

Dlaboratory Sweden AB

# Årsredovisning 2022

Möjliggör  
den gröna  
omställningen  
– här och nu

**dLab**



# Dlabratory Sweden AB

## årsredovisning 2022

”

El- och energifrågor är mer aktuella än någonsin och när vi summerar 2022 kan vi konstatera att det var ett framgångsrikt år för dLab. Koncernen visar tillväxt och har under året gjort ett kvartal med positivt rörelseresultat.

**Rickard Jacobson**  
VD, Dlabratory Sweden AB

### Innehåll

4	Sammanfattning
6	VD Rickard Jacobson kommenterar
8	dLabs verksamhet i korthet
12	Svensk Linjebesiktning VD kommenterar
14	Styrelse
16	Ledningsgrupp
18	Förvaltningsberättelse
19	Väsentliga händelser
19	Finansiell ställning
19	Aktien
20	Utsikter för 2023
20	Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer
22	Finansiella rapporter
32	Noter
45	Underskrifter



## Året i korthet

**EBITDA**

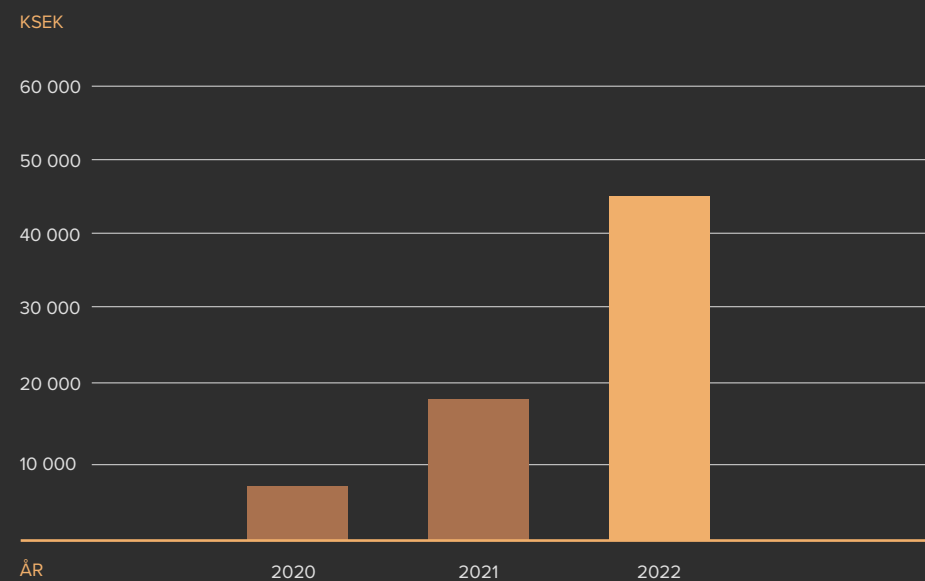
Positivt EBITDA  
under Q3

**VD**

Rickard Jacobson  
tillträder som VD

- Ett starkt kvartal innebär att koncernen och moderbolaget nådde positivt EBITDA under tredje kvartalet.
- Rickard Jacobson tillträdde som ny VD för Dlaboratory Sweden AB den 5 september. Rickard kommer närmast från rollen som VD på cleantech-bolaget Comsys AB.
- David Folkesson tillträdde som CFO den 25 augusti. David, som också är CFO för dLabs dotterbolag Svensk Linjebesiktning AB, kan med mångårig erfarenhet från redovisning och ekonomisk rådgivning tillföra både rutin och kompetens.
- I maj fick dLab en ny internationell kund i form av Dubai Electricity and Water Authority (DEWA). Ordern gäller dLabs dInsight Analytics Platform som kommer bli en del av DEWAs smart grid program som sträcker sig fram till 2035.
- Gainbridge Capital och First Venture investerar 1,5 MSEK vardera i dLab, vilket gör dem till fjärde respektive femte största ägare i dLab.
- dLabs dotterbolag Svensk Linjebesiktning vinner mångmiljonkontrakt med Ellevio. Avtalet avser besiktningstjänster för Ellevio till ett estimerat värde om ca 16 MSEK över två år, med option om ytterligare maximalt 6 års förlängning och ytterligare 48 MSEK i intäkter.

## Omsättningstillväxt



(SLB förvärvades i augusti 2021)

Dlaboratory Sweden AB ("dLab" eller "Bolaget") är ett energiteknikbolag som tillhandahåller en digital plattform som gör det lätt för elbolagen att övervaka sina nät, snabbt isolera fel och säkerställa nätdriften. Plattformen erbjuder en end-to-end-lösning med en samling applikationer och tjänster som alla ger rätt förutsättningar för energisektorn att analysera elnätet och ta datadrivna beslut. dInsight Analytics Platform bidrar till ett motståndskraftigt elnät och lägger grunden till en stark infrastruktur.

dLabs helägda dotterbolag Svensk Linjebesiktning AB ("SLB"), är Sveriges mest ansedda oberoende besiktningsföretag när det gäller fältmässiga besiktningar av el- och telenät. SLB har en stark kundbas över hela landet.

**0%** **575**

KUNDBORTFALL  
UNDER 2022

MEGAWATT  
UNDER  
BEVAKNING 2022

**1,8** **26** **23**

MILJONER  
ANALYSERADE  
STÖRNINGAR

ANTAL KUNDER  
2022

ANTAL KUNDER  
2021



## VD Rickard Jacobson

# Starkt år med dubblad omsättning

El- och energifrågor är mer aktuella än någonsin och när vi summerar 2022 kan vi konstatera att det var ett framgångsrikt år för dLab. Koncernen visar tillväxt och har under året gjort ett kvartal med positivt rörelseresultat. En av årets höjdpunkter har varit vår nya funktion för elnätshälsa, vårt unika sätt att mäta statusen på ett elnät. Metoden är inte bara applicerbar på vår egen insamlade data utan även från befintlig utrustning i fördelningsstationer. Vi har även gjort stora framsteg i vårt helägda dotterbolag Svensk Linjebesiktning AB (SLB) med den nya besiktningssmetoden för identifiering av korona i nätstationer. Gemensamt är vi en aktör som starkt bidrar till den gröna omställningen och möjliggör den ökade användningen av elektricitet. De satsningar vi gör idag formar hela samhället framöver.

### Unik lösning för god elnätshälsa

Det är med stor glädje som jag kan meddela att vi uppnått ytterligare en viktig milstolpe. dLab har i början av 2023 beviljats patent för en lösning med automatiserad beräkning av elnätshälsa. Det här är helt unikt och ett effektivt verktyg för att bedöma hälsan på elnät. Man kan säga att det är som att mäta EKG på elnätet, vi mäter förändringar och övervakar elhälsan över tid och våra kunder får en enkel och effektiv bedömning av sitt elnät. Utifrån hälsoindex ges kunderna en unik möjlighet att prioritera investeringarna i elnätet och på så sätt proaktivt lösa ett problem innan det leder strömavbrott. Man kan även anpassa underhållsrutiner efter var de behövs mest, inte enligt givna tidsintervaller som inte tar hänsyn till faktorer som belastning, väder, användning mm.

### God beläggning

SLBs traditionella besiktningens verksamhet har löpt på bra under året och vi har vunnit upphandling för besiktning med Ellevio vilket ger oss god beläggning i upp till 8 år. Vårt unika koncept med att besiktiga nätstationer med koronasensor har efter många års utveckling och investeringar börjat bära frukt och man får se 2022 som ett genombrottsår då vi besiktigt mer än 1200 nätstationer för olika kunder. Tillsammans med dLabs digitala plattform har vi ett koncept som är helt unikt och som skapar ett stort värde för våra kunder då vi kan upptäcka fel innan det blir strömavbrott, och på så sätt minska avbrotts-tid och dessutom skydda värdefull infrastruktur från utrangering i förtid. En annan faktor bakom den positiva ekonomiska utvecklingen är god kostnadskontroll. dLab är idag ett mer kostnadseffektivt företag och den fulla effekten av vår implementation kommer att uppnås från och med slutet av mars 2023.

### Ökad synlighet

Sedan jag tillträdde som dLabs VD har min ambition varit ökad synlighet. Vi utvecklar kontinuerligt våra produkter för att ständigt förbättra funktionen och öka användarvänligheten. Därför erbjuder vi webinarer för våra kunder där vi förklarar funktion och nytta. Jag har också som mål att nå ut till en bredare allmänhet och framöver kommer dLab att presenteras på olika investerarevent. Exempelvis deltar vi på Redeyes evenemang i mars och på Aktiespararna Syds event i maj. Givetvis kommer vi också att delta på fler branschmässor, både som utställare och som besökare för att knyta nya spännande kontakter.

”

*Vi har redan en internationell kundkrets, där vi har etablerat oss i Finland, UAE och Indonesien, och nu står vi på tröskeln till en bredare internationell expansion.*

### Framtidsutsikter

dLab är inne i en stark tillväxtresa och vi kommer hålla fortsatt fokus på den svenska marknaden där det fortfarande finns en stor tillväxtpotential, samtidigt som vi bearbetar den internationella marknaden. Marknadspenetreringen är tidskrävande då elnätsbranschen har höga krav på tillförlitlighet och därför ofta kvalitetsäkrar och genomför förändringar stegvis. Det är då extra glädjande att dLab fortfarande har 0% churn, alltså ingen betalande kund har sagt upp SaaS-tjänsten sedan de började använda den!

Vi har redan en internationell kundkrets och vi för diskussioner med flera potentiella kunder. Vi har etablerat oss i Finland, UAE och Indonesien, och nu står vi på tröskeln till en bredare internationell expansion. I Indonesien har processen gått vidare och med vårt centrala godkännande från PLN tittar vi nu på installationer i och utanför Jakarta. Framtiden är ljus och jag ser fram emot att leda dLabs fortsatta expansion. Tack för ert fortsatta stöd i dLab, 2023 blir ett spännande år.

Lund den 13 april

### Rickard Jacobson

VD Dlaboratory Sweden AB (publ)





# dLabs verksamhet i korthet



**dLab erbjuder lösningar för övervakning och analys av elnät. Genom att omvandla elnätsdata till användbar information för både operativ och strategisk verksamhet, möjliggör dLab ett effektivare nyttjande av elnäten samtidigt som leveranssäkerheten ökar. Insamling av data sker selektivt och behovsstyrt för att begränsa felkällorna, reducera komplexiteten och maximera effektiviteten. Underlag från besiktningar, mätningar och datakällor förädlas till kunskap om tillstånd och funktion.**

Genom att samla in och analysera data fastställer vi elnätets tillstånd och levererar automatiskt rapporter för att uppmärksamma beslutsfattare om begynnande tillståndsförändringar så att åtgärder kan vidtas innan elleveransen äventyras. Vårt oberoende garanterar att resultaten inte är färgade av andra intressen än att redovisa elnätets tillstånd.

Vår IT-baserade plattform har en tydlig cleantech-tillämpning då den skapar effektiva förutsättningar för elnätsbolagen att möta och hantera den gröna omställningen och den allt snabbare elektrifiering som samhället står inför.

dLabs erbjudande kan sägas vila på två moment, insamling och förädling. Det första momentet inbegriper avancerade lösningar för insamling och analys av data för ökad och effektiv insikt i ett elnäts status. Det andra momentet fokuserar på ytterligare förädling av analysen, samt användbarhet. Användbarhet är centralt för ökad kunskapsuppbyggnad och förståelse för hur analysen kan användas operativt inom elnätsbolagen.

dLabs lösningar och tjänster samlas under paraplynamnet dInsight Analytics Platform och innefattar insamling av data, analys av data, visualisering och konceptualisering. Portföljen skapar specifika värden för alla delar av en organisation inom ett elnätsföretag, inklusive ledning, drifttekniker, hållbarhetsansvarig och IT-ansvarig. Nyttoeffekter inkluderar ökad flexibilitet i nyttjandet av elnätet, minskade avbrott,

proaktivt underhåll, optimerade investeringar, bättre stöd för intermittent elproduktion och ökad överföring av energi.

dLabs helägda dotterbolag Svensk Linjebesiktning är Sveriges mest välkända och oberoende besiktningföretag för fältmässiga besiktningar av el- och telenät, med en väl etablerad kundkrets runtom i landet. Företaget utför myndighetsstyrda elsäkerhetsbesiktningar och driftbesiktningar för att säkerställa nätets funktion. Besiktningarna sker fältmässigt, med användning av kvalificerade mätmetoder och verktyg. Svensk Linjebesiktningens tjänsteutbud består bland annat av helikopter- eller drönbaserad besiktning av elledningar, mätning av korona-förekomst i stationer och skyddsbesiktningar för att undvika brand eller person- och egendomsskador.

## Affärsidé

Vi erbjuder en intelligent digital plattform som skapar förutsättningar för energisektorn att bidra till framtidens hållbara samhälle. Genom intelligent analys av elnätet och underlag för datadrivna beslut, kan våra kunder arbeta effektivare och bygga ett mer motståndskraftigt elnät.

## Strategi

dLabs produkt kan appliceras på elnätsbolag över hela världen. Affärsmodellen kan skalas upp och kundbasen har utvidgats från Sverige till andra nordiska länder och globalt. Bolaget har identifierat de nordiska marknaderna, Baltikum, stora delar av Europa, Nordamerika, Mellanöstern, ASEAN-regionen med Indonesien, Vietnam, Singapur och Thailand i spetsen, samt Australien som målmarknad. Den marknadspotential som redan idag finns då dLabs erbjudande tillför ett stort mervärde för elnätsbolagen, kommer under närmsta åren mångdubblas, då den gröna omställningen och elektrifieringen innebär enorma utmaningar för elnätsbolagen. Framöver kommer dLab ha ett fortsatt stort fokus på den svenska marknaden samtidigt som man skapar

öppningar internationellt. Arbetet med den internationella expansionen görs både genom dLabs egna nätverk och i samarbete med olika partners och konsulter. dLab undersöker också förutsättningarna för en partnerstrategi för att låta sig representeras av lokala bolag.

## Affärs- och intäktsmodell

Bolaget fokuserar på den del av elnätet där 9 av 10 strömavbrott uppstår. Denna del av nätet utgår från fördelningsstationen där dLabs datainsamling sker. I nuläget ger dLabs egna verksamhet två typer av intäktströmmar, dels en engångsintäkt för försäljning av hårdvara vid uppstart, dels en licensintäkt med årsvis återkommande betalningar. Licensintäkterna ger Bolaget en god förutsägbarhet avseende framtida intäkter vilket underlättar ur planeringshänseende. Bolagets nuvarande intäktmodell infördes 2020 ger en låg initial kostnad med en högre andel återkommande intäkter. Licensintäkterna ska generera en total bruttomarginal i resultaträkningen som över tid uppskattas uppgå till cirka 85 procent.

dLabs pågående internationella expansion kan medföra att andra intäktströmmar uppstår i och med att partneravtal sluts med olika typer av återförsäljare runt om i världen. På så sätt kan en global expansion genomföras utan höga fasta kostnader. Affärsmodellen är skalbar då försäljning av ytterligare licenser endast medför mindre merkostnader.

## Vision

dLab ska sträva efter att vara den mest respekterade leverantören av digitala analyslösningar för proaktiv elnätverksamhet och i längden bidra till ett mer hållbart samhälle.

## Marknad

dLabs produkt är applicerbar på elnät världen över, med den stora fördelen att onboardingprocessen med enkelhet kan skötas helt digitalt. I Sverige har dLab kunder som Vattenfall, EON, Ellevio, Kraftringen och Telge Energi. Bolaget ser en stor tillväxtpotential på den svenska marknaden. Internationellt har dLab definierat de nordiska marknaderna, Baltikum, stora delar av Europa, Nordamerika, Mellanöstern, ASEAN-regionen med Indonesien, Vietnam, Singapur och Thailand i spetsen, samt Australien som målmarknad.

I Sverige har dLab en stor utvecklingspotential då Bolagets teknik i dagsläget finns installerad i cirka 90 av 3000 möjliga fördelningsstationer. Tillsammans med dotterbolaget SLB uppstår ytterligare kundvärden som förbättrar båda bolagens förutsättningar för ytterligare marknadspenetration i sina respektive segment. Bolagens gemensamma Koronatjänst med felindikation från dInsight och besiktning utförd av SLB är ett exempel på en sådan synergieffekt. På den svenska marknaden har dLab och SLB kunder som Vattenfall, EON, Ellevio, Kraftringen och Telge Energi.



# dLab och framtiden



## Elektrifieringen och den gröna omställningen

Den gröna omställningen för att avvärja klimathotet kräver kraftfulla insatser och enorma investeringar. Elektrifieringen av samhället pekas ut som en nyckel för att lyckas, vilket innebär att elnätets kapacitet måste ökas kraftigt. Enligt International Energy Agency måste de globala investeringarna i elnätet öka till 5 000 miljarder dollar till 2030 och i den handlingsplan som EU-kommissionen presenterade 2022 uppskattas investeringsbehovet i elnäten uppgå till 584 miljarder Euro fram till 2030. Av dessa bedöms 400 miljarder gå till distributionsdelen av elnätet, varav 170 miljarder beräknas krävas inom digitalisering.

För elnätsbolagen innebär behovet av ökad kapacitet stora utmaningar. När det gäller förstärkning och utbyggnad av distributionsnätet finns utmaningar kring hur det görs mest effektivt utan för höga kostnader för vare sig elnätsbolag eller klimat. När det gäller nya energikällor är frågan var de behövs och var det är lämpligt att ansluta dem. Till sist måste elnätets högre komplexitet med nya kraftkällor, vars produktionseffekt varierar, möta ökade krav på stabilitet då samhället i ännu högre grad elektrifierats.

Med dLabs plattform kan elnätsbolagen få en bättre inblick och data på sina näts status och prestanda. Inblick och data som underlättar beslut kring hur elnätet kan utökas mest effektivt eller var det är lämpligt att ansluta nya energikällor. Plattformen förbättrar också övervakningen av ett mer komplext elnät, så att elnätsoperatören kan se var flaskhalsarna finns och undvika stockning i nätet. Genom att möjliggöra proaktivt underhåll och minska risken för oplanerade strömavbrott ökar också

stabiliteten och motståndskraften i elnäten. Samlat gör detta dLabs plattform till en brådskande investering för det elnätsbolag som måste transformera sitt elnät för att möta dagens och framtidens behov.

## dLab 2023 och framåt

Med den tilltagande elektrifieringen och en pågående energikris ser dLab att alla elnätsbolag under de kommande 10 åren kommer behöva effektivisera sina nät. Som en av få aktörer med smarta analystjänster i distributionssegmentet innebär det en enorm marknadspotential för dLab. För att vara väl positionerade för en snabb expansion arbetar dLab idag parallellt med den något mognare svenska marknaden och globalt mot utvalda målmarknader i form av de nordiska marknaderna, Baltikum, stora delar av Europa, Nordamerika, Mellanöstern, Australien och ASEAN-regionen med Indonesien, Vietnam, Singapore och Thailand i spetsen.

Sverige är dLabs snabbast växande marknad med över 90 installationer på plats. Med totalt över 3000 fördelningsstationer i Sverige, finns det gott om utrymme för tillväxt. Sveriges geografi och kapacitetsutmaningar gör dessutom Sverige till en viktig marknad för dLabs tjänst.

I det avseendet ser dLab en mycket positiv utveckling i Sverige. dLabs kunder ser att deras oplanerade strömavbrott sjunkit med 25 procent i de delar av nätet som bevakas av plattformen och inget elnätsbolag har valt att avsluta sitt samarbete med dLab, det vill säga 0 procent churn rate sedan plattformens lansering. Framgångarna i Sverige blir således "proof of concept" i dLabs internationella expansion.

Med erfarenheterna från Sverige har dLab etablerat kunder globalt, i bland annat Finland, Förenade Arabemiraten och Indonesien. Dessa kunder har gjort installationer i olika skala och utvärderar under året dLabs tjänst för en större utrullning. Under 2023

kommer dLab fortsätta arbetet med att etablera nya partners och kunder internationellt, ett arbete som underlättas av VD Rickard Jacobson internationella nätverk.

dLabs lösning är inriktad på det steg i elnätets distributionssystem, där kraftproducenternas el fördelas om för vidare distribution till nätstation. Denna del av elnätet har präglats av långsam teknisk utveckling och hög komplexitet, vilket tillsammans med elnätsbolagens strävan efter stabilitet gör att beslut kring nyinvesteringar tar lång tid. Denna långsamhet är naturligtvis en utmaning för dLab, men i ett större perspektiv är trögheten i systemet en stor affärsmöjlighet. Den gröna omställningen och elektrifieringen ställer enorma krav på framtidens elnät, vilket innebär att dagens elnät måste utvecklas skyndsamt. Med dLabs plattform får elnätsbolagen viktig insyn i sitt elnät, vilket minskar komplexiteten i beslutsfattandet och kan påskynda välgrundade investeringsbeslut. dLabs lösning möjliggör alltså för en snabbare utveckling av elnätet i sin helhet.

Som ett led i Bolagets expansion kommer dLab öppna ett nytt affärsområde för industrinät. Stora industrier med enorma elbehov måste ofta investera i väl utbyggda elnät, en del motsvarande en mindre kommun. För dessa industrier kan dLabs plattform hjälpa till att skydda investeringen och maximera industrins upptid genom att undvika oplanerade strömavbrott. dLab väntar sig en snabbare marknadspenetration i det nya affärsområdet då industrier ofta optimerar sin verksamhet och är konkurrensutsatta, vilket kan ge kortare beslutstider. Det första industrikundsavtalet väntas skrivas på under året.

Svensk Linjebesiktning är en vital del av dLabs verksamhet och kommer vara så i flera år framöver. Den traditionella besiktningens verksamheten ser en viss minskning, framför allt telekom-sidan där det fasta nätet avvecklas. Samtidigt växer SLBs proaktiva verksamhet med korona-besiktningar. Det är den del av verksamhet som tangerar dLabs, där vi gemensamt

skapar mervärden för kunden som vida överstiger kostnaden för tjänsten. Detta kommer ytterligare förfinas de kommande åren med mer integration bolagen emellan. SLBs verksamhet är idag koncentrerad till den svenska marknaden och kommer vara så även framöver. Däremot har vi möjlighet att paketera de mervärden som bolagen gemensamt skapar för den digitala besiktningstjänsten, så att dessa kan säljas via dLabs globala försäljningskanaler. Detta arbete är i sin linda och kommer utforskas de kommande åren för att utvärdera dess ekonomiska bärighet

## Kunderbudandet



Tillgång till hållbar, tillförlitlig och förnybar energi och rena bränslen är en förutsättning för att kunna möta flera av de utmaningar världen står inför idag som fattigdom, klimatförändringar och en inkluderande tillväxt.

FN:s globala hållbarhetsmål nummer 7 ställer krav på elnätsbolagen som är svåra att leva upp till. Dels måste elnätsbolagen möjliggöra omställning till förnybar energiproduktion/-användning. Dels måste de skapa ett tillförlitligt elnät med hög tillgänglighet där energin tillhandahålls till ett överkomligt pris. Genom att öka kunskapen om elnätets beskaffenhet i alla situationer, så ges möjlighet till ett effektivare nyttjande vilket även i närtid underlättar den stora energiomställningen.

Behovet av att övervaka elnäten, genom avancerad informationshantering, förväntas växa framöver och där tillhandahåller vi helhetslösningar. Idag utvecklar bolagen löpande nya applikationer och lösningar till kunderna utifrån de behov som identifieras. Rådgivning och tjänster utvecklas tillsammans med kundens medarbetare som ett led i att sprida kunskap och öka farten i omställningen. Vi disponerar all användardata och har upparbetat en unik databas under 10 år som utgör en betydande konkurrensfördel.



# Svensk Linjebesiktning

dLabs helägda dotterbolag Svensk Linjebesiktning är Sveriges mest välkända och oberoende besiktning-företag för fältmässiga besiktningar av el- och telenät, med en väl etablerad kundkrets runt om i landet. SLB kombinerar traditionell besiktning-verksamhet med det egenutvecklade konceptet för besiktning av korona i nätstationer och utför bland annat myndighetsstyrda elsäkerhetsbesiktningar och driftbesiktningar för att säkerställa nätets funktion. Besiktningarna sker fältmässigt, med användning av kvalificerade mätmetoder och verktyg. Svensk Linjebesiktning tjänsteutbud består bland annat av helikopter- eller drönarbesiktning av elledningar, proaktiv mätning av korona-förekomst i stationer och skyddsbesiktningar för att undvika brand eller person- och egendomsskador.

Svensk Linjebesiktning förvärvades av dLab 2021 och har idag en välfungerande verksamhet i Sverige som till stor del bygger på långa avtal och på så sätt är en trygg intäkt för många år framåt. I det avseendet adderar SLB en viktig tredje intäktström till koncernen. Därutöver fanns både marknadsmässiga och strategiska motiv till att förvärva SLB. På den svenska marknaden uppstår synergier där dLab kan dra nytta

av SLB som en etablerad aktör, och möjligheterna för att samarbete mellan kund, SLB och dLab är stora. Samtidigt behöver varningssignaler som upptäcks av dLabs plattform besiktigas, vilket kan bli ett uppdrag för SLB. I ett större strategiskt perspektiv gör förvärvet av SLB att dLab kan korrelera uppmätta värden med besiktningens data. Något som skapar ett stort värde för kunden och ger ett ännu bättre underlag för utveckling av dLabs plattform för elnätets diagnostik. I det avseendet bidrar SLB till att verifiera det värde som dLabs teknik tillför till underhållskedjan för elnät. dLabs mål är att genom ägandet av SLB bli en bättre partner till elnätsbolag och deras underleverantörer globalt.

dLab och SLB delar ett proaktivt synsätt och när vi kombinerar dLabs mjukvara med SLBs koronabesiktningen får vi ett väldigt starkt erbjudande gentemot kunderna, där vi med minsta möjliga medel kan identifiera begynnande fel på elnätet. Beslut om Korona-besiktning kan tas efter att dLabs plattform detekterat en möjlig störning, varpå SLB undersöker infrastrukturen för att upptäcka om elisolationen skadats eller åldrats vilket leder till strömavbrott om ingen åtgärd vidtas.

## VD Michael Eriksson

# Ny tjänst ger resultat

Från Svensk Linjebesiktning kan vi stolt konstatera att vår traditionella besiktningens verksamhet utvecklas enligt plan. Dessutom är vi glada över att se hur samarbetet mellan dLab och SLB börjar ge effekt, och vi tror starkt på fortsatt utveckling av synergier mellan bolagen. Vår Koronatjänst har tagits väl emot och gett positiv inverkan på både omsättning och resultat. Det gör att vi hoppas på en god utveckling för Koronatjänsten under 2023, vilket också öppnar för att ta fram nya tekniska tjänster för proaktiv besiktning. Svensk Linjebesiktningens resultat för 2022 är en bekräftelse på att våra kunder värderar kvaliteten vid upphandling av tjänster på Sveriges viktigaste infrastruktur. Vi ser med tillförsikt på 2023 och vad det har att erbjuda för vår verksamhet.

Sollefteå den 13 april

**Michael Eriksson**  
VD, Svensk Linjebesiktning AB



Michael Eriksson





# Styrelse



## Tove Janzon

### Position

Född 1970 - Styrelseordförande sedan 2018.

### Bakgrund

Civilingenjör vid Lunds universitet. Arbetat med mjukvara hela sin yrkesamma karriär, bland annat med digitalisering inom banksystemet.

### Övriga uppdrag

Styrelseordförande i ytterligare mjukvarubolag bl.a. Softhouse Nordic och T-Kartor Group.

### Innehav inklusive närstående

525 240 aktier och 75 241 teckningsoptioner.

*Tove är oberoende i förhållande till bolaget och dess ledning och oberoende i förhållande till bolagets större ägare.*



Styrelseordförande

## Gunnar Bergstedt

### Position

Född 1958 - Styrelseledamot sedan 2017.

### Bakgrund

CEFA vid Handelshögskolan i Stockholm. Affärsängel och styrelseproffs som primärt investerar inom tech och life science. Har en bakgrund dels inom tech från ledande positioner inom Ericsson, dels inom finans som aktieanalytiker på Handelsbanken och från riskkapital på IT Provider.

### Övriga uppdrag

Ledamot i Aduno AB.

### Innehav inklusive närstående

761 172 aktier och 75 472 teckningsoptioner.

*Gunnar är oberoende i förhållande till bolaget och dess ledning och oberoende i förhållande till bolagets större ägare.*



Styrelseledamot

## Jessica Fredson

### Position

Född 1971 - Styrelseledamot sedan 2020.

### Bakgrund

Ingenjör vid Malmö högskola samt en MBA från Lunds universitet. Lång erfarenhet från ledande positioner på Vattenfall och E.ON. För närvarande VD på Ystad Energi samt sitter i styrelsen för branschorganisationen Energiföretagen och ordförande i Energiföretagen region Syd.

### Övriga uppdrag

Inga övriga uppdrag.

### Innehav inklusive närstående

25 158 aktier och 25 158 teckningsoptioner.

*Jessica är oberoende i förhållande till bolaget och dess ledning och oberoende i förhållande till bolagets större ägare.*



Styrelseledamot

## Fredrik Akke

### Position

Född 1963 - Styrelseledamot sedan 2011.

### Bakgrund

Civilingenjör vid Lunds universitet inom elektroteknik. 25 års erfarenhet från ledande positioner och produktutveckling i högteknologiska branscher. Ledande befattningshavare i Switchcore AB (publ) 1999-2005.

### Övriga uppdrag

Ledamot i Swordstone AB.

### Innehav inklusive närstående

533 628 aktier

*Fredrik är beroende i förhållande till bolaget och dess ledning och oberoende i förhållande till bolagets större ägare.*



Styrelseledamot

## Stefan K Persson

### Position

Född 1967 - Styrelseledamot sedan 2021.

### Bakgrund

Utbildad i Teknisk Fysik på Linköpings Tekniska högskola. VD på Sandberg Development, tidigare VD på Precise Biometrics AB (publ). Bakgrund från ledande positioner inom Bang & Olufsen och Sony Mobile Communications samt Sony Ericsson Accessory. Har mycket goda meriter inom ledarskap och lång erfarenhet från internationell verksamhet.

### Övriga uppdrag

Styrelsemedlem i flertalet bolag inom Sandberg Developments koncern.

### Innehav inklusive närstående

0 aktier eller optioner.

*Stefan är oberoende i förhållande till bolaget och dess ledning och oberoende i förhållande till bolagets större ägare.*



Styrelseledamot



# Ledningsgrupp



## Rickard Jacobson

### Position

Född 1984 – Verkställande Direktör sedan 2022.

### Bakgrund

Civilekonom vid Lunds universitet med 15 års erfarenhet från en internationell miljö primärt inom försäljning, affärsutveckling organisationsutveckling och internationalisering. Tidigare VD för cleantech-bolaget Comsys AB.

### Övriga uppdrag

Inga övriga uppdrag.

### Innehav inklusive närstående

0 aktier och 425 000 teckningsoptioner.

## Henrik Winberg

### Position

Född 1976 – COO, Marketing & Sales Director.

### Bakgrund

Civilingenjör vid Linköpings Universitet inom teknisk fysik och elektronik. Över 10 års samlad erfarenhet av internationell försäljning och affärsutveckling av högteknologiska produkter.

### Övriga uppdrag

Inga övriga uppdrag.

### Innehav inklusive närstående

5 000 aktier och 66 987 teckningsoptioner.

## Fredrik Akke

### Position

Född 1963 – CTO och medgrundare.

### Bakgrund

Civilingenjör vid Lunds universitet inom elektroteknik. 25 års erfarenhet från ledande positioner och produktutveckling i högteknologiska branscher. Ledande befattningshavare i Switchcore AB (publ) 1999-2005.

### Övriga uppdrag

Ledamot i Swordstone AB.

### Innehav inklusive närstående

533 628 aktier.

## David Folkesson

### Position

Född 1980 – CFO.

### Bakgrund

Civilekonom vid Lunds universitet och har i 15 år arbetat med revision, redovisning och ekonomistyrning samt agerar CFO på konsultbasis. Bakgrund från Pragati AB och driver idag eget konsultbolag.

### Övriga uppdrag

CFO MoveByBike Europe AB (publ).

### Innehav inklusive närstående

Inga aktier eller teckningsoptioner.





# Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Dlaboratory Sweden AB (publ), 556829–7013 (nedan dLab eller "Bolaget") avger härmed årsredovisning för 2022. Bolaget är ett svenskt aktiebolag listat på Nasdaq First North i Stockholm. dLabs bolagsstyrning baseras på svensk lagstiftning och svenska regelverk såsom aktiebolagslagen, bolagsordningen och andra relevanta regler och riktlinjer.

## Bolagsstruktur och aktieinnehav

Koncernen består av moderbolaget Dlaboratory Sweden AB (publ), organisationsnummer 556829-7013, och det helägda dotterbolaget Svensk Linjebesiktning AB, org.nr: 556042-3385, med säte i Stockholm.

## Allmänt om verksamheten

Bolaget erbjuder lösningar för att samla in, analysera och presentera kritisk information som ger elnätsbolag möjlighet att möta omvärldsförändringar betydligt snabbare än idag. Bolagets kunder är elnätbolag som kan använda lösningen för effektivare elnätsdrift, förbättrad leveranssäkerhet och för att erhålla en mer kostnadseffektiv förvaltning av elnätet. Genom dLabs digitala plattform för analys av elnätet levereras insikter som stödjer datadriven verksamhet och beslutsfattande. Utifrån informationen dLab levererar ökar nätbolagens kunskap om elnäts tillstånd och dess förmåga att agera proaktivt för att minska risken för störningar och avbrott.

2022 har präglats av fortsatt tillväxt, till stor del driven av Svensk Linjebesiktning, som förvärvades 2021. Under tredje kvartalet nådde koncernen positivt EBITDA. Samma kvartal tillträdde dLabs nye VD Rickard Jacobson, som med sitt internationella nätverk kommer driva dLabs globala expansion.

Rådande omvärldsläge, påverkat av Rysslands krig mot Ukraina, har utvecklats till en energikris som understryker vikten av ett fungerande elnät, vilket kan fungera som en katalysator för dLabs affär.

Bolaget har sitt säte i Lund.

## Revisor

Vid årsstämman 2022 valdes Ernst & Young AB ("EY") till revisor fram till årsstämman 2023. Ansvarig revisor är Henrik Rosengren.

## Flerårsjämförelse

Koncern Belopp i KSEK	2022-12-31	2021-12-31	2020-12-31*
Nettoomsättning	45 763	18 052	4 754
Rörelseresultat	-9 017	-15 328	-13 466
Balansomslutning	37 973	48 196	10 735
Soliditet %	74	76	58
Resultat per aktie, före utspädning SEK	-0,53	-0,95	-1,31

Definitioner: se not 24

Moderföretag Belopp i KSEK	2022-12-31	2021-12-31	2020-12-31	2019-12-31	2018-12-31
Nettoomsättning	6 313	2 320	4 754	5 761	4 331
Rörelseresultat	-14 511	-15 915	-13 466	-8 065	-7 026
Balansomslutning	34 716	40 983	10 735	10 916	5 128
Soliditet %	90	90	58	53	30

## Väsentliga händelser

Väsentliga händelser under 2022 och efter periodens utgång 2023

### Q1:

- Den nya applikationen för tillståndsbaserat underhåll, dState, har fått sin första kund vilket innebär att kunden kommer att kunna övervaka tillståndet hos kritiska komponenter och anpassa underhållsinsatserna därefter.
- En kund, som sedan tidigare övervakar hela sitt nät, har valt att komplettera IT-plattformen med applikationerna för övervakning av elkvalitet, last- och effektlöden för bättre nätutnyttjande.

### Q2:

- E.ON, SLB och dLab ingår samarbete för intelligent underhåll med användning av den digitala plattformen och Koronamätning
- Ytterligare tre nationella elnätbolag tillkommer som kunder till dLab
- Den nya analystjänsten dServices får sin första kund
- dLab får ny internationell kund, Dubai Electricity and Water Authority

### Q3:

- Rickard Jacobson tillträder som ny VD för Dlaboratory Sweden AB.
- David Folkesson tillträder som CFO.

- Order från Vattenfall på avancerad tillståndskontroll av 500 nätstationer
- Positivt EBITDA för koncern och moderbolag.
- Ökning i nettoomsättning för perioden jämfört med föregående år

### Q4:

- dLab erhåller beställningar från Dala Energi, Krafringen och Affärsverken Karlskrona.
- First Venture och Gainbridge Capital investerar 1,5 mkr vardera i dLab.
- dLabs dotterbolag Svensk Linjebesiktning vinner mångmiljonkontrakt med Ellevio.
- dLabs nytillträdde VD förvärvar optioner.

## Efter periodens utgång

- PRV har beviljat patent för automatiserad beräkning av elnätshälsa.
- dLab får, genom en order från Svenska Rymdaktiebolaget, sin första kund inom affärsområdet för industrinät.
- Höganäs Energi offentliggör avsikt om att ingå avtal med dLab till ett värde av 2 400 000 SEK.

## Finansiell ställning

### Intäkter och resultat

För helåret 2022 uppgick nettoomsättningen till 45 763 (18 052) KSEK, varav omsättningen i moderbolaget uppgick till 6 313 (2 320) KSEK respektive i Svensk Linjebesiktning till 39 450 (15 732) KSEK. Koncernen visar tillväxt för helåret, men den dubbla omsättningen speglar främst att Svensk Linjebesiktning har ingått i koncernen under hela året mot fem månader föregående år. Linjebesiktningens positiva resultatutveckling beror på fortsatt vunna upphandlingar och samtidigt haft en god beläggning under året. I dLab utgörs den ökade omsättningen främst av nyförsäljning av mätutrustning.

För helåret 2022 uppgick rörelseresultatet före goodwill-avskrivningar för koncernen till -6 690 (-14 357) KSEK.

### Medarbetare

Antalet anställda var vid årets utgång i koncernen 34 st. varav i moderbolaget (9) och 3 externa konsulter.

## Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel, 29 901 799 SEK, disponeras enligt följande:

	Belopp i SEK
Balanserat resultat	-10 490 607
Överkursfond	46 385 562
Årets resultat	-5 993 156
<b>Summa</b>	<b>29 901 799</b>
disponeras för	
Balanseras i ny räkning	29 901 799
<b>Summa</b>	<b>29 901 799</b>

Vad beträffar företagets resultat och ställning i övrigt, hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar samt kassaflödesanalys med tillhörande noter.



## Aktien

Dlaboratory Sweden AB (publ) är sedan april 2021 noterat på Nasdaq First North Growth Market under tickern DLAB.

Det totala antalet aktier per 2022-12-31 uppgick till 16 944 976 (16 944 976). Vid fullt utnyttjande av samtliga teckningsoptioner innebär det att det finns 17 818 926 aktier i bolaget vilket ger en utspädningseffekt om 4,90 %. Samtliga aktier har lika röstvärde och andel i kapitalet. Antalet kända aktieägare uppgick 2022-12-31 till 1 105 aktieägare.

Nedanstående tabell visar bolagets tio största aktieägare vid periodens utgång:

Ägare	Antal Aktier	Andel kapital och röster, %
Nordnet Pensionsförsäkring	2 749 212	16,22
Erik Fällström via bolag	974 446	5,75
Gunnar Bergstedt	841 672	5,05
Gainbridge Capital	635 715	3,75
First Venture	627 615	3,70
Günther & Wikberg	554 000	3,27
Theodor Jeansson Jr.	550 000	3,25
Fredrik Akke	533 628	3,15
Softhouse Invest AB	525 240	3,10
Avanza Pension	442 214	2,61
<b>Totalt topp 10</b>	<b>8 433 742</b>	<b>49,85</b>
Övriga	8 511 234	50,15
<b>Totalt</b>	<b>16 944 976</b>	<b>100,00</b>

## Utsikter för 2023

dLab förväntar sig en fortsatt stabil utveckling för Koncernen. På den svenska marknaden kommer dLab och SLB arbeta för att öka sin marknadspenetration, både var för sig och med gemensamma tjänster. Internationellt fortskrider dLab med att etablera ingångar till nya marknader. Under 2023 förväntar sig bolaget att nya etableringsmöjligheter öppnar sig samtidigt som existerande internationella partnerskap fördjupas.

dLabs marknad kommer fortsätta att påverkas av den rådande energikrisen och behovet av grön omställning. Bolaget ser båda dessa faktorer som megatrender vars effekt kommer accelerera elnätsbolagens behov av att digitalisera och effektivisera sina elnät. dLab bedömer att dessa trender kommer leda till ett större intresse för bolagets tjänster under 2023 och styrelsen ser goda förutsättningar för fortsatt tillväxt i Bolaget.

## Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Nedan beskrivs, utan inbördes rangordning, några av de riskfaktorer och viktiga förhållanden som bedöms kunna få betydelse för dLabs framtida utveckling och som kan ha en negativ inverkan på såväl Bolagets verksamhet som dess finansiella ställning och resultat. Det gäller risker både vad avser omständigheter som kan hänföras till Bolaget eller branschen och sådana som är av mer generell karaktär.

### Konkurrens

Elmarknaden är en lukrativ marknad med omfattande konkurrens som följd. Bolaget känner för närvarande inte till någon aktör som säljer liknande SaaS-lösningar. Bolagets nuvarande eller framtida konkurrenter kan ha längre verksamhetshistorik, inneha större marknadsandelar inom specifika marknader eller besitta större finansiella eller andra resurser att lyckas bättre än Bolaget med sin marknadspenetration. Bolaget är beroende av marknadsacceptans och kännedom om Bolagets produkter och teknologi. Bolagets produkter och den underliggande teknologin bygger på relativt nya innovationer som ännu inte har nått en bred marknadsanvändning. Bolagets etablering utomlands sker genom partners, varför Bolagets framgång i denna del även är avhängig hur dessa partners marknadsför och informerar om Bolagets produkter och tjänster.

### Kundkoncentration

Per utgången av år 2022 genererades mer än 60 procent av koncernens omsättning av koncernens tre största kunder. En stor del av koncernens omsättning är således beroende av ett fåtal kunder och koncernen är därmed beroende av varje större kundrelation.

### Intjäningsförmåga och framtida kapitalbehov

Moderbolaget har under tidigare räkenskapsår uppvisat negativt resultat. Moderbolaget har begränsade intäkter och står inför en expansionsfas vilket är kapitalkrävande. Bolaget kan därför även i framtiden komma att vara i behov av att finansiera sin tillväxt via externt kapital. Bolagets möjlighet att tillse eventuella framtida kapitalbehov är beroende av Bolagets förutsättningar att kunna uppta lånefinansiering och det allmänna marknadsläget för kapitalanskaffningar.

### Branschens teknologiutveckling och

#### Bolagets produktutveckling

Bolaget är verksamt på en marknad som genomgår stora förändringar. Riktningen för den teknologiska utvecklingen är vidare svår att förutsäga. Enligt Bolagets bedömning kommer dock IoT (internet of things) och kvalificerad analys av större datamängder i framtiden vara av större betydelse på elmarknaden, varför Bolaget strävar efter att positionera sig i enlighet därmed. De strategiska besluten kan dock visa sig felaktiga och om Bolaget inte kan anpassa sig snabbt och kostnadseffektivt till teknologiska förändringar på marknaden, likt de som nämnts ovan,

kunders ökade krav avseende cybersäkerhet eller gör produktsatsningar som inte lyckas kommersiellt, kan det leda till att Bolaget mister konkurrenskraft, relevans och därmed marknadsandelar.

### Nyckelpersoner och kvalificerad personal

Bolagets framgång beror till stor del på vissa nyckelpersoner och kvalificerad personal, främst de som utvecklar och underhåller Bolagets produkter. Bolaget har för avsikt att fortsätta utveckla bolagets produkter och teknologi för att möta elmarknadens behov och Bolaget är därför beroende av de individer inom Bolaget som ansvarar för sådan utveckling, men även underhållet av produkterna och teknologin, samt möjligheten att kunna rekrytera ny sådan personal. Det finns en risk att Bolaget inte förmår behålla eller rekrytera personer som har eller skulle kunna ha betydelse för Bolaget och därmed att Bolaget inte kan utveckla och underhålla Bolagets produkter, vilket kan inverka negativt på Bolagets verksamhet och utveckling.

### Försvar av immateriella rättigheter

Moderbolagets lösningar kan komma att efterliknas av konkurrenter, antingen i strid med Bolagets patent, eller till följd av egenutvecklad know-how som bolaget inte kunnat hindra genom eget immaterialrättsligt skydd. Försvar av moderbolagets skyddade

eller oskyddade rättigheter, eller ersättning till tredje part för intrång i och/eller användning av tredje parts immateriella rättigheter, kan innebära minskade intäkter eller ökade kostnader till dess att överträdelser beivrats, licensavgifter betalats eller tillåtelse erhållits att nyttja tredje parts immateriella rättigheter, vilket skulle påverka Bolagets verksamhet, resultat och finansiella ställning negativt.

### Kriget i Ukraina

Bolagets verksamhet både vad gäller kunder och materialförsörjning är alltså beroende av händelserna i Ukraina. Brist på produkter och leveransförseningar som uppkommit på grund av pandemin kan dock komma förvärras av kriget i Ukraina, med negativ effekt på Bolagets kundrelationer såväl som affärstransaktioner som följd.

Eftersom moderbolagets verksamhet är beroende av både fungerande kommunikation och fungerande molntjänster föreligger risk för att bl a ökande cyberattacker kan medföra driftstörningar som påverkar moderbolagets kunder. Dessutom kan säkerhetsbedömningar när det gäller IoT-lösningar generellt sett komma att ändras så att begränsningar införs kring möjligheterna att nyttja molnbaserade tjänster, vilket kan inverka negativt på Bolagets verksamhet och utveckling.





# Finansiella rapporter

## Finansiella rapporter

- 23 Rapport över förändringar i eget kapital
- 24 Koncernens resultaträkning
- 25 Koncernens balansräkning
- 27 Koncernens rapport över kassaflödet
- 28 Moderbolagets resultaträkning
- 29 Moderbolagets balansräkning
- 31 Moderbolagets rapport kassaflödet

## Övrigt

- 45 Styrelsens underskrift
- 46 Revisionsberättelse

## Noter

- 32 Not 1 Redovisningsprinciper
- 35 Not 2 Övriga rörelseintäkter
- 35 Not 3 Transaktioner med närstående och ersättningar till ledande befattningshavare
- 35 Not 4 Arvode och kostnadsersättning till revisorer
- 36 Not 5 Anställda, personalkostnader och arvoden till styrelse
- 37 Not 6 Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar
- 37 Not 7 Övriga rörelsekostnader
- 38 Not 8 Operationell leasing
- 38 Not 9 Räntekostnader och liknande resultatposter
- 39 Not 10 Skatt på årets resultat
- 39 Not 11 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten
- 40 Not 12 Goodwill
- 40 Not 13 Inventarier, verktyg och installationer
- 41 Not 14 Andelar i koncernföretag
- 41 Not 15 Andelar i koncernföretag
- 42 Not 16 Disposition av vinst eller förlust
- 42 Not 17 Antal aktier och kvotvärde
- 42 Not 18 Avsättningar för övriga skatter
- 42 Not 19 Övriga skulder till kreditinstitut
- 43 Not 20 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter
- 43 Not 21 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser - koncernen
- 43 Not 22 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser - moderbolaget
- 44 Not 23 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut
- 44 Not 24 Nyckeltalsdefinitioner

## Eget kapital

Koncernen	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Annat eget kapital inkl. årets resultat	Totalt
<b>Ingående balans 2021-01-01</b>	<b>208</b>	<b>14 003</b>	<b>-7 951</b>	<b>6 260</b>
Förgående års resultat		-14 003	14 003	-
Omräkningsdifferens skatt på periodiseringsfond			27	27
Fondemission	312		-312	-
Nyemission	327	46 386		46 713
Årets resultat			-16 129	-16 129
<b>Utgående balans 2021-12-31</b>	<b>847</b>	<b>46 386</b>	<b>-10 362</b>	<b>36 871</b>
<b>Ingående balans 2022-01-01</b>	<b>847</b>	<b>46 386</b>	<b>-10 362</b>	<b>36 871</b>
Teckningsoptioner			344	344
Årets resultat			-8 987	-8 987
<b>Utgående balans 2022-12-31</b>	<b>847</b>	<b>46 386</b>	<b>-19 005</b>	<b>28 228</b>

Moderföretaget	Aktiekapital	Fond för utvecklingsutgifter	Överkursfond
<b>Ingående balans 2021-01-01</b>	<b>208</b>	<b>1 664</b>	<b>14 003</b>
Förgående års resultat			-14 003
Återföring årets avskrivningar på utvecklingsutgifter			-726
Fondemission	312		
Nyemission	327		46 386
<b>Utgående balans 2021-12-31</b>	<b>847</b>	<b>938</b>	<b>46 386</b>
		Balanserat resultat	Årets resultat
<b>Ingående balans 2021-01-01</b>		<b>4 002</b>	<b>-13 617</b>
Föregående års resultat		386	13 617
Återföring årets avskrivningar på utvecklingsutgifter		726	
Fondemission		-312	
Årets resultat			-16 023
<b>Utgående balans 2021-12-31</b>		<b>4 802</b>	<b>-16 023</b>
	Aktiekapital	Fond för utvecklingsutgifter	Överkursfond
<b>Ingående balans 2022-01-01</b>	<b>847</b>	<b>938</b>	<b>46 386</b>
Återföring årets avskrivningar på utvecklingsutgifter		-386	
<b>Utgående balans 2022-12-31</b>	<b>847</b>	<b>552</b>	<b>46 386</b>
		Balanserat resultat	Årets resultat
<b>Ingående balans 2022-01-01</b>		<b>4 802</b>	<b>-16 023</b>
Återföring årets avskrivningar på utvecklingsutgifter		386	
Föregående års resultat		-16 023	16 023
Teckningsoptioner		344	
Årets resultat			-5 993
<b>Utgående balans 2022-12-31</b>		<b>-10 491</b>	<b>-5 993</b>



## Resultaträkning | Koncernen

(KSEK)	Not	2022 jan-dec	2021 jan-dec
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning		45 763	18 052
Förändring av lagervaror under tillverkning, färdiga varor och pågående arbete för annans räkning		0	500
Övriga rörelseintäkter	2	1 744	25
		<b>47 507</b>	<b>18 577</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-5 563	-722
Övriga externa kostnader	3,4,8	-15 151	-12 396
Personalkostnader	5	-32 847	-18 965
Av/nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	6	-2 963	-1 820
Övriga rörelsekostnader	7	-	-2
		<b>-9 017</b>	<b>-15 328</b>
<b>Rörelseresultat</b>			
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Räntekostnader och liknande resultatposter	9	-99	-108
		<b>-9 116</b>	<b>-15 436</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>			
<b>Resultat före skatt</b>			
Skatt på årets resultat	10	129	-693
		<b>-8 987</b>	<b>-16 129</b>
<b>Årets resultat</b>			
Hänförligt till moderbolagets aktieägare		-8 987	-16 129

## Balansräkning | Koncernen

(KSEK)	Not	2022-12-31	2021-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	11	552	938
Goodwill	12	8 348	10 677
		8 900	11 615
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Inventarier, verktyg och installationer		497	747
		497	747
		<b>9 397</b>	<b>12 362</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Varulager m.m.		1 679	783
Råvaror och förnödenheter		<b>1 679</b>	<b>783</b>
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar		9 952	4 380
Skattefordran		-	1 172
Övriga fordringar		1 340	239
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	15	895	1 097
		<b>12 187</b>	<b>6 888</b>
		14 710	28 163
		<b>28 576</b>	<b>35 834</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>			
		<b>37 973</b>	<b>48 196</b>



## Balansräkning | Koncernen

(KSEK)	Not	2022-12-31	2021-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
Aktiekapital	17	847	847
Övrigt tillskjutet kapital		46 386	46 386
Annat eget kapital inkl. årets resultat		-19 005	-10 362
Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare		28 228	36 871
<b>Summa eget kapital</b>		<b>28 228</b>	<b>36 871</b>
<b>Avsättningar</b>			
Uppskjuten skatteskuld	18	560	688
<b>Summa avsättningar</b>		<b>560</b>	<b>688</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Övriga skulder till kreditinstitut	19	440	920
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>440</b>	<b>920</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut		480	647
Förskott från kunder		-	14
Leverantörsskulder		1 035	1 526
Övriga kortfristiga skulder		3 929	1 908
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	20	3 301	5 622
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>8 745</b>	<b>9 717</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>37 973</b>	<b>48 196</b>

## Kassaflödesanalys | Koncernen

(KSEK)	Not	2022 jan-dec	2021 jan-dec
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat efter finansiella poster		-9 117	-15 436
Avskrivningar		2 963	1 820
		-6 154	-13 616
Betald inkomstskatt		256	-1 731
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring i rörelsekapital</b>		<b>-5 898</b>	<b>-15 347</b>
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>			
Ökning(-)/Minskning (+) av varulager		-896	-501
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar		-5 554	-4 135
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder		-802	7 181
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-13 150</b>	<b>-12 802</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Förvärv av dotterföretag/rörelse, netto likvidpåverkan		-	-12 183
Justering av nettoeffekt vid förvärv av dotterbolag		-	405
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-	-185
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-	-11 963
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission		-	52 125
Emissionskostnader		-	-5 411
Emission av teckningsoptioner		344	0
Amortering av lån		-647	-980
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-303</b>	<b>45 734</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-13 453</b>	<b>20 969</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>		<b>28 163</b>	<b>7 194</b>
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>14 710</b>	<b>28 163</b>



## Resultaträkning | Moderbolaget

(KSEK)	Not	2022 jan-dec	2021 jan-dec
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning		6 313	2 320
Förändring av varulager samt pågående arbeten för annans räkning samt pågående arbeten för annans räkning		-	500
Övriga rörelseintäkter	2	124	25
		<b>6 347</b>	<b>2 845</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter		-2 120	-722
Övriga externa kostnader	3,4,8	-7 298	-7 849
Personalkostnader	5	-11 072	-9 444
Av/nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	6	-391	-743
Övriga rörelsekostnader	7	-	-2
		<b>-14 444</b>	<b>-15 915</b>
<b>Rörelseresultat</b>			
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Räntekostnader och liknande resultatposter	9	-67	-108
		<b>-14 511</b>	<b>-16 023</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>			
Koncernbidrag		8 518	-
		<b>-5 993</b>	<b>-16 023</b>
<b>Resultat före skatt</b>			
		<b>-5 993</b>	<b>-16 023</b>
<b>Årets resultat</b>			
		<b>-5 993</b>	<b>-16 023</b>

## Balansräkning | Moderbolaget

(KSEK)	Not	2022-12-31	2021-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	11	552	938
		552	938
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Inventarier, verktyg och installationer	13	19	24
		19	24
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Andelar i koncernföretag	14	15 796	15 796
		15 796	15 796
		<b>16 367</b>	<b>16 758</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>			
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Varulager m.m.</b>			
Råvaror och förnödenheter		1 679	783
		<b>1 679</b>	<b>783</b>
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar		352	397
Fordringar hos koncernföretag		8 518	-
Skattefordran		-	26
Övriga fordringar		417	239
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	15	223	384
		<b>9 510</b>	<b>1 046</b>
		7 160	22 396
		<b>18 349</b>	<b>24 225</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>			
		<b>34 716</b>	<b>40 983</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>			



## Balansräkning | Moderbolaget

(KSEK)	Not	2022-12-31	2021-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	17	847	847
Fond för utveckling		552	938
		1399	1785
<i>Fritt eget kapital</i>			
Fri överkursfond	16	46 386	46 386
Balanserad vinst eller förlust		-10 491	4 802
Årets resultat		-5 993	-16 023
		29 902	35 165
<b>Summa eget kapital</b>		<b>31 301</b>	<b>36 950</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Övriga skulder till kreditinstitut	19	440	920
<b>Summa långfristiga skulder</b>		<b>440</b>	<b>920</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Skulder till kreditinstitut		480	647
Förskott från kunder		-	14
Leverantörsskulder		389	732
Övriga kortfristiga skulder		556	366
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	20	1550	1354
<b>Summa kortfristiga skulder</b>		<b>2 975</b>	<b>3 113</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>		<b>34 716</b>	<b>40 983</b>

## Kassaflödesanalys | Moderbolaget

(KSEK)	Not	2022 jan-dec	2021 jan-dec
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Resultat efter finansiella poster		-14 511	-16 023
Avskrivningar		391	743
		-14 120	-15 280
Betald skatt		-154	-64
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring i rörelsekapital</b>		<b>-14 274</b>	<b>-15 344</b>
<i>Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital</i>			
Ökning(-)/Minskning (+) av varulager		-896	-501
Ökning(-)/Minskning (+) av rörelsefordringar		208	560
Ökning(+)/Minskning (-) av rörelseskulder		29	576
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>		<b>-14 933</b>	<b>-14 709</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Förvärv av dotterföretag		-	-15 796
Förvärv av materiella anläggningstillgångar		-	-27
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-	-15 823
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission		-	52 125
Emissionskostnader		-	-5 411
Emission av teckningsoptioner		344	0
Amortering av låneskulder		-647	-980
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>		<b>-303</b>	<b>45 734</b>
<b>Årets kassaflöde</b>		<b>-15 236</b>	<b>15 202</b>
<b>Likvida medel vid årets början</b>		<b>22 396</b>	<b>7 194</b>
<b>Likvida medel vid årets slut</b>		<b>7 160</b>	<b>22 396</b>



# Noter

## Not 1 Redovisningsprinciper

Belopp i KSEK om inget annat anges.

### Allmänna redovisningsprinciper

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). Värderingsprinciperna är oförändrade sedan tidigare år.

### Bolagets säte

Bolaget Diabraty Sweden AB (publ), 556829-7013, har sitt säte i Lund.

### Värderingsprinciper mm

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

### Anläggningstillgångar

Materiella och immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

### Immateriella tillgångar

Utgifter för forskning och utveckling

Utgifter för forskning, dvs. planerat och systematiskt sökande i syfte att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap och insikt, redovisas som kostnad när de uppkommer.

Vid redovisning av utgifter för utveckling tillämpas aktiveringsmodellen. Det innebär att utgifter som uppkommit under utvecklingsfasen redovisas som tillgång när samtliga nedanstående förutsättningar är uppfyllda:

- Det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas.
- Avsikten är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den.
- Förutsättningar finns för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- Det är sannolikt att den immateriella anläggningstillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar.
- Det finns erforderliga och adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.

- De utgifter som är hänförliga till den immateriella anläggningstillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.
- Internt upparbetade immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.
- Anskaffningsvärdet för en internt upparbetad immateriell anläggningstillgång utgörs av samtliga direkt hänförliga utgifter (t.ex. material och löner).

### Övriga immateriella tillgångar

Övriga immateriella tillgångar som förvärvats av företaget är redovisade till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. Utgifter för internt genererad goodwill och varumärken redovisas i resultaträkningen som kostnad då de uppkommer.

### Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen.

	Koncern år	Moder- bolag år
Följande avskrivningstider tillämpas:		
<i>Internt upparbetade immateriella tillgångar</i>		
Balanserade utgifter för utveckling och liknande arbeten	5	5
<i>Förvärvade immateriella tillgångar</i>		
Goodwill	5	-

### Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår förutom inköpspriset även utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet.

### Tillkommande utgifter

Tillkommande utgifter som uppfyller tillgångskriteriet räknas in i tillgångens redovisade värde. Utgifter för löpande underhåll och reparationer redovisas som kostnader när de uppkommer.

### Avskrivningar

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod eftersom det återspeglar den förväntade förbrukningen av tillgångens framtida ekonomiska fördelar. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen.

	Koncern år	Moder- bolag år
Materiella anläggningstillgångar:		
<i>Inventarier, verktyg och installationer</i>	5	5

Skillnaden mellan ovan nämnda avskrivningar och skattemässigt gjorda avskrivningar redovisas i de enskilda företagen som ackumulerade överavskrivningar, vilka ingår i obeskattade reserver.

### Andelar i koncernföretag

Andelar i koncernföretag redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för eventuella nedskrivningar. Utdelning redovisas som intäkt, även om utdelningen avser ackumulerade vinster innan förvärvstidpunkten. utdelningen redovisas i normalfallet när behörigt organ fattat beslut om den och den kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

### Fordringar, skulder och avsättningar

Om inget annat anges ovan värderas kortfristiga fordringar till det lägsta av dess anskaffningsvärde och det belopp varmed de beräknas bli reglerade.

### Teckningsoptioner

Diabraty Sweden AB (publ.) har per 2022-12-31 utestående teckningsoptioner i fyra serier som kan nyttjas under nedanstående teckningsperiod. Samtliga optionsprogram är föremål för sedvanliga omräkningsvillkor i samband med emissioner m.m.

Beslutat år	Antal optioner	Antal aktier*	Teckningsperiod	Kurs*
Teckningsoptionsprogram 2018/2023	1600	80 000	2023-10-01–2023-10-30	8,5
Teckningsoptionsprogram 2019/2024	3 579	178 950	2024-11-01–2024-11-30	9,0
Teckningsoptionsprogram 2020/2025	1800	90 000	2025-10-01–2025-10-30	13,0
Teckningsoptionsprogram 2022/2026	525 000	525 000	2026-11-01–2026-11-30	4,03
		<b>873 850</b>		

\*Siffror är omräknade efter split 50:1 som registrerade den 8 januari 2021. Samtliga aktier har lika röstvärde och andel i kapitalet. Det totala antalet aktier per 2022-12-31 uppgick till 16 944 976 (16 944 976) vid fullt utnyttjande av samtliga teckningsoptioner innebär det att det finns 17 818 926 aktier i bolaget vilket ger en utspädningseffekt om 4,90 %.

### Skatt

Skatt på årets resultat i resultaträkningen består av aktuell skatt och uppskjuten skatt.

### Aktuell skatt

Aktuell skatt är inkomstskatt för innevarande räkenskapsår som avser årets skattepliktiga resultat och den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte har redovisats.

### Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt är inkomstskatt för skattepliktigt resultat avseende framtida räkenskapsår till följd av tidigare transaktioner eller händelser.

Uppskjutna skattefordringar har värderats till högst det belopp som sannolikt kommer att återvinnas baserat på innevarande och framtida skattepliktiga resultat. Värderingen omprövas varje balansdag.

Långfristiga fordringar och långfristiga skulder värderas efter det första värderingstillfället till upplupet anskaffningsvärde. Övriga skulder och avsättningar värderas till de belopp varmed de beräknas bli reglerade. Övriga tillgångar redovisas till anskaffningsvärde om inget annat anges ovan.

### Omräkning av poster i 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.

### Varulager

Varulagret är upptaget till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Därvid har faktisk inkuransrisk beaktats. Anskaffningsvärdet beräknas enligt först in- först ut- principen. I anskaffningsvärdet ingår förutom utgifter för inköp även utgifter för att bringa varorna till deras aktuella plats och skick.

Då osäkerhet råder om värdet av bolagets under-skottsavdrag, som är betydande, har uppskjuten skattefordran inte redovisats på underskottet. Uppskjuten skatteskuld är hänförlig till obeskattade reserver i dotterbolag.

### Intäkter

Det inflöde av ekonomiska fördelar som företaget erhållit eller kommer att erhålla för egen räkning redovisas som intäkt. Intäkter värderas till verkliga värdet av det som erhållits eller kommer att erhållas, med avdrag för rabatter.

### Tjänsteuppdrag och entreprenadavtal - löpande räkning

Inkomst från uppdrag på löpande räkning redovisas som intäkt i takt med att arbete utförs och material levereras eller förbrukas.



### Försäljning av abonnemang (Software as a Service, SaaS)

Bolaget säljer mjukvara som tjänst genom att ge kunderna rätt att tillgå den. Denna tjänst, som inkluderar licens, support & underhåll samt i vissa fall drift, erhåller kunden löpande under avtalstiden och den intäktsförs linjärt över kontraktstiden då kontrollen överförs till kunden löpande över avtalstiden.

### Försäljning av varor

Vid försäljning av varor redovisas en intäkt när följande kriterier är uppfyllda:

- Inkomsten kan beräknas på ett tillförlitligt sätt,
- Företaget har överfört de väsentliga riskerna och fördelarna som är förknippade med varornas ägande till köparen.

### Offentliga bidrag

Ett offentligt bidrag som inte är förknippat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när villkoren för att få bidraget uppfyllts. Ett offentligt bidrag som är förenat med krav på framtida prestation redovisas som intäkt när prestationen utförs. Om bidraget har tagits emot innan villkoren för att redovisa det som intäkt har uppfyllts, redovisas bidraget som en skuld.

### Ersättningar till anställda

Ersättningar till anställda avser alla typer av ersättningar som företaget lämnar till de anställda. Företagets ersättningar innefattar bland annat löner, betald semester, betald frånvaro, bonus och ersättningar efter avslutad anställning (pensioner). Redovisning sker i takt med intjänandet. Ersättningar till anställda efter avslutad anställning avser avgiftsbestämda eller förmånsbestämda pensionsplaner. Som avgiftsbestämda planer klassificeras planer där fastställda avgifter betalas och det inte finns förpliktelser, vare sig legala eller informella, att betala något ytterligare, utöver dessa avgifter. Övriga planer klassificeras som förmånsbestämda pensionsplaner. Företaget har inga övriga långfristiga ersättningar till anställda.

I företaget finns såväl avgiftsbestämda som förmånsbestämda pensionsplaner. Utgifter för avgiftsbestämda planer redovisas som en kostnad under den period de anställda utför de tjänster som ligger till grund för förpliktelsen. Företagets övriga planer klassificeras som förmånsbestämda och beräknas enligt Tryggandelagen och redovisas i enlighet med förenklingsreglerna i BFNAR 2012:1.

### Leasing - leasetagare

Alla leasingavtal har klassificerats som finansiella eller operationella leasingavtal. Ett finansiellt leasingavtal är ett leasingavtal enligt vilka de risker och fördelar som är förknippade med att äga en tillgång i allt väsentligt överförs från leasegivaren till leasetagaren. Ett operationellt leasingavtal är ett leasingavtal som inte är ett finansiellt leasingavtal.

### Finansiella leasingavtal

Rättigheter och skyldigheter enligt finansiella leasingavtal redovisas som tillgång och skuld i

balansräkningen. Vid det första redovisningstillfället värderas tillgången och skulden till det lägsta av tillgångens verkliga värde och nuvärdet av minimi-leasingavgifterna. Utgifter som är direkt hänförliga till ingående och upplägg av leasingavtalet läggs till det belopp som redovisas som tillgång.

Efter det första redovisningstillfället fördelas minimi-leasingavgifterna på ränta och amortering av skulden enligt effektivräntemetoden. Variabla avgifter redovisas som kostnader det räkenskapsår de uppkommit. Den leasade tillgången skrivs av över nyttjandeperioden.

### Operationella Leasingavtal

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

### Låneutgifter

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

### Koncernredovisning Dotterföretag

Dotterföretag är företag i vilka moderföretaget direkt eller indirekt innehar mer än 50 % av röstetalet eller på annat sätt har ett bestämmande inflytande. Bestämmande inflytande innebär en rätt att utforma ett företags finansiella och operativa strategier i syfte att erhålla ekonomiska fördelar. Redovisningen av rörelseförvärv bygger på enhetssynen. Det innebär att förvärvsanalysen upprättas per den tidpunkt då förvärvaren får bestämmande inflytande. Från och med denna tidpunkt ses förvärvaren och den förvärvade enheten som en redovisningsenhet. Tillämpningen av enhetssynen innebär vidare att alla tillgångar (inklusive goodwill) och skulder samt intäkter och kostnader medräknas i sin helhet även för delägda dotterföretag.

Anskaffningsvärdet för dotterföretag beräknas till summan av verkligt värde vid förvärvstidpunkten för erlagda tillgångar med tillägg av uppkomna och övertagna skulder samt emitterade eget kapitalinstrument, utgifter som är direkt hänförliga till rörelseförvärvet samt eventuell tilläggsköpeskilling. I förvärvsanalysen fastställs det verkliga värdet, med några undantag, vid förvärvstidpunkten av förvärvade identifierbara tillgångar och övertagna skulder samt minoritetsintresse. Minoritetsintresse värderas till verkligt värde vid förvärvstidpunkten. Från och med förvärvstidpunkten inkluderas i koncernredovisningen det förvärvade företagens intäkter och kostnader, identifierbara tillgångar och skulder liksom eventuell uppkommen goodwill eller negativ goodwill.

### Goodwill

Koncernmässig goodwill uppkommer när anskaffningsvärdet vid förvärv av andelar i dotterföretag överstiger det i förvärvsanalysen fastställda värdet på det förvärvade företagens identifierbara nettotillgångar. Goodwill redovisas till anskaffningsvärde med avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuell nedskrivning.

## Not 2 Övriga rörelseintäkter

	2022 jan-dec	2021 jan-dec
<b>Koncern</b>		
Bidrag från myndighet	116	1
Övrigt	8	24
Återbetalning av pensioner	1 620	-
Summa	1 744	25
<b>Moderbolag</b>		
Bidrag från myndighet	116	1
Realisationsvinster	-	24
Övrigt	8	-
Summa	124	25

## Not 3 Transaktioner med närstående och ersättningar till ledande befattningshavare

Nyckelperson	Befattning	Bolag	2022 jan-dec	2021 jan-dec
Erik Severin	CEO	Severco AB	-	271
Claes Petrén	CFO	Axelsson & Petrén AB	226	538
Jessica Fredson	Ledamot	Ystad Energi	362	-
Tove Janzon	Orförande	Soft House Nordic AB	2 643	-
David Folkesson	CFO	D Folkesson Consulting AB	102	-

Ystad Energi avser försäljning av system.

Soft House Nordic AB avser inköp av programmeringstjänster.

Samtliga transaktioner med närstående parter ovan har, enligt styrelsens bedömning, ingåtts på marknadsmässiga villkor.

## Not 4 Arvode och kostnadsersättning till revisorer

	2022 jan-dec	2021 jan-dec
<b>Koncern</b>		
<i>Ernst &amp; Young AB</i>		
Revisionsuppdrag	280	185
Andra uppdrag	-	95
Summa	280	280
<i>Deloitte AB</i>		
Revisionsuppdrag	110	90
Summa	110	90
<b>Totalt Koncernen</b>	<b>390</b>	<b>370</b>
<b>Moderbolag</b>		
<i>Ernst &amp; Young AB</i>		
Revisionsuppdrag	210	185
Andra uppdrag		95
Summa	210	280



**Kommentar:**

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på företagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter.

**Not 5 Anställda, personalkostnader och arvoden till styrelse****Medelantalet anställda**

	2022 jan-dec	Varav män	2021 jan-dec	varav män
<b>Moderbolag</b>				
Sverige	10	9	10	9
Totalt moderbolaget	10	9	10	9
<b>Dotterföretag</b>				
Sverige	25	23	27	25
Totalt dotterföretag	25	23	27	25
<b>Koncernen totalt</b>	<b>35</b>	<b>32</b>	<b>37</b>	<b>34</b>

**Löner och andra ersättningar samt sociala kostnader, inklusive pensionskostnader**

	2022 jan-dec	2021 jan-dec
<b>Moderföretag</b>		
Styrelse och VD	2 197	1 178
Övriga anställda	5 837	5 388
Summa	8 034	6 566
Sociala kostnader (varav pensionskostnader)	2 911 888	2 299 776
<b>Dotterföretag</b>		
Styrelse och VD	1 330	461
Övriga anställda	13 964	5 797
Summa	15 294	6 258
Sociala kostnader (varav pensionskostnader)	6 430 1 947	2 828 648
<b>Koncern</b>		
Styrelse och VD	3 527	1 640
Övriga anställda	19 801	11 184
Summa	23 328	12 824
Sociala kostnader (varav pensionskostnader)	9 341 2 835	5 127 1 424

**Not 6 Avskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar****Koncern**

Avskrivningar enligt plan fördelade per tillgång  
Balanserade utgifter för forskning och utveckling o dyl  
Goodwill  
Inventarier, verktyg och installationer

	2022 jan-dec	2021 jan-dec
	386	726
	2 328	971
	249	123
	2 963	1 820
<b>Moderföretag</b>		
Avskrivningar enligt plan fördelade per tillgång Balanserade utgifter för forskning och utveckling o dyl Inventarier, verktyg och installationer	386 5	726 17
	391	743

**Not 7 Övriga rörelsekostnader****Koncern**

Kursförluster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär  
Summa

	2022 jan-dec	2021 jan-dec
	-	2
	-	2
<b>Moderföretag</b>		
Kursförluster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär Summa	-	2
	-	2



## Not 8 Operationell leasing

### Leasingavtal där företaget är leasetagare

	2022 jan-dec	2021 jan-dec
<b>Koncern</b>		
<i>Tillgångar som innehas via operationella leasingavtal</i>		
Leasingkostnader	1878	1297
Hyra	655	429
Totala leasingkostnader	2526	1726
Leasingintäkter avseende objekt som vidareuthyrts uppgår till	-	-
Avtalade framtida minimileaseavgifter avseende icke uppsägnings- bara kontrakt förfaller till betalning: Inom ett år	2 471	2 866
	2 471	2 866
<b>Moderbolag</b>		
<i>Tillgångar som innehas via operationella leasingavtal</i>		
Leasingkostnader	-	14
Hyra	506	374
Totala leasingkostnader	506	388
Leasingintäkter avseende objekt som vidareuthyrts uppgår till	-	-
Avtalade framtida minimileaseavgifter avseende icke uppsägnings- bara kontrakt förfaller till betalning: Inom ett år	542	506
	542	506

## Not 9 Räntekostnader och liknande resultatposter

	2022 jan-dec	2021 jan-dec
<b>Koncern</b>		
Räntekostnader, övriga	99	108
	99	108
<b>Moderbolag</b>		
Räntekostnader, övriga	67	108
	67	108

## Not 10 Skatt på årets resultat

	2022 jan-dec	2021 jan-dec
<b>Koncern</b>		
Aktuell skatt	-	520
Uppskjuten skatt	-129	173
	-129	693
<b>Moderbolag</b>		
Aktuell skatt	-	-
Uppskjuten skatt	-	-
	-	-

## Not 11 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

	2022-12-31	2021-12-31
<b>Koncern</b>		
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden:</i>		
- Vid årets början	3 629	3 629
	3629	3 629
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden:</i>		
- Vid årets början	-2 691	-1965
- Årets avskrivning	-386	-726
	-3 077	-2 691
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>552</b>	<b>938</b>
<b>Moderbolag</b>		
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden:</i>		
- Vid årets början	3 629	3 629
	3629	3 629
<i>Ackumulerade anskaffningsvärden:</i>		
- Vid årets början	-2 691	-1965
- Årets avskrivning	-386	-726
	-3 077	-2 691
<b>Redovisat värde vid årets slut</b>	<b>552</b>	<b>938</b>

## Not 12 Goodwill

### Koncern

Akkumulerade anskaffningsvärden:

- Vid årets början	11 648	-
- Vid årets slut	11 648	-

Akkumulerade avskrivningar enligt plan

-Förvärv av dotterföretag	-971	-
-Årets avskrivning enligt plan	-2 329	-
Vid årets slut	-3 300	-

**Redovisat värde vid årets slut**

**8 348 -**

## Not 13 Inventarier, verktyg och installationer

### Koncern

Akkumulerade anskaffningsvärden:

-Vid årets början	1211	70
-Nyanskaffningar	-	185
-Rörelseförvärv	-	1167
-Avyttringar och utrangeringar	-	-211
-Vid årets slut	1211	1211

Akkumulerade avskrivningar:

-Vid årets början	-464	-56
-Rörelseförvärv	-	-496
-Återförda avskrivningar på avyttringar och utrangeringar	-	211
-Årets avskrivning	-250	-123
-Vid årets slut	-714	-464

**Redovisat värde vid årets slut**

**497 938**

### Moderbolag

Akkumulerade anskaffningsvärden:

-Vid årets början	97	70
-Nyanskaffningar	-	27
-Vid årets slut	97	97

Akkumulerade avskrivningar:

-Vid årets början	-73	-56
-Årets avskrivning	-5	-17
-Vid årets slut	-78	-73

**Redovisat värde vid årets slut**

**19 24**

## Not 14 Andelar i koncernföretag

### Koncern

Akkumulerade anskaffningsvärden:

-Vid årets början	15 796	0
-Förvärv	-	15 796

**Redovisat värde vid årets slut**

**15 796 15 796**

### Spec av moderföretagets och koncernens innehav av andelar i koncernföretag

Ägarandelen av kapitalet avses, vilket även överensstämmer med andelen av rösterna för totalt antal aktier.

Under 2022 har Infrastructure Inspection Services Scandinavia AB fusionerats med Svensk Linjebesiktning AB vilket inneburit att det redovisade värdet nu avser Svensk Linjebesiktning AB.

Dotterföretag / Org nr / Säte	Antal andelar i %	2022-12-31 Redovisat värde	2021-12-31 Redovisat värde
Infrastructure Inspection Services Scandinavia AB, 556925-9418, Malmö	100	-	15 796
Svensk Linjebesiktning AB, 556042-3385, Stockholm	100	15 796	-
		<b>15 796</b>	<b>15 796</b>

## Not 15 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

### Koncern

Förutbetald hyra	202	132
Förutbetald leasing	-	236
Förutbetalda försäkringar	108	32
Upplupna intäkter	451	267
Övriga poster	134	430
	<b>895</b>	<b>1097</b>

### Moderbolag

Förutbetald hyra	189	127
Förutbetalda försäkringar	-	32
Övriga poster	34	225
	<b>223</b>	<b>384</b>



**Not 16** Disposition av vinst eller förlust

	2022-12-31	2021-12-31
Styrelsen föreslår att till förfogande stående medel:		
Balanserat resultat	-10 491	4 802
Överkursfond nyemission	46 386	46 386
Årets resultat	-5 993	-16 023
<b>Summa</b>	<b>29 902</b>	<b>35 165</b>
disponeras för		
Balanseras i ny räkning	29 902	35 165
<b>Summa</b>	<b>29 902</b>	<b>35 165</b>

**Not 17** Antal aktier och kvotvärde

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Stamaktier</i>		
Antal aktier	16 944 976	16 944 976
Kvotvärde	0,05	0,05

**Not 18** Avsättningar för övriga skatter

	2022-12-31	2021-12-31
<b>Koncern</b>		
Avsättning för övriga skatter	560	688
	<b>560</b>	<b>688</b>
<b>Moderbolag</b>		
Avsättning för övriga skatter	-	-
	<b>-</b>	<b>-</b>

**Not 19** Övriga skulder till kreditinstitut

	2022-12-31	2021-12-31
<b>Koncern</b>		
Förfallotidpunkt, 1-5 år från balansdagen	440	920
	<b>440</b>	<b>920</b>
<b>Moderbolag</b>		
Förfallotidpunkt, 1-5 år från balansdagen	440	920
	<b>440</b>	<b>920</b>

**Not 20** Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2022-12-31	2021-12-31
<b>Koncernen</b>		
Förutbetalda intäkter	72	162
Upplupna löner	1 849	2 661
Upplupna sociala avgifter	838	2 376
Övriga upplupna kostnader	542	423
	<b>3 301</b>	<b>5 622</b>
<b>Moderföretaget</b>		
Förutbetalda intäkter	72	162
Upplupna löner	801	760
Upplupna sociala avgifter	252	208
Övriga upplupna kostnader	425	224
	<b>1 550</b>	<b>1 354</b>

**Not 21** Ställda säkerheter och eventalförpliktelser - koncernen

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Ställda säkerheter</i>		
<b>Koncernen</b>		
För egna skulder och avsättningar		
Företagsinteckningar	6 224	6 224
<b>Summa ställda säkerheter</b>	<b>6 224</b>	<b>6 224</b>

**Eventalförpliktelser**  
Inga eventalförpliktelser finns.

**Not 22** Ställda säkerheter och eventalförpliktelser - moderbolaget

	2022-12-31	2021-12-31
<i>Ställda säkerheter</i>		
<b>Moderbolaget</b>		
För egna skulder och avsättningar		
Företagsinteckningar	3 000	3 000
<b>Summa ställda säkerheter</b>	<b>3 000</b>	<b>3 000</b>

**Eventalförpliktelser**  
Inga eventalförpliktelser finns.

## Not 23 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

2023-02-09: PRV beviljar patent för automatiserad beräkning av elnätshälsa.

2023-03-28: dLab får, genom en order från Svenska Rymdaktiebolaget, sin första kund inom affärsområdet för industrinät.

2023-04-11: Höganäs Energi offentliggör avsikt om att ingå avtal med dLab till ett värde av 2 400 000 SEK.

## Not 24 Nyckeltalsdefinitioner

### Balansomslutning:

Totala tillgångar.

### Soliditet:

(Totalt eget kapital + (100 % - aktuell bolagsskattesats av obeskattade reserver)) / Totala tillgångar.

### Resultat per aktie, före utspädning SEK

Resultat per aktie beräknas genom att dividera årets resultat med antalet utestående aktier på respektive balansdag. Utspädningseffekt anges ej vid negativt resultat

# Styrelsens underskrift

Lund enligt elektronisk underskrift  
Dlabratory Sweden AB (publ)

Tove Janzon  
*Styrelseordförande*

Rickard Jacobson  
*Verkställande direktör*

Fredrik Akke  
*Styrelseledamot*

Jessica Fredson  
*Styrelseledamot*

Stefan K Persson  
*Styrelseledamot*

Gunnar Bergstedt  
*Styrelseledamot*

Vår revisionsberättelse har lämnats enligt  
elektronisk underskrift

Ernst & Young AB  
Henrik Rosengren  
*Auktoriserad revisor*





# Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Dlaboratory Sweden AB (publ), arg.nr 556829-7013

## Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Dlaboratory Sweden AB (publ) för räkenskapsåret 2022. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 18-45 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dessas finansiella resultat och kassaflöden 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 1-17. 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.

### Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om att 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.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt om döme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risker för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, för falskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till om ständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen och koncernredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen och koncernredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag och en koncern inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen och koncernredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen och koncernredovisningen återger de underliggande trans-

aktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

- inhämtar vi tillräckliga och ändamålsenliga revisionsbevis avseende den finansiella informationen för enheterna eller affärsaktiviteterna inom koncernen för att göra ett uttalande avseende koncernredovisningen. Vi ansvarar för styrning, övervakning och utförande av koncernrevisionen. Vi är ensamt ansvariga för våra uttalanden.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.

## 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 av Dlaboratory Sweden AB (publ) för räkenskapsåret 2022 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 revisorssed 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 fort löpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekono-

miska ange lägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Verk ställande 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 styrelse ledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

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

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

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

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Lund enligt elektronisk underskrift

Ernst & Young AB  
Henrik Rosengren  
Auktoriserad revisor







Dlaboratory Sweden AB (publ)  
Ideongatan 3A  
223 62 Lund, Sweden

**dLab**