styrelse sedan 1987.

Aktieäggande i AlphaHelix Molecular Diagnostics AB 31,4% genom Labkompaniet i Sverige AB där han kontrollerar 50% av rösterna.

Ulrica Karlsson

CFO sedan 2012 samt VD i Techtum Lab AB sedan januari 2019

Född 1969

Utbildning: Ekonom

Arbetat med ekonomi och administration på Techtum Lab AB sedan 1989. Sedan 2004 styrelseledamot i AlphaHelix Technologies AB, Techtum Lab AB samt Labkompaniet i Sverige AB.

Aktieäggande i AlphaHelix Molecular Diagnostics AB 31,4% genom Labkompaniet i Sverige AB där hon kontrollerar 50% av rösterna.

Joakim Grånemo

VD för AlphaHelix Molecular Diagnostics sedan Augusti 2023, samt VD i dotterbolaget CyberGene sedan Maj 2022. Styrelseledamot i AlphaHelix Molecular Diagnostics sedan 2022.

Född 1986

Utbildning: M.Sc. forensisk medicin

Joakim är utbildad molekylärbiolog med inriktning på forensisk vetenskap (M.Sc.). Han har sedan tidigare erfarenhet som bl a. Business Development Manager på Pelago Bioscience och Global Product Manager på CareDx, innan han gick med i koncernen först på dotterbolaget CyberGene.

Neven Zoric

Styrelseledamot sedan 2020.

Född 1979

Neven Zoric arbetar idag som Vice President, Commercial Excellence på Vitrolife Group, ett globalt ledande företag inom medicinskt tekniska produkter för assisterad befruktning och reproduktion (IVF). Neven har en bakgrund från flera internationella kommersiella tjänster på Thermo Fisher Scientific samt var VD och medgrundare till TATAA Biocenter AB.

Tobias Schön

Styrelseledamot sedan 2023.

Född 1984

Tobias Schön arbetar som investerare och entreprenör de senaste tolv åren. Varit med tidigt som investerare i bl.a. SharkMob, Lynes och Integrum. Jobbar framförallt med M&A, kapitaliseringar och IR.

REVISOR

Baker Tilly Umeå AB

Huvudansvarig revisor Åsa Dahlgren

Född 1966

Auktoriserad revisor, Baker Tilly Umeå AB.

Huvudansvarig revisor i AlphaHelix sedan 2011.

AKTIEN

Kortnamn: ALPH
 ISIN-kod: SE0000885501
 Antal aktier: 63 398 901 (2023-12-31)
 Org. nr: 556555-4382

AlphaHelix aktie började handlas på Spotlight Stock Market den 15 september 2006.

Aktiekapitalet i AlphaHelix uppgick den 31 december 2023 till 686 437 kr fördelat på 63 398 901 aktier som är fullt inbetalda.

Varje aktie medför lika rätt till andel i bolagets tillgångar och resultat samt berättigar till en röst på bolagsstämman. Aktierna är fritt överlåtningsbara. Bolagets aktiekapital skall, enligt bolagsordningen utgöra lägst 500 000 kr och högst 2 000 000 kr, fördelat på lägst 46 000 000 aktier och högst 184 000 000 aktier. AlphaHelix äger inga egna aktier.

Största aktieägare

10 största ägare	Kapital	Röster
Labkompaniet i Sverige AB*	31,4%	31,4%
Nordnet Pensionsförsäkring	7,5%	7,5%
Avanza Pension	6,7%	6,7%
Active Healthtech Nordic AB**	5,5%	5,5%
Tobias Schön***	5,1%	5,1%
Jörgen Henriksen	3,7%	3,7%
Bengt Koltman	3,7%	3,7%
TTA-LG HoldCo AB****	3,0%	3,0%
Anders Reisch	2,3%	2,3%
Krister Ek	1,8%	1,8%

*Styrelseordförande Ulrica Karlsson och Styrelseledamot Mikael Havsjö, ägande via bolag. Kontrollerar 50% var av rösterna i detta bolag

**Styrelseledamot Artur Aira, ägande via bolag. Kontrollerar 100% av rösterna

***Styrelseledamot

****Styrelseledamöter Artur Aira och Neven Zoric ägande via bolag

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i AlphaHelix Molecular
 Diagnostics AB (publ)
 Org.nr 556555-4382

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för AlphaHelix Molecular Diagnostics AB (publ) för räkenskapsåret 2023.

Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår i den tryckta versionen av detta dokument på sidorna 6-38.

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 2023-12-31 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet *Revisorns ansvar*. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1-5, 39-41. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

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

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

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

Revisorns ansvar

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

väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats:

www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för AlphaHelix Molecular Diagnostics AB (publ) för räkenskapsåret 2023 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

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

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god 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. Verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

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

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

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

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

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats:

www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Umeå datum enligt digital signering

Baker Tilly Umeå AB

Åsa Dahlgren
Auktoriserad revisor

2024052102226



Document history

COMPLETED BY ALL:
26.03.2024 08:35
SENT BY OWNER:
Baker Tilly Umeå AB · 25.03.2024 16:24
DOCUMENT ID:
Hy5EDGJ10
ENVELOPE ID:
H1FEwzykC-Hy5EDGJ10

DOCUMENT NAME:
RB AHMD.pdf
2 pages

Activity log

RECIPIENT	ACTION*	TIMESTAMP (CET)	METHOD	DETAILS
1. ÅSA DAHLGREN asa.dahlgren@bakertilly.se	Signed Authenticated	26.03.2024 08:35 26.03.2024 08:34	eID Low	Swedish BankID (DOB: 1966/12/17) IP: 80.244.83.100

* Action describes both the signing and authentication performed by each recipient. Authentication refers to the ID method used to access the document.

Custom events

No custom events related to this document

Verified ensures that the document has been signed according to the method stated above. Copies of signed documents are securely stored by Verified.

To review the signature validity, please open this PDF using Adobe Reader.

