

GROUNDING IN SCIENCE AND KNOW-HOW



# BactiQuant

## ÅRSRAPPORT 2024

BACTIQUANT A/S  
BLOKKEN 75, 3460 BIRKERØD  
CVR-NR. 24 23 17 12



# Indhold

Ledelsesberetning	4
Bæredygtighed	4
Value Propositions	8
Forretningsmodellen	11
Virksomhedsoplysninger	14
Beretning	15
Ledespåtegning	21
Den uafhængige revisors revisionspåtegning	22
Årsregnskab 1. januar – 31. december	25
Resultatopgørelse	25
Balance	26
Egenkapitalopgørelse	28
Pengestrømsopgørelse	29
Noter	30

# Ledelsesberetning

## BactiQuant og bæredygtighed – Born global, Born responsible

### BactiQuant understøtter 4 af de 17 FN verdensmål

BactiQuant understøtter i sit daglige arbejde 4 af FN's verdensmål i et tæt samarbejde med vores kunder, som til stadighed arbejder med at reducere deres water footprint:



#### Mål 6

Vi sikrer måling og løbende monitorering af bakterieindholdet i hele drikkevands-systemet fra boring til forbruger.



#### Mål 9

Vi hjælper industrien til at øge genbrug af vand, nedsætte forbruget af giftstoffer til at kontrollere bakterier og sikre måling og kontrol af spildevand, før det udledes i naturen.



#### Mål 12

Vi kan ved måling og monitorering af bakterier i vand sikre genbrug og optimal udnyttelse af vandressourcer både i industrien og samfundet som helhed.



#### Mål 14

Vi kan sikre, at fiskeproduktion på land – til forskel fra produktion i havene og de kystnære områder – sker succesfuldt, sikkert og overvåget samtidig med, at det reducerer behovet for havfiskeri.



BactiQuant hjælper vores kunder Worldwide med at minimere deres forbrug – og optimere deres genbrug – af verdens vigtigste og mest knappe ressource: Vand. Samtidig hjælper vi dem med at reducere deres forbrug af biocider (kemiske stoffer til kontrol af bakterier) til gavn for miljøet og en grønnere fremtid.

# Ledelsesberetning

## BactiQuant og bæredygtighed – Born global, Born responsible

For hver af BactiQuants segmenter er det forskellige af verdensmålene som træder frem:



### VANDFORSYNINGER

BactiQuants teknologi hjælper vandforsyningerne med at overvåge og sikre, at unormale bakterieniveauer opdages og lokaliseres, så vandforsyningerne kan reagere proaktivt og målrettet. Rent vand til verdens forbrugere er et af de allervigtigste verdensmål – det handler om folkesundhed, spædbørnsdødelighed og mulighed for rent drikkevand til alle.

Samtidig hjælper BactiQuants teknologi vandforsyningerne med at reducere det massive spild af vand i forbindelse med ledningsreoveringer og byggeri af infrastruktur. Hvor man før skyllede med unødvendigt store mængder vand for at sikre at vandet var "rent", kan man i dag måle bakterieniveauet direkte på lokaliteten og hermed væsentligt reducere gennemskyllingerne og det massive vandspild der hidtil har været standarden.



### AQUAKULTUR

Opdræt af fisk på land er fremtidens måde at forsyne verdens befolkning med fisk. Opdræt i fjorde eller til havs har på mange områder vist sig problematisk og 100% kontrollerede anlæg på land er fremtiden. De globale

fiskeopdrættere har to udfordringer, som de skal kunne kontrollere og styre: Bakterier og svampe. BactiQuants teknologi, som både kan måle på bakterier og svampe i vand, giver vores kunder værktøjerne til at overvåge og proaktivt agere, hvis niveauerne af bakterier og/eller svampe ikke er i kontrol.

BactiQuants teknologi hjælper fiskeproducenter med at forbedre fiskevelfærd, øge kvaliteten i produktionen, reducerer dødeligheden og øge rentabiliteten i land-baserede Aquakulturanlæg verden over.



### INDUSTRI

Industrisegmentet dækker over alt fra køleanlæg, kraftvarmeanlæg, industriel produktion, vand- og ølproduktion, tøjproduktion mv. I alle dele gælder det, at der både fra samfundet og fra forbrugerne er et krav om, at disse industrier anvender langt mindre vand i deres produktion og at de gør alt for at genanvende det vand, som de nødvendigvis må bruge. Genanvendelse af vand har én kæmpe udfordring – at styre bakterieniveauerne, så de ikke løber løbsk og ødelægger produktionsfaciliteterne / produkterne / miljøet.

BactiQuants teknologi giver alle disse industrivirksomheder en unik mulighed for løbende i "near real-time" at overvåge deres produktionsfaciliteter og at reagere, så snart bakterieniveauer ikke er i kontrol og stabile. Samtidig minimerer vores kunder deres forbrug af biocider og andre giftstoffer, så disse anvendes

# Ledelsesberetning

## BactiQuant og bæredygtighed – Born global, Born responsible

miljøbevidst og minimalt – til forskel fra tidligere, hvor man ikke kunne måle og derfor ofte overdoserede i urimelig grad.



### OLIE & GAS

Vand er én meget vigtig bestanddel af produktionsmiljøet når man globalt udvinder olie og gas. Og her møder olie- og gasselskaberne og deres serviceleverandører i dag de samme krav om reduktion af vandforbrug og øget genanvendelse, fra verdenssamfundet og forbrugerne som man kræver af de øvrige globale industrisegmenter. Udfordringen er også her – både for forbrug og ikke mindst genbrug af vand – at overvåge bakterieniveauerne så man kan reagere hurtigt på afvigelser og på den måde spare store ressourcer i forbindelse med rensning og utidig nedlukning af produktionsfaciliteter

Udover den store fokus på vandforvaltning er man i olie og gassektoren også blevet opmærksom på at reducere miljøbelastningen fra de store mængder biocider man i dag anvender til bekæmpelse og kontrol af bakterier. Et studie på et borefelt i Nordsøen har vist, at forbruget af biocider kan nedsættes med op imod 60% ved anvendelse af BactiQuants teknologi – til forskel fra før, hvor man ikke løbende har målt på bakterieniveauer og justeret sine biocidbehandlinger.



### PHARMA

Vand er essentiel for den globale Pharma industri: I hele vandkæden, fra det indgående råvand fra den lokale forsyning, til en lang række forskellige højt forædlede vandtyper såsom; "Purified Water" (PW) og "Water for Injection" (WFI). Her er det meget vigtigt at overvåge og teste for indholdet af bakterier, fordi vandet indgår direkte i produktionsprocesserne og i de endelige pharmaprodukter. Man har traditionelt anvendt klassiske metoder til overvågning af den mikrobielle vandkvalitet – disse metoder er imidlertid meget tidskrævende og resultaterne af analyserne er ofte behæftet med menneskelige fejl.

Med BactiQuants teknologi har verdens pharmavirksomheder for første gang fået et værktøj, et monitoreringsinstrument, som i "near real time" kan fange uregelmæssigheder i selve produktionsprocessen. Man kan nu reagere hurtigt, når der påvises afvigende bakterieniveauer. Dette betyder, at man kan undgå større nedlukninger af produktionen og kassation af livsvigtig medicin minimeres. Udover det vil det også betyde, at man kan reducere sit vandforbrug og i stigende grad spekulere i genanvendelse af visse vandtyper. Når produktionsanlæg bygges eller opgraderes, sikrer BactiQuants teknologi et markant reduceret vandspild i indkøringen / gennemskyllningen af anlæg før ibrugtagning.

## Value proposition



Rettidige  
resultater



Relevans



Robust, pålidelig,  
repeterbar




Alsidighed




Automatisering &  
digitalisering

## Segmenter



Vandforsyninger




Industri



Olie & Gas



Aquakultur



Pharma



# Ledelsesberetning

## BactiQuant og Value Propositions

### – Hvorfor BactiQuants teknologi gør en forskel for vores kunder

*BactiQuant hjælper vores kunder på bæredygtighedsagendaen, hvilket i sig selv er utrolig vigtigt. Men kunderne har derudover også væsentlige økonomiske, teknologiske og produktionsmæssige fordele af BactiQuants teknologi.*

## Value Propositions

### – at sikre kundernes "Gains" og reducere deres "Pains"

BactiQuants go-to-market strategi bygger på analyser af vores vigtigste kunders "Gains" og "Pains" – hvad kan vores teknologi hjælpe dem med at opnå og hvilke risici kan vores produkter minimere, reducere eller helt fjerne.

#### VANDFORSYNINGER

Hele forsyningssektorens eksistensgrundlag bygger på evnen til at levere rent drikkevand til befolkningen og industrien. I meget civiliserede samfund er forsyningsikkerheden høj og vandkvaliteten god; hvorfor hændelser, hvor der ledes bakteriefyldt vand ud til forbrugerne, er uacceptabelt. Dette kan BactiQuant være med til at sikre, som en "first line of defense", når noget er under opsejling. I lande, som traditionelt bruger klor, kan BactiQuants teknologi ifølge gennemførte studier, være med til at reducere klor doseringen markant til gavn for både forbrugere og miljøet.

I samfund med større udfordringer med forsyningsikkerhed og vandkvalitet, handler det helt basalt om at få tilvejebragt og rensset vand, før det kan tilbydes til forbrugerne i byerne, på landet og i industrien.

Vandet skal kontrolleres både før og efter rensning, så et minimum af kvalitet og sikkerhed for forbrugerne sikres. Urent drikkevand er en væsentlig årsag til forøget spædbarns- og børnedødelighed og en større global årsag til børnedødelighed, end krige og konflikter.

Sparede vandressourcer er lig sparede omkostninger for samfundene og BactiQuants teknologi sparer alle for rigtig mange penge ved optimale gennemskyllinger af rør, brønde og infrastruktur verden over.

#### AQUAKULTUR

Om end opdræt af fisk på land er den eneste vej frem for den globale fiskeproduktion – og verdens efterspørgsel efter fisk er markant og stadig voksende; så er der stadig rigtig mange Akvakultur producenter, som kæmper med at få økonomien med at hænge sammen. Et centralt fokusområde er fiskevelfærd og at minimere dødelighed i de landbaserede produktionssystemer verden over.

BactiQuants teknologi – evnen til at monitorere niveauerne af både bakterier og svampe – er på afgørende vis med til at sikrer fiskevelfærd og reducere dødeligheden i akvakultur. Den proaktive monitorering gør, at opdrætterne kan sætte ind betids og foregribe eventuelle udfordringer og dermed sikre, at fiskene fra yngel til slagtefærdige fisk har det godt og trives.

#### INDUSTRI SAMT OLIE OG GAS

Industrivirksomheder, som ikke formår at leve op til det omkringliggende samfunds – og ikke mindst forbrugernes krav om langt mindre forbrug af vand og at genanvende det vand, som de nødvendigvis må bruge

# Ledelsesberetning

## BactiQuant og Value Propositions

### – Hvorfor BactiQuants teknologi gør en forskel for vores kunder

– de består ikke om få år. BactiQuants teknologi hjælper industrien med at mindske deres forbrug og i stedet genbruge vand igen og igen.

Industrivirksomheder kæmper også med både biologisk korrosion og såkaldt "biofouling", hvor ukontrolleret vækst af bakterier skaber mia. udgifter til vedligehold, nedlukning af produktionsanlæg, oprensning og reovering af produktionsenheder samt gennemskylning og indkøring af de istandsatte anlæg.

Samtidig er der rigtig meget at spare – ikke blot for miljøet, men også for virksomhederne selv, når de minimerer deres forbrug af biocider og andre giftstoffer til bekæmpelse og kontrol af bakterievækst i deres vandsystemer.

#### PHARMA

Alle dele af produktionsmiljøet i de globale Pharma virksomheder overvåges og styres på en lang række målepunkter – temperatur, fugt, bakterier mv., som i sidste ende skal sikre at forbrugerne får medikamenter, produkter mv, som er sikre og lever op til sundhedsmyndighedernes krav og regler.

Monitorering af bakterier har hidtil været en langsommelig og reaktiv kontrolforanstaltning, hvor den mere end 100 år gamle kimtalsmetode er den eneste anerkendte og myndighedsgodkendte metode – men hvor resultaterne, ofte kan være fejlbehæftede og usikre – og først foreligger 6 dage efter at prøven er udtaget. På kort og mellemlang sigt har BactiQuant ingen intention om at skulle eller kunne erstatte pharmaindustriens brug af kimtal. Dem skal de i sidste

ende stadig kunne fremvise for at leve op til myndighedernes krav og forventninger.

Men BactiQuant teknologien giver virksomhederne en unik mulighed for i "near real time", at få en tidlig advarsel om afvigelser i vandkvaliteten, på den måde kan de reagere hurtigt og undgå nedlukninger af kritisk produktionsudstyr samt reducere kassation af livsvigtig medicin. Samtidig kan teknologien bruges i den løbende drifts- og produktionsoptimering – hvornår er det f.eks. nødvendigt / hensigtsmæssigt at nedlukke og skylle produktionsanlægget igennem. Den løbende erfaringsopbygning med hurtige analysesvar og bedre overblik vil også betyde at pharmavirksomheder bliver dygtigere til at udvikle nye produktionssystemer med større fokus på sanitær robusthed.

På langt sigt, når Pharma virksomhederne har 1000vis af dokumenterede BactiQuant analyseresultater og kan sammenholde dem med kimtalsmetoden, så kan det tænkes, at virksomhederne i en dialog med myndighederne kan begynde at nedtrappe eller helt undlade brugen af den traditionelle målemetode. BactiQuant teknologien vil så erstatte de langsomme kimtalsanalyser og endnu et mia. marked åbne sig for BactiQuant.

# Ledelsesberetning

## BactiQuant og forretningsmodellen – Recurring revenue

*BactiQuants forretningsmodel er populært sagt "Printer og printerpatron" modellen, hvor kunderne først køber vores BactiQuant Online® eller BactiQuant Mobile Lab® og undervisning / certificering og herefter løbende køber testkits, rådgivning / sparring og service.*

## BactiQuants kunder er langvarige relationer, som sikrer gensalg

BactiQuant har to produktkategorier – BactiQuant Mobile Lab® som er den håndholdte, manuelt udførte BactiQuant test; og BactiQuant Online®, som er den automatiske robot-prøvetagningsenhed.

BactiQuant Mobile Lab er reelt set en komplet kuffert med de relevante værktøjer til at tage en prøve ude i felten et hvilket som helst sted i verden. Dette bruges også i laboratorier med diverse hjælpe-tilbehør.

Sammen med kufferten leveres de første testkits til prøvetagning – filtre, testsubstrat mv. Når disse er brugt af kunden, rekvirerer kunden flere testkits.



# Ledelsesberetning

## BactiQuant og forretningsmodellen – Recurring revenue

BactiQuant Online er en prøvetagningsrobot, som automatisk kan tage op imod 12 uafhængige prøver i døgnet og installeres / integreres i ethvert produktionsmiljø. Robotten er – til trods for navnet – installeret "at line" og ikke en kritisk del af kundens produktionsmiljø.

Sammen med Online robotten leveres testsubstrat og renssevæske til de første mange prøver, når dette er opbrugt, rekvirerer kunden flere testkits.

Rent økonomisk falder BactiQuants omsætning og indtjening i flere forskellige kategorier:

- Salg af BactiQuant Mobile Lab® eller BactiQuant Online®
- FAT og SAT samt montering og indkøring / test for BactiQuant Online
- Uddannelse og certificering af kundens brugere – QA folk, operatører, driftsfolk
- Serviceaftaler for BactiQuant Online
- Løbende (gen)salg af testkits til BactiQuant Mobile Lab®
- Løbende (gen)salg af testsubstrat og renssevæsker for BactiQuant Online

Priserne for BactiQuant Mobile Lab® afhænger af indholdet / konfigurationen af apparatur i den mobile kuffert. Priserne for BactiQuant Online® afhænger af hvilke vandtyper, som der måles i – fra det helt rene til det meget beskidte, samt af kompleksiteten af den kommunikationsenhed, som skal kobles sammen med kundernes digitale produktionsovervågning.

Priserne for testkits til BactiQuant Mobil Lab® og testsubstrat samt renssevæsker til BactiQuant Online, afhænger ligeledes af prøvetagningsenhed, prøvernes kompleksitet og volumen i kundernes løbende indkøb.

Priserne for FAT samt SAT test, undervisning og certificering mv. er standartpriser. Serviceaftaler, som er obligatoriske, afhænger af antal Online enheder samt geografisk spredning.



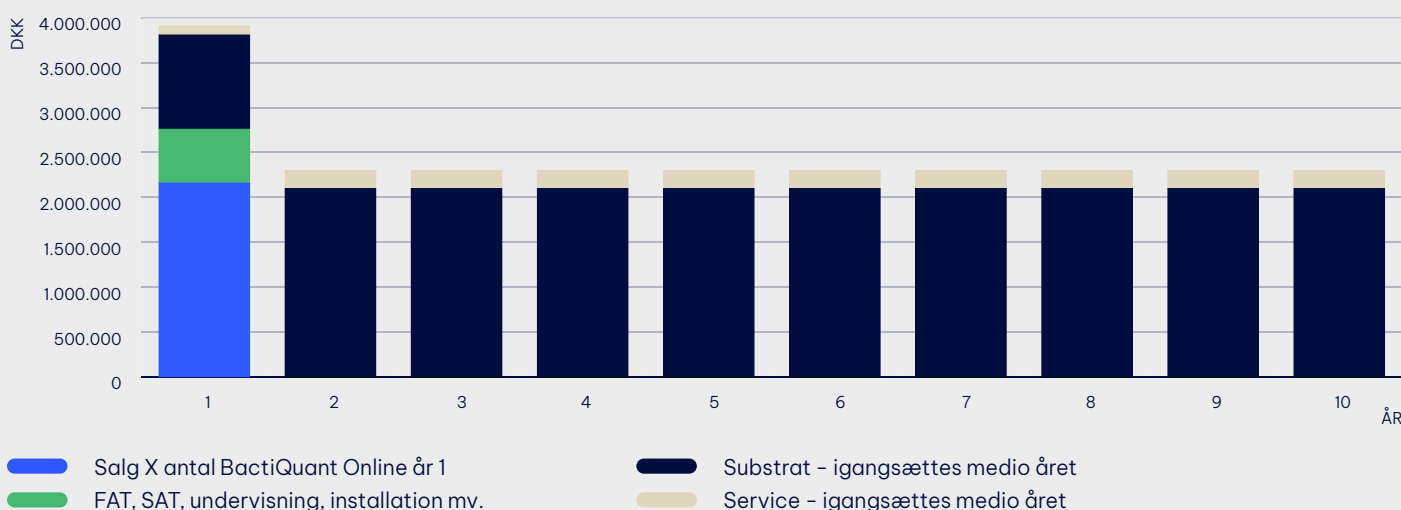
# Ledelsesberetning

## BactiQuant og forretningsmodellen

### – Recurring revenue

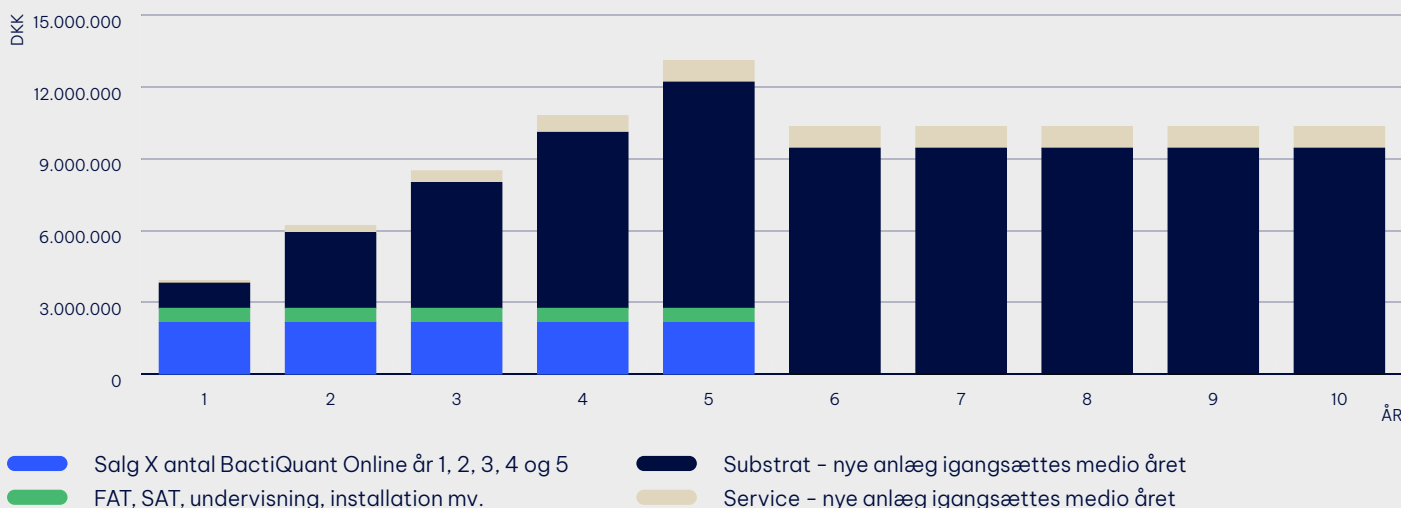
Et tænkt, realistisk eksempel på et BactiQuant Online salg med x antal enheder i år 1 med obligatorisk serviceaftale og et løbende forbrug af testsubstrat og rens væsker med y antal prøver i døgnet kunne være:

OMSÆTNINGS KATEGORIER – SALG AF X ANTAL BACTIQUANT ONLINE ÅR 1



Et tænkt, realistisk eksempel på et BactiQuant Online salg med x antal enheder i år 1 efterfulgt af et tilsvarende salg af x antal enheder i hvert af årene 2, 3, 4 og 5 med obligatorisk serviceaftale og et løbende forbrug af testsubstrat og rens væsker med y antal prøver i døgnet kunne være:

OMSÆTNINGS KATEGORIER – SALG AF X ANTAL BACTIQUANT ONLINE ÅR 1, 2, 3, 4 OG 5



# Ledelsesberetning

## Virksomhedsoplysninger

Adresse: Blokken 75, 3460 Birkerød  
Telefon: +45 6988 4000  
Hjemmeside: [www.bactiquant.com](http://www.bactiquant.com)  
E-mail: [info@bactiquant.com](mailto:info@bactiquant.com)  
CVR-nr.: 24231712  
Stiftet: 01.07.1999  
Hjemstedskommune: Rudersdal  
Regnskabsår: 1. januar – 31. december

### BESTYRELSE

Henrik Skaanderup (formand)  
Mette Juhl Jørgensen  
Daniel Patterson  
Søren Ulstrup

### LEDELSE

Morten Miller, CEO  
Henrik Sønderup Sørensen, CFO  
Mette Juhl Jørgensen, COO

### REVISION

KPMG  
Statsautoriseret Revisionspartnerselskab  
Dampfærgevej 28  
2100 København Ø

### PENGEINSTITUT

Danske Bank  
Holmens Kanal 2-12  
1620 København K

### GENERALFORSAMLING

Ordinær generalforsamling afholdes den 23. april 2025



# Ledelsesberetning

## Beretning

### VIRKSOMHEDENS VÆSENTLIGSTE AKTIVITETER

Selskabets aktiviteter omfatter udvikling, produktion, salg og service af BactiQuant Online® og BactiQuant Mobile Lab® med tilhørende testkits/substrat for kvantificering og påvisning af bakterier i vand.

### VÆSENTLIGE AKTIVITETER OG ØKONOMISKE FORHOLD I ÅRET

D. 23. oktober 2024 udsendte selskabet en selskabsmeddelelse, hvor guidance for året blev nedjusteret.

Selvom interessen for vores teknologi er høj, har intern vidensdeling og implementering hos strategiske kunder i segmenterne Pharma, Aquaculture og Oil & Gas taget længere tid end forventet. Desuden har BactiQuant begrænsede ressourcer til aktivt ny-salg, hvilket har reduceret væksten i kundeporteføljen.

- Ny guidance for 2024 blev en forventet omsætning på 6-8 mio.kr. mod tidligere 9-13 mio.kr. Som en konsekvens heraf forventes EBITDA for 2024 nu at ligge i intervallet -11 til -13 mio.kr. mod tidligere forventet -8 til -11 mio.kr.

For at sikre fremtidig vækst har bestyrelsen gennem året undersøgt mulighederne for at tiltrække institutionelle investorer eller en ændret ejerstruktur. Processen har været ressourcekrævende, men har skabt værdifulde relationer, der kan understøtte virksomhedens langsigtede strategi. Store institutionelle investorer følger BactiQuant tæt, men tøver med at investere, før de næste store ordrer kommer.

For at styrke kapitalgrundlaget og sikre driften det kommende år besluttede bestyrelsen at gennemføre en

kapitaludvidelse med fortegningsret for eksisterende aktionærer. Dette for at understøtte den fortsatte udvikling af teknologi og service til vores globale kunder.

### UDVIKLINGEN I VIRKSOMHEDENS AKTIVITETER

Tilbage i 2023 begyndte BactiQuant at udsende kvartalsvise såkaldte "Trading Statements". I disse, som kan downloades på selskabets hjemmeside under "Investor", er udviklingen kvartal for kvartal beskrevet.

Sammenfattede kan man sige følgende om året der gik:

#### Vandforsyninger

Vi har i 2024 oplevet en positiv udvikling i vandforsyningssegmentet, både nationalt og internationalt. I Danmark har vi haft særligt fokus på at styrke relationerne til eksisterende kunder. Gennem året har vi oplevet stor interesse for vores automatiserede bakterieovervågningsløsning, især i forbindelse med implementeringen af EU's nye vanddirektiv, der øger behovet for egenkontrol i kritiske kontrolpunkter og ved ledningsrenoveringer. Dette har resulteret i øget salg til danske vandforsyninger, og vi forventer, at denne vækst vil fortsætte og konsolidere sig yderligere.

På det internationale marked har vi fortsat samarbejdet med Globalomnium i Valencia, hvor BactiQuants teknologi har været i drift i flere år under krævende forhold. I Sydkorea har vi intensiveret vores arbejde med K-water, landets største vandforsyning, hvor vi forventer at igangsætte implementeringen af det første BQ Online system til test og validering.

I Sverige har vi styrket vores position med nye kunder

# Ledelsesberetning

## Beretning

inden for ledningsrenovering og spildevandsbehandling, herunder samarbejdet med Vabon, hvor vi har uddannet deres serviceteknikere i brugen af vores teknologi.

Gennem året har vi set en stigende interesse for vores løsninger, men også erkendt, at investeringsbeslutninger i vandforsyningsbranchen ofte afhænger af budgetteringsprocesser, hvilket kan forlænge salgsforløbene. Ikke desto mindre har vi i fjerde kvartal sikret en betydningsfuld ordre fra forsyningsselskabet Verdo, som har investeret i fire On-line systemer. Selvom leveringen først finder sted i det kommende år, understreger denne ordre værdien af vores teknologi i optimeringen af forsyningsselskabers drift og arbejdsgange.

### Pharma

I 2024 afsluttede BactiQuant leveringen af 24 On-line systemer til en større pharmavirksomheds produktionsanlæg i Kalundborg – en vigtig milepæl i vores bestræbelser på at levere teknologi til pharmasegmentet. Dette har krævet udvikling af interne processer og procedurer for at imødekomme industriens store krav til præcision og sporbarhed.

I løbet af året fortsatte vi implementeringen af BQ Online 2.0 Pro-instrumenter og modtog en forespørgsel om yderligere leverancer til en ny fabrik. Samtidig modtog vi en opfølgende ordre på otte ekstra On-line systemer fra samme kunde, hvilket vidner om tilliden til vores teknologi.

Da pharma-industrien er stærkt reguleret, og validering af ny teknologi er en lang proces, har vi i 2024 fokuseret på at styrke vores eksisterende samarbejde frem for at iværksætte bred markedsføring. Vi forventer, at dette strategiske fokus vil understøtte fremtidig vækst i

segmentet.

### Olie og Gas

BactiQuant har i 2024 styrket sin position i Olie & Gas-segmentet gennem tæt samarbejde med globale aktører. Vores mangeårige samarbejde med SLB, tidligere Schlumberger, har været afgørende for teknologiens validering i industrien. SLB har dokumenteret BactiQuants teknologi i flere tekniske publikationer og gennem omfattende test i forskellige produktionsmiljøer. SLB har desuden udviklet en kommerciel pakkedesign, og vi forventer en gradvis markedsintroduktion med stigende momentum i 2025.

I marts 2024 opnåede vi en væsentlig milepæl med den første kommercielle implementering af vores On-line teknologi på et offshore produktionsanlæg i Mellemøsten.

Vi har også udvidet vores tilstedeværelse i USA gennem et strategisk partnerskab med Brown Corrosion (BC) i Houston, der nu fungerer som salgskanal og logistikhub. BC har allerede etableret nye kunder i energisektoren, herunder Solugen og International Chemicals LLC, og forventes yderligere at styrke vores distribution og servicekapacitet.

I Sydøstasien har vi etableret samarbejde med Michelle Lau fra Mach3, en anerkendt korrosionseksperter med mere end 25 års erfaring i energisektoren. Dette partnerskab har resulteret i vores første ordre fra Indonesiens største energiselskab, Pertamina, som vil anvende BactiQuants teknologi til bedre kontrol med bakterieinduceret korrosion og optimering af biocidforbrug.

Samlet set har 2024 været et år med strategiske



# Ledelsesberetning

## Beretning

fremskridt, der skaber et stærkt fundament for yderligere vækst i Olie & Gas-segmentet.

### Industri

Bæredygtighed og reduktion af vandforbrug har fået øget opmærksomhed i industrien, hvor ESG-agendaen spiller en central rolle. I februar modtog vi vores første ordre på en prøvetagningsrobot til tekstilindustrien fra det globale modehus Hermès, der arbejder målrettet med vandgenanvendelse i produktionen.

Vi har også set betydelige fremskridt i den bredere industrisektor. I september begyndte Dupont, en af verdens førende membranproducenter, at udfase den traditionelle "Plate Count" metode og overgå til BactiQuants Mobile Lab til overvågning af vandkvalitet i deres produktion. Denne gradvise implementering er en vigtig reference i vores dialoger med potentielle industrikunder.

For at imødekomme markedets behov for automatisering og digitalisering har vi lanceret en ny version af vores On-line produkt med en opdateret signaludvekslings-plattform, hvilket giver mulighed for at arbejde med en industristandard som Modbus TCP, Profinet og en række andre signaludvekslingsplatforme. Den nye platform gør det lettere at integrere vores at-line teknologi i industrielle produktionsmiljøer. Derudover har vi intensiveret vores globale serviceinfrastruktur med certificering af teknikere i Korea, Chile og forventligt i USA i løbet af foråret.

I november styrkede vi vores tilstedeværelse i USA yderligere ved at indgå en partneraftale med Modus Chem, som vil fokusere på etableringen af pilotprojekter med amerikanske industrivirksomheder i 2025. Samlet set har 2024 været et år med markante fremskridt i

industrisegmentet, hvor vores teknologi i stigende grad anerkendes som en vigtig løsning til bæredygtig vandforvaltning.

### Aquakultur

BactiQuant har i 2024 styrket sin position i akvakultursegmentet med nye kunder og stærke partnerskaber. Teknologien har vist sig værdifuld i landbaserede fiskeproduktionsanlæg, hvor den forbedrer fiskevelværd, øger produktionskapaciteten og reducerer dødeligheden.

Vi har vundet kunder som Bakkafrost, en af verdens største lakseproducenter, samt Stolt Sea Farm, der driver produktion i flere europæiske lande. Teknologien anerkendes nu bredt som et "need to have" i moderne akvakultur.

I Q4 indledte vi et demonstrationsprojekt af On-line udstyr hos lakseproducenten Cermaq, som tidligere har testet vores Mobile Lab. Derudover har vi oplevet øget gensalg og en vækst i omsætningen på 7% sammenlignet med sidste år. Samlet set har 2024 været et år med markante fremskridt og øget markedsaccept i akvakultursegmentet.

# Ledelsesberetning

## Beretning

### Omsætningskategorier

Omsætningen for 2024 blev på 7,2 mio. kr., hvilket er i overensstemmelse med den guidance, som blev udmeldt 23. oktober 2024 med en omsætning i intervallet 6 til 8 mio.kr. Året har været præget af store pilotprojekter hos udvalgte kunder, som kun har affødt begrænset omsætning i 2024, men som forventes at bidrage til omsætningen i 2025 og de kommende år.

Fokus på ovennævnte pilotprojekter, samt forsinkelse af flere større ordrer, som først blev modtaget i slutningen af 2024 og dermed først generer omsætning i 2025, betød at omsætningen inden for "BactiQuant Online og BactiQuant Mobile lab" i 2024 har ligget på et lavere niveau end i 2023.

Omsætningen inden for "recurring revenue" udgjorde

4,5 mio.kr., samme omsætning som i 2023. I takt med at de leverede BactiQuant Online robotenheder til pharmasegmentet i løbet af 2025 alle bliver sat i drift, forventes en vækst i omsætningen inden for "recurring revenue".

Det ovenfor beskrevne betyder, hvis man ser på BactiQuants 3 omsætningskategorier, at:

- "BactiQuant Online og BactiQuant Mobile lab" (hardware) faldt fra 6,8 mio. kr. i 2023 til 2,1 mio. kr. i 2024.
- "Substrat / testkits til Online og Mobile Lab" (recurring revenue) var uændret fra 4,5 mio. i 2023 kr. til 4,5 mio. kr. i 2024.
- Øvrige (Other), som bl.a. dækker over installation, træning, dataanalyse, fragt, service m.v. faldt fra 1,0 mio.kr. i 2023 til 0,6 mio.kr. i 2024.

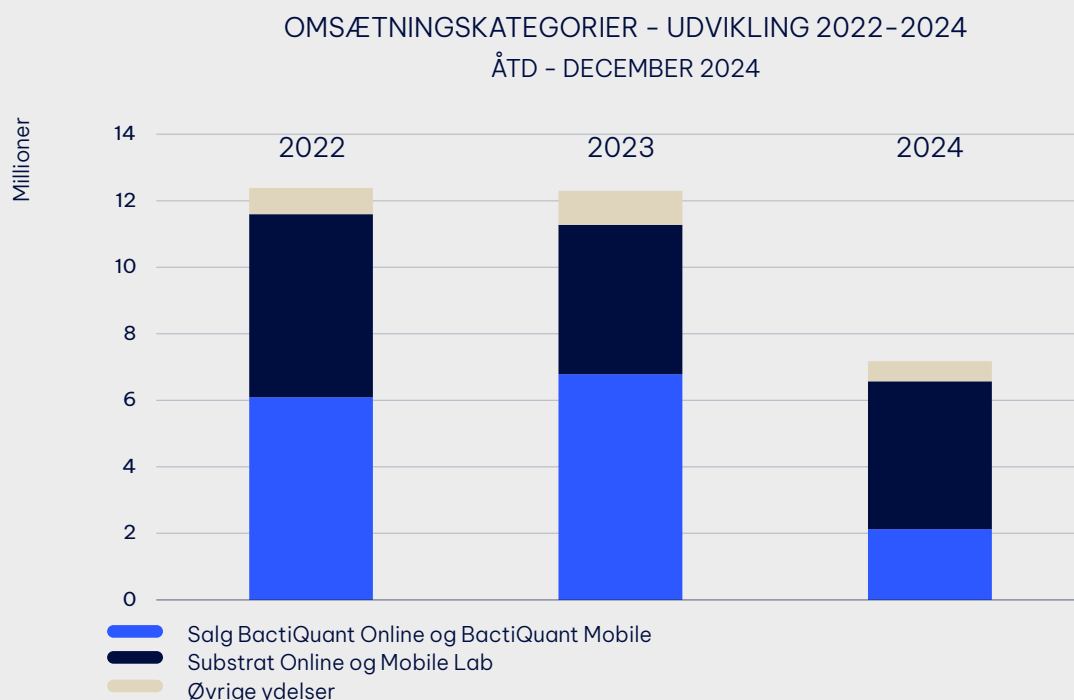


Fig. 1. Udvikling i omsætningskategorier

# Ledelsesberetning

## Beretning

### Omsætning på segmenter

BactiQuant arbejder med 5 segmenter: Water Utility, Pharma, Oil & Gas, Industry og Aquaculture. For en detaljeret gennemgang af segmenterne henvises til vores hjemmeside og investor brochuren "BactiQuant – kort og godt – 2025", som indgående beskriver disse – og hvorfor BactiQuants produkter gør en markant forskel for vores kunder på både bæredygtighedsagendaen og kundernes egen direkte bundlinje.

Nedenfor vises udviklingen i 2024 sammenholdt med tilsvarende tal for 2023 og 2022.

000's DKK	ÅR TIL DATO			
	2022	2023	2024	% LY
Water Utility	1.164	1.346	1.404	4%
Pharma	2.874	5.843	1.650	-72%
Oil & Gas	5.125	1.933	1.774	-8%
Industry	2.133	1.776	998	-44%
Aquaculture	1.093	1.405	1.349	-4%
<b>Total</b>	<b>12.389</b>	<b>12.303</b>	<b>7.175</b>	<b>-42%</b>

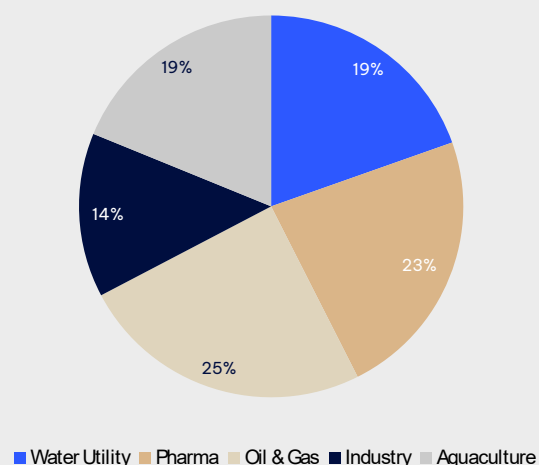
Fig. 2. Udvikling i i salget mht. hovedsegmenterne samt %-vis fordeling af omsætningen

"Water Utility" er steget 4% i forhold til sidste år, en vækst som primært hidrører fra Danmark, hvor flere nye vandforsyninger er kommet til i 2024, senest Verdo som i december måned valgte at investere i 4 BactiQuant Online testrobotter.

"Pharma" omsætningen har i 2024 været begrænset, da BactiQuant for nuværende udelukkende har ressourcer til at indgå i pilotprojektet i det danske pharmasegment. I slutningen af 2024 er dog modtaget ordrer på i alt 8 BactiQuant Online testrobotter, og der forventes vækst i dette segment i 2025.

"Oil & Gas" omsætningen hidrører primært fra USA, hvor salget i løbet af 2024 blev overdraget til vores nye

SALG PER SEGMENT - ÅTD - DECEMBER 2024



distributør Brown Corrosion i Houston. Omsætningen i 2024 har ligget tæt på samme niveau som i 2023.

"Industry" har bl.a. omfattet salg af BactiQuant Online testrobot til det franske modehus Hermès. Teknologien skal anvendes i modehusets bestræbelser på at reducere virksomhedens vandaftryk gennem recirkulering og genanvendelse af vand i deres tekstilproduktion.

"Aquaculture" viser fortsat en høj aktivitet og omsætningen ligger på niveau med sidste år. Salget via vores nye partner AOLAB i Chile udvikler sig fortsat positivt, og flere potentielle kunder er i gang med at afprøve vores BactiQuant Online testrobot i deres produktionsfaciliteter.

# Ledelsesberetning

## Beretning

### UDVIKLINGEN I VIRKSOMHEDENS ØKONOMISKE FORHOLD – SAMMENFATNING

I det der henvises til årsregnskabet's talmæssige del, bemærkes følgende:

#### Omsætning og vækst

I regnskabsåret 2024 lykkedes det selskabet at realisere en omsætning på 7,2 mio. kr. mod 12,3 mio.kr. i 2023. Den realiserede omsætning ligger inden for den senest udmeldte guidance på 6–8 mio.kr. Året har været præget af store pilotprojekter hos udvalgte kunder, som kun har affødt begrænset omsætning i 2024, men som forventes at bidrage til omsætningen i 2025 og de kommende år.

#### Realiserede DG'er

Produktion og salg af både BactiQuant Mobile Lab® og testkits hertil samt BactiQuant Online® og tilhørende testsubstrat og rensesvæsker er sket med udgangspunkt i egenproduktion i Birkerød. De for året kalkulerede DG'er for både apparatur og testkits er realiserede som forventet.

#### EBITDA og resultat før skat

Årets resultat før afskrivninger (EBITDA) for 2024 udgjorde – 11,0 mio. kr. (2023 var EBITDA –9,5 mio. kr.). Dette ligger inden for den senest udmeldte guidance på –11 til –13 mio.kr. Årets resultat før skat for 2024 udgjorde –13,7 mio.kr. (2023 var resultat før skat –13,1 mio.kr.).

#### Finansieringsforhold

Selskabet har primo 2025 gennemført en kapitalforhøjelse på nominelt 0,3 mio kr. med et nettoprovenue på 14,3 mio kr. Selskabet har desuden aftalt afdragsfrihed på lån hos EIFO i 2025, mens renter skal betales løbende. Selskabets likviditetsprognose

udviser et kapitalberedskab på 1–3 mio kr. ultimo 2025. Realisering af selskabets forretningsplaner og vækst mål forudsætter, at der tilvejebringes yderligere kapital i 1. halvår 2026.

I de senere år har selskabet formået at rejse yderligere aktiekapital til at supplere lånet hos EIFO og dermed dække behovet for arbejdskapital og likviditet, når det har været nødvendigt. Det er ledelsens vurdering, at det fortsat vil være muligt at tilvejebringe den nødvendige yderligere funding i 2026. Der henvises i øvrigt til note 2 vedr. væsentlige regnskabsmæssige skøn og vurderinger.

#### Forventninger til 2025

For 2025 fastholdes den allerede udmeldte guidance med forventningerne om en omsætning i intervallet 10 til 14 mio.kr. og et resultat før afskrivninger (EBITDA) i intervallet –8 til –11 mio.kr.

# Ledelsespåtegning

Bestyrelse og direktion har dags dato behandlet og godkendt årsregnskabet for BactiQuant A/S for perioden 1. januar – 31. december 2024.

Årsregnskabet er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af virksomhedens aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2024 samt af resultatet af virksomhedens aktiviteter og penge-

strømme for perioden 1. januar – 31. december 2024.

Det er endvidere vores opfattelse, at ledelsesberetningen indeholder en retvisende redegørelse for de forhold, beretningen omhandler.

Birkerød, den 20. marts 2025

## Direktion:

---

Morten Miller  
CEO

---

Henrik Sønderup Sørensen  
CFO

## Bestyrelse:

---

Henrik Skaanderup  
Bestyrelsesformand

---

Mette Juhl Jørgensen

---

Daniel Patterson

---

Søren Ulstrup

# Den uafhængige revisors revisionspåtegning

## TIL KAPITALEJERNE I BACTIQUANT A/S

### KONKLUSION

Vi har revideret årsregnskabet for Bactiquant A/S for regnskabsåret 1. januar – 31. december 2024, der omfatter resultatopgørelse, balance, egenkapitalopgørelse, pengestrømsopgørelse og noter, herunder anvendt regnskabspraksis. Årsregnskabet udarbejdes efter årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af virksomhedens aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31. december 2024 samt af resultatet af virksomhedens aktiviteter og pengestrømme for regnskabsåret 1. januar – 31. december 2024 i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

### GRUNDLAG FOR KONKLUSION

Vi har udført vores revision i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark. Vores ansvar ifølge disse standarder og krav er nærmere beskrevet i revisionspåtegningens afsnit "Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet".

Vi er uafhængige af virksomheden i overensstemmelse med International Ethics Standards Board for Accountants' internationale retningslinjer for revisors etiske adfærd (IESBA Code) og de yderligere etiske krav, der er gældende i Danmark, ligesom vi har opfyldt vores øvrige etiske forpligtelser i henhold til disse krav og IESBA Code.

Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

### LEDELSENS ANSVAR FOR ÅRSREGNSKABET

Ledelsen har ansvaret for udarbejdelsen af et årsregnskab, der giver et retvisende billede i overensstemmelse med årsregnskabsloven. Ledelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som ledelsen anser for nødvendig for at udarbejde et årsregnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

Ved udarbejdelsen af årsregnskabet er ledelsen ansvarlig for at vurdere virksomhedens evne til at fortsætte driften; at oplyse om forhold vedrørende fortsat drift, hvor dette er relevant; samt at udarbejde årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift, medmindre ledelsen enten har til hensigt at likvidere virksomheden, indstille driften eller ikke har andet realistisk alternativ end at gøre dette.



# Den uafhængige revisors revisionspåtegning

## REVISORS ANSVAR FOR REVISIONEN AF ÅRSREGNSKABET

Vores mål er at opnå høj grad af sikkerhed for, om årsregnskabet som helhed er uden væsentlig fejl-information, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, og at afgive en revisionspåtegning med en konklusion. Høj grad af sikkerhed er et højt niveau af sikkerhed, men er ikke en garanti for, at en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, altid vil afdække væsentlig fejlinformation, når sådan findes. Fejlinformationer kan opstå som følge af besvigelser eller fejl og kan betragtes som væsentlige, hvis det med rimelighed kan forventes, at de enkeltvis eller samlet har indflydelse på de økonomiske beslutninger, som regnskabsbrugerne træffer på grundlag af årsregnskabet.

Som led i en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, foretager vi faglige vurderinger og opretholder professionel skepsis under revisionen. Herudover

- identificerer og vurderer vi risikoen for væsentlig fejlinformation i årsregnskabet, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, udformer og udfører revisionshandlinger som reaktion på disse risici samt opnår revisionsbevis, der er tilstrækkeligt og egnet til at danne grundlag for vores konklusion. Risikoen for ikke at opdage væsentlig fejl-information forårsaget af besvigelser er højere end ved væsentlig fejlinformation forårsaget af fejl, idet besvigelser kan omfatte sammensværgelser, dokumentfalsk, bevidste udeladelser, vildledning eller tilsidesættelse af intern kontrol.
- opnår vi forståelse af den interne kontrol med relevans for revisionen for at kunne udforme revisionshandlinger, der er passende efter omstændighederne, men ikke for at kunne udtrykke en konklusion om effektiviteten af virksomhedens interne kontrol.
- tager vi stilling til, om den regnskabspraksis, som er anvendt af ledelsen, er passende, samt om de regnskabsmæssige skøn og tilknyttede oplysninger, som ledelsen har udarbejdet, er rimelige.
- konkluderer vi, om ledelsens udarbejdelse af årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift er passende, samt om der på grundlag af det opnåede revisionsbevis er væsentlig usikkerhed forbundet med begivenheder eller forhold, der kan skabe betydelig tvivl om virksomhedens evne til at fortsætte driften. Hvis vi konkluderer, at der er en væsentlig usikkerhed, skal vi i vores revisionspåtegning gøre opmærksom på oplysninger herom i årsregnskabet eller, hvis sådanne oplysninger ikke er tilstrækkelige, modificere vores konklusion. Vores konklusioner er baseret på det revisionsbevis, der er opnået frem til datoen for vores revisionspåtegning. Fremtidige begivenheder eller forhold kan dog medføre, at virksomheden ikke længere kan fortsætte driften.
- tager vi stilling til den samlede præsentation, struktur og indhold af årsregnskabet, herunder noteoplysningerne, samt om årsregnskabet afspejler de underliggende transaktioner og begivenheder på en sådan måde, at der gives et retvisende billede heraf.

# Den uafhængige revisors revisionspåtegning

Vi kommunikerer med den øverste ledelse om bl.a. det planlagte omfang og den tidsmæssige placering af revisionen samt betydelige revisionsmæssige observationer, herunder eventuelle betydelige mangler i intern kontrol, som vi identificerer under revisionen.

## UDTALELSE OM LEDELSESBERETNINGEN

Ledelsen er ansvarlig for ledelsesberetningen.

Vores konklusion om årsregnskabet omfatter ikke ledelsesberetningen, og vi udtrykker ingen form for konklusion med sikkerhed om ledelsesberetningen.

I tilknytning til vores revision af årsregnskabet er det vores ansvar at læse ledelsesberetningen og i den forbindelse overveje, om ledelsesberetningen er væsentligt inkonsistent med årsregnskabet eller vores viden opnået ved revisionen eller på anden måde synes at indeholde væsentlig fejlinformation.

Vores ansvar er derudover at overveje, om ledelsesberetningen indeholder krævede oplysninger i henhold til årsregnskabsloven.

Baseret på det udførte arbejde er det vores opfattelse, at ledelsesberetningen er i overensstemmelse med årsregnskabet og er udarbejdet i overensstemmelse med årsregnskabslovens krav. Vi har ikke fundet væsentlig fejlinformation i ledelsesberetningen.

København, den 20. marts 2025

## **KPMG**

Statsautoriseret Revisionspartnerselskab

CVR-nr. 25 57 81 98

Michael Sten Larsen

statsaut. revisor

mne10488



# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Resultatopgørelse

kr.	Note	2024	2023
Omsætning		7.175.159	12.303.160
Vareforbrug		-1.504.295	-3.323.049
Andre eksterne omkostninger		-9.028.011	-9.735.821
<b>Bruttofortjeneste</b>		-3.357.147	-755.710
Personaleomkostninger	3	-7.648.005	-8.738.574
<b>Resultat før afskrivninger (EBITDA)</b>		-11.005.152	-9.494.284
Af- og nedskrivninger	4	-1.638.128	-1.409.194
<b>Resultat af primært drift</b>		-12.643.280	-10.903.478
Finansielle indtægter		302.367	244.284
Nedskrivning af tilgodehavender hos tilknyttede virksomheder		58.696	-923.117
Finansielle omkostninger		-1.440.343	-1.521.541
<b>Resultat før skat</b>		-13.722.560	-13.103.852
Skat af årets resultat		0	0
<b>Årets resultat</b>		-13.722.560	-13.103.852
<b>Forslag til resultatdisponering</b>			
Overført resultat		-13.036.923	-13.413.189
Reserve for udviklingsomkostninger		-685.637	309.337
		-13.722.560	-13.103.852

# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Balance

kr.	Note	2024	2023
<b>AKTIVER</b>			
<b>Anlægsaktiver</b>			
Færdiggjorte udviklingsprojekter		4.686.755	4.870.199
Udviklingsprojekter under udførelse		0	877.620
<b>Immaterielle anlægsaktiver</b>	5	4.686.755	5.747.819
Indretning af lejede lokaler		56.397	92.017
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar		894.192	1.100.488
<b>Materielle anlægsaktiver</b>	6	950.589	1.192.505
Kapitalandele i tilknyttede virksomheder		6.550	6.550
Deposita		450.203	441.375
<b>Finansielle anlægsaktiver</b>	7	456.753	447.925
<b>Anlægsaktiver i alt</b>		6.094.097	7.388.249
<b>Omsætningsaktiver</b>			
<b>Varebeholdninger</b>		4.342.528	3.715.919
Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser		3.253.507	2.170.907
Tilgodehavender hos tilknyttede virksomheder		0	0
Tilgodehavende selskabsskat		0	117.216
Udskudt skatteaktiv	8	0	0
Periodeafgrænsningsposter		140.655	275.247
Andre tilgodehavender		11.000	11.000
<b>Tilgodehavender</b>		3.405.162	2.574.370
<b>Likvide beholdninger</b>		853.450	11.824.260
<b>Omsætningsaktiver i alt</b>		8.601.150	18.114.549
<b>AKTIVER I ALT</b>		<b>14.695.237</b>	<b>25.502.798</b>

# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Balance

kr.	Note	2024	2023
<b>PASSIVER</b>			
<b>Egenkapital</b>			
Virksomhedskapital		1.174.874	1.174.874
Reserve for udviklingsomkostninger		989.715	1.675.352
Overført resultat		-1.475.356	11.561.568
<b>Egenkapital i alt</b>		<b>689.233</b>	<b>14.411.794</b>
<b>Gældsforpligtelser</b>			
Gæld til andre pengeinstitutter		7.815.517	7.787.561
Anden gæld		670.239	649.763
<b>Langfristede gældsforpligtelser</b>	9	<b>8.485.756</b>	<b>8.437.324</b>
Leverandører af varer og tjenesteydelser		1.565.501	2.139.078
Kortfristet gæld til kreditinstitutter		2.302.067	0
Forudbetalinger fra kunder		1.173.783	182.879
Periodeafgrænsningsposter		0	949
Anden gæld		478.897	330.774
<b>Kortfristede gældsforpligtelser</b>		<b>5.520.248</b>	<b>2.653.680</b>
<b>Gældsforpligtelser i alt</b>		<b>14.006.004</b>	<b>11.091.004</b>
<b>PASSIVER I ALT</b>		<b>14.695.237</b>	<b>25.502.798</b>

# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Egenkapitalopgørelse

kr.	Virksomheds- kapital	Reserve for udviklings- omkostninger	Overført resultat	I alt
<b>Egenkapital 31. december 2023</b>	1.174.874	1.675.352	11.561.568	14.411.794
Overført via resultatdisponering	0	-685.637	-13.036.923	-13.722.560
<b>Egenkapital 31. december 2024</b>	1.174.874	989.715	-1.475.355	689.234

# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Pengestrømsopgørelse

kr.	Note	2024	2023
<b>Årets resultat</b>		-13.722.560	-13.103.852
Afskrivninger og andre ikke likvide transaktioner		1.984.906	1.395.002
Ændring i varelager		-626.609	-309.953
Ændring i tilgodehavender		-965.377	5.364.405
Ændring i gæld		699.086	-1.504.528
<b>Pengestrømme fra driftsaktivitet</b>		<b>-12.630.554</b>	<b>-8.158.926</b>
Køb af immaterielle anlægsaktiver		0	-540.552
Køb af materielle anlægsaktiver		-335.148	0
Deposita		-8.828	-41.250
<b>Pengestrømme fra investeringsaktivitet</b>		<b>-343.976</b>	<b>-581.802</b>
Kontant kapitalforhøjelse		0	13.689.732
Omkostninger vedr. kapitalforhøjelse		0	-480.607
Ændring i bankgæld		2.302.067	0
Afdrag på leasinggæld vedr. finansielt leasede aktiver		-298.347	-181.165
Optagelse af lån		0	3.918.150
<b>Pengestrømme fra finansieringsaktivitet</b>		<b>2.003.720</b>	<b>16.946.110</b>
<b>Årets ændring i likvide beholdninger</b>		<b>-10.970.810</b>	<b>8.205.382</b>
Likvide beholdninger pr. 1. januar		11.824.260	3.618.878
Årets ændring i likvide beholdninger		-10.970.810	8.205.382
Likvide beholdninger pr. 31. december		853.450	11.824.260

Pengestrømsopgørelsen kan ikke direkte udledes af regnskabets øvrige bestandele

# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Noter

### 1 ANVENDT REGNSKABSPRAKSIS

Årsregnskabet for BactiQuant A/S for perioden 1. januar – 31. december 2024 er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabslovens bestemmelser for klasse B-virksomheder, med tilvalg fra højere regnskabsklasser.

Årsregnskabet er aflagt efter samme regnskabspraksis som for årsregnskabet for 2023. Med henvisning til Årsregnskabslovens §110 er der ikke udarbejdet koncernregnskab.

#### OMREGNING AF FREMMED VALUTA

Transaktioner i fremmed valuta omregnes ved første indregning til transaktionsdagens kurs. Valutakursdifferencer, der opstår mellem transaktionsdagens kurs og kursen på betalingsdagen, indregnes i resultatopgørelsen som en finansiel post.

Tilgodehavender, gæld og andre monetære poster i fremmed valuta omregnes til balancedagens valutakurs. Forskellen mellem balancedagens kurs og kursen på tidspunktet for tilgodehavendets eller gældsforpligtelsens opståen eller indregning i seneste årsregnskab indregnes i resultatopgørelsen under finansielle indtægter og omkostninger.

## Resultatopgørelse

#### NETTOOMSÆTNING

Nettoomsætning omfatter faktureret salg af varer og tjenesteydelser. Indregning sker, når:

- Levering er fundet sted inden regnskabsårets udløb
- Der foreligger en forpligtende salgsaftale
- Salgsprisen er fastlagt
- Indbetalingen er modtaget, eller modtagelse kan forventes med rimelig sikkerhed.

Nettoomsætningen måles til dagsværdien af det aftalte vederlag ekskl. moms og afgifter opkrævet på vegne af tredjepart. Alle former for afgivne rabatter fradrages i nettoomsætningen.

Hvor der leveres produkter med høj grad af individuel tilpasning, foretages indregning af nettoomsætningen, i takt med at produktionen udføres, hvorved omsætningen svarer til salgsværdien af årets udførte arbejder (produktionsmetoden). Når de samlede indtægter og omkostninger på kontrakten eller færdiggørelsesgraden på balancedagen ikke kan skønnes pålideligt, indregnes omsætningen kun svarende til de medgående omkostninger, og kun i det omfang det er sandsynligt, at de vil blive genindvundet.

#### VAREFORBRUG

Vareforbrug omfatter direkte omkostninger, der afholdes for at opnå årets nettoomsætning. Til vareforbrug indregnes tillige fragt og spedition.

#### PERSONALEOMKOSTNINGER

Personaleomkostninger omfatter løn og gager samt sociale omkostninger mv. til selskabets personale.

#### FINANSIELLE INDTÆGTER OG OMKOSTNINGER

Finansielle indtægter og omkostninger indeholder renter, kursgevinster og tab vedrørende transaktioner i fremmed valuta.

#### SKAT AF ÅRETS RESULTAT

Årets skat, som består af årets aktuelle selskabsskat og ændring i udskudt skat – herunder som følge af ændring i skattesats – indregnes i resultatopgørelsen med den del, der kan henføres til årets resultat, og direkte i egenkapitalen med

# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Noter

### 1 ANVENDT REGNSKABSPRAKSIS (FORTSAT)

den del, der kan henføres til posterings direkte i egenkapitalen.

#### Balance

##### IMMATERIELLE ANLÆGSAKTIVER

Udviklingsprojekter måles til kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger.

Udviklingsaktiver hvor der er opnået patent, afskrives disse lineært over den resterende patentperiode dog maksimalt 10 år.

Udviklingsomkostninger og omkostninger til internt oparbejdede rettigheder indregnes i resultatopgørelsen i anskaffelsesåret.

Fortjeneste og tab ved salg af immaterielle anlægsaktiver opgøres som forskellen mellem salgsprisen med fradrag af salgsomkostninger og den regnskabsmæssige værdi på salgstidspunktet.

##### MATERIELLE ANLÆGSAKTIVER

Andre anlæg, driftsmateriel og inventar måles til kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger.

Kostprisen omfatter anskaffelsesprisen og omkostninger direkte tilknyttet anskaffelsen indtil det tidspunkt, hvor aktivet er klar til brug. Indirekte produktionsomkostninger og låneomkostninger indregnes ikke i kostprisen.

Kostprisen på et samlet aktiv opdeles i separate bestanddele, der afskrives hver for sig, hvis brugstiden på de enkelte bestanddele er forskellige. Afskrivningsgrundlaget opgøres som kostpris med fradrag af eventuel forventet restværdi efter endt brugstid. Afskrivningsgrundlaget fordeles lineært over den forventede brugstid, der er skønnet, som

følger:

Indretning af lejede lokaler	5 år
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar	3-5 år

Brugstiden og restværdien revurderes årligt. En ændring behandles som et regnskabsmæssigt skøn, og indvirkningen på afskrivninger indregnes fremadrettet.

Anlægsaktiver under udførelse indregnes og måles til kostpris på statusdagen. Ved ibrugtagning overføres kostprisen til den relevante gruppe af materielle anlægsaktiver.

Fortjeneste og tab ved salg af materielle anlægsaktiver opgøres som forskellen mellem salgsprisen med fradrag af salgsomkostninger og den regnskabsmæssige værdi på salgstidspunktet. Fortjeneste eller tab indregnes i resultatopgørelsen under andre driftsindtægter henholdsvis andre driftsomkostninger.

##### LEASINGKONTRAKTER

Leasingkontrakter vedrørende materielle anlægsaktiver, hvor selskabet har alle væsentlige risici og fordele forbundet med ejendomsretten (finansiel leasing), indregnes i balancen som aktiver. Aktiverne måles ved første indregning til opgjort kostpris svarende til dagsværdien eller (hvis lavere) til nutidsværdien af de fremtidige leasingydelse. Ved beregningen af nutidsværdien anvendes leasingaftalens interne rentefod som diskonteringsfaktor eller en tilnærmet værdi for denne. Finansielt leasede aktiver afskrives som øvrige tilsvarende anlægsaktiver.

Den kapitaliserede restleasingforpligtelse indregnes i balancen som en gældsforpligtelse under

# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Noter

### 1 ANVENDT REGNSKABSPRAKSIS (FORTSAT)

anden gæld, og leasingydelsens rentedel indregnes over kontraktens løbetid i resultatopgørelsen.

Alle øvrige leasingkontrakter betragtes som operationel leasing. Ydelser i forbindelse med operationel leasing og øvrige lejeaftaler indregnes i resultatopgørelsen over kontraktens løbetid. Selskabets samlede forpligtelse vedrørende operationelle leasing- og lejeaftaler oplyses under eventualforpligtelser m.v.

#### FINANSIELLE ANLÆGSAKTIVER

Kapitalandele i tilknyttede virksomheder måles til kostpris. Ved indikation på nedskrivningsbehov foretages nedskrivningstest. I de tilfælde, hvor kostprisen overstiger genindvindingsværdien, nedskrives til denne lavere værdi.

Andre tilgodehavender og deposita indregnes til amortiseret kostpris.

#### VÆRDIFORRINGELSE AF ANLÆGSAKTIVER

Den regnskabsmæssige værdi af immaterielle og materielle anlægsaktiver samt kapitalandele i tilknyttede virksomheder vurderes årligt for indikationer på værdiforringelse, ud over det som udtrykkes ved afskrivning.

Foreligger der indikationer på værdiforringelse, foretages nedskrivningstest af hvert enkelt aktiv henholdsvis gruppe af forbundne aktiver. Der foretages nedskrivning til genindvindingsværdien, hvis denne er lavere end den regnskabsmæssige værdi.

#### VAREBEHOLDNINGER

Varebeholdninger måles til kostpris efter FIFO-metoden. Er nettorealisationseværdien lavere end

kostprisen, nedskrives til denne lavere værdi.

Kostpris for handelsvarer samt råvarer og hjælpematerialer omfatter anskaffelsespris med tillæg af hjemtagelsesomkostninger. Indirekte produktionsomkostninger og låneomkostninger indregnes ikke i kostprisen.

Nettorealisationseværdi for varebeholdninger opgøres som salgssum med fradrag af færdiggørelsesomkostninger og omkostninger, der afholdes for at effektuere salget, og fastsættes under hensyntagen til omsættelighed, ukurans og udvikling i forventet salgspris.

#### TILGODEHAVENDER

Tilgodehavender måles til amortiseret kostpris. Der foretages nedskrivning til imødegåelse af tab, hvor der vurderes at være indtruffet en objektiv indikation på, at et tilgodehavende er værdiforringet. Hvis der foreligger en objektiv indikation på, at et individuelt tilgodehavende er værdiforringet, foretages nedskrivning på individuelt niveau.

Nedskrivninger opgøres som forskellen mellem den regnskabsmæssige værdi af tilgodehavender og nutidsværdien af de forventede pengestrømme, herunder realisationsværdi af eventuelle modtagne sikkerhedsstillelser. Som diskonteringsats anvendes den effektive rente for det enkelte tilgodehavende eller portefølje.

#### IGANGVÆRENDE ARBEJDER FOR FREMMED REGNING

Igangværende arbejder for fremmed regning måles til salgsværdien af det udførte arbejde fratrukket acontofaktureringer og forventede tab. Salgsværdien måles på baggrund af færdig-



# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Noter

### 1 ANVENDT REGNSKABSPRAKSIS (FORTSAT)

gørelsesgraden på balancedagen og de samlede forventede indtægter på igangværende arbejder for fremmed regning.

Færdiggørelsesgraden opgøres som andelen af de afholdte omkostninger i forhold til forventede samlede omkostninger på igangværende arbejder for fremmed regning. Når salgsværdien på igangværende arbejder for fremmed regning ikke kan opgøres pålideligt, måles salgsværdien til de medgåede omkostninger eller nettorealiseringsværdien, hvis denne er lavere.

Igangværende arbejder for fremmed regning indregnes i balancen under tilgodehavender eller gældsforpligtelser. Nettoaktiver udgøres af summen af igangværende arbejder for fremmed regning, hvor salgsværdien af det udførte arbejde overstiger acontofaktureringer. Nettoforpligtelser udgøres af summen af igangværende arbejder for fremmed regning, hvor acontofaktureringer overstiger salgsværdien.

Omkostninger i forbindelse med salgsarbejde og opnåelse af kontrakter indregnes i resultatopgørelsen, i takt med at de afholdes.

#### PERIODEAFGRÆNSNINGSPOSTER

Periodeafgrænsningsposter, indregnet under omsætningsaktiver, omfatter forudbetalinger for omkostninger vedrørende efterfølgende regnskabsår.

#### EGENKAPITAL

Reserve for udviklingsomkostninger omfatter indregnede udviklingsomkostninger. Reserven kan ikke benyttes til udbytte eller dækning af underskud. Reserven reduceres eller opløses, hvis de indregnede udviklingsomkostninger afskrives eller udgår af virksomhedens drift. Dette sker ved over-

førsel direkte til egenkapitalens frie reserver.

#### Omkostninger forbundet med kapitalforhøjelse

Omkostninger relateret til udstedelse af nye aktier indregnes direkte i egenkapitalen.

#### SELSKABSSKAT OG UDSKUDT SKAT

Aktuelle skatteforpligtelser og tilgodehavende aktuel skat indregnes i balancen som beregnet skat af årets skattepligtige indkomst, reguleret for korrektioner af skat vedrørende tidligere års skattepligtige indkomster og for betalte acontoskatte.

Udskudt skat måles efter den balanceorienterede gælds metode af midlertidige forskelle mellem regnskabsmæssig og skattemæssig værdi af aktiver og forpligtelser opgjort på baggrund af den planlagte anvendelse af aktivet henholdsvis afvikling af forpligtelsen. Der indregnes dog ikke udskudt skat af midlertidige forskelle vedrørende poster, hvor midlertidige forskelle er opstået på anskaffelses-tidspunktet uden at have effekt på resultat eller skattepligtig indkomst.

Udskudte skatteaktiver, herunder skatteværdien af fremførselsberettigede skattemæssige underskud, indregnes med den værdi, hvortil de forventes at blive anvendt inden for overskuelig fremtid, enten ved udligning i skat af fremtidig indtjening eller ved modregning i udskudte skatteforpligtelser inden for samme juridiske skatteenhed. Eventuelle udskudte nettoskatteaktiver måles til netto-realiseringsværdi.

Udskudt skat måles på grundlag af skatteregler og skattesatser, der med balancedagens lovgivning vil være gældende, når den udskudte skat forventes udløst som aktuel skat. Ændring i udskudt skat som

# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Noter

### 1 ANVENDT REGNSKABSPRAKSIS (FORTSAT)

følge af ændringer i skattesatser indregnes i resultat-opgørelsen henholdsvis egenkapitalen.

#### GÆLDSFORPLIGTELSE

Den kapitaliserede restleasingforpligtelse for finansielle leasingkontrakter indregnes i balancen som en gælds-forpligtelse. Øvrige gældsforpligtelser måles til amortiseret kostpris, hvilket sædvanligvis svarer til nominal værdi.

#### PERIODEAFGRÆNSNINGSPOSTER

Periodeafgrænsningsposter, indregnet under forpligtelser, omfatter modtagne betalinger vedrørende indtægter i de efterfølgende år.

## Pengestrømsopgørelsen

Viser selskabets pengestrømme fordelt på drifts-, investerings- og finansieringsaktiviteten for året, årets forskydning i likvide midler ved årets begyndelse og slutning.

#### PENGESTRØMME FRA DRIFTSAKTIVITETER

Opgøres som resultat af primær drift reguleret for ikke-kontante driftsposter, ændringer i driftskapital, finansielle ind- og udbetalinger og betalt selskabsskat. Modtagne renter klassificeres som pengestrømme fra driftsaktivitet.

#### PENGESTRØMME FRA INVESTERINGSAKTIVETER

Omfatter betalinger i forbindelse med køb og salg af virksomheder samt køb og salg af immaterielle, materielle og finansielle aktiver.

#### PENGESTRØMME FRA FINANSIERINGSAKTIVITETER

Omfatter ændringer i størrelse og sammensætning

af selskabets aktiekapital og omkostninger forbundet hermed samt optagelse af lån, afdrag på rentebærende gæld og betaling af udbytte til aktionærer.

#### LIKVIDER

Likvider omfatter likvide beholdninger.

# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Noter

### 2 VÆSENTLIGE REGSKABSMÆSSIGE SKØN OG VURDERINGER

Ved udarbejdelsen af regnskaber er anvendelse af rimelige skøn og vurderinger en væsentlig del af processen. Som følge af de usikkerheder, der er forbundet med vores forretningsaktiviteter, foretager ledelsen en række regnskabsmæssige skøn og vurderinger.

Disse skøn og vurderinger baseres på antagelser, som danner grundlag for indregning og måling af vores aktiver, forpligtelser, pengestrømme og relaterede oplysninger. Skøn revurderes løbende.

Væsentlige regnskabsmæssige skøn er forventninger til fremtiden, der bygger på antagelser, som i videst muligt omfang understøttes af historiske erfaringer, kundebehov, konkurrenters handlinger og andre rimelige forventninger. Skøn er dog forbundet med usikkerhed og uforudsigelighed, og de faktiske beløb kan afvige fra de estimerede, når mere detaljeret information bliver tilgængelig. Ledelsen vurderer, at de foretagne skøn er rimelige, hensigtsmæssige og det mest sandsynlige udfald af fremtidige begivenheder under de givne omstændigheder.

Væsentlige regnskabsmæssige vurderinger foretages ved anvendelse af regnskabspraksis. Disse vurderinger kan have en betydelig indvirkning på indregning, klassificering og oplysning af beløb i regnskaberne.

#### KAPITALBEREDSKAB OG FUNDING

Selskabet forventer som omtalt i ledelsesberetningen en omsætning i niveauet 10-14 mio kr., et negativt driftsresultat før renter og skat (EBITDA) i niveauet -8 til -11 mio kr. Den fortsatte investering i kunder og markeder for selskabets produkter medfører således et forventet negativt frit cash

flow i niveauet -9 til -11 mio kr. for 2025.

Til imødegåelse heraf har selskabet primo 2025 gennemført en kapitalforhøjelse på nominelt 0,3 mio kr. med et nettoprovenue på 14,3 mio kr. Selskabet har aftalt afdragsfrihed på lån hos EIFO i 2025, mens renter skal betales løbende. Selskabets likvidetsprognose udviser et kapitalberedskab på 1-3 mio kr. ultimo 2025.

Realisering af selskabets forretningsplaner og vækstsmål forudsætter, at der tilvejebringes yderligere kapital i 1. halvår 2026. Endvidere er det en forudsætning, at selskabet realiserer de forventede omsætningsmål for de kommende år, jf. omtalen under immaterielle aktiver, herunder med den forventede timing, således at omsætningsvæksten medfører positivt cash flow.

I de senere år har selskabet formået at rejse yderligere aktiekapital til at supplere lånet hos EIFO og dermed dække behovet for arbejdskapital og likviditet, når det har været nødvendigt. Det er ledelsens vurdering, at det fortsat vil være muligt at tilvejebringe den nødvendige yderligere funding i 2026.

På baggrund af dette er årsregnskabet udarbejdet med fortsat drift som forudsætning.

#### IMMATERIELLE AKTIVER

Immaterielle aktiver testes årligt for indikation på værdiforringelse. Hvis en indikation på værdiforringelse identificeres, udføres en værdiforringelsestest for udviklingsprojekterne.

Den bogførte værdi af udviklingsprojekter udgør 4,7 mio. kr (2023: 5,7 mio kr.). Disse udviklings-

# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Noter

### 2 VÆSENTLIGE REGNSKABSMÆSSIGE SKØN OG VURDERINGER (FORTSAT)

-projekter vedrører selskabets prøvetagnings-robot BactiQuant Online®. Selskabet udgør én CGU (Cash Generating Unit). Der er udarbejdet en værdiforringelsestest, hvor kapitalværdien af forventede fremtidige pengestrømme (nyttéværdi) er vurderet til at være højere end de regnskabsmæssige værdier for selskabets anlægsaktiver

Værdiforringelsestesten tager afsæt i det af bestyrelsen godkendte budget for 2025 samt fremskrivninger for perioden 2026-2029.

Nøgleforudsætningerne udgøres af omsætningsvækst i perioden 2026-2029, dækningsgrad, driftsomkostninger, vækst i terminalperioden efter 2029 samt diskonteringsfaktoren:

- Omsætning for 2025 er baseret på den nuværende pipeline samt indgående ordrer fra pipeline. Omsætningen for 2026-2029 er baseret på estimeret omsætning baseret på eksisterende kunder, igangværende forhandlinger og estimeret behov/potentiale hos kunder.
- Dækningsgraden for 2025 er baseret på historiske data. For perioden 2026-2029 forøges dækningsgraden successivt som følge af ændringer i mix mellem udstyr og testkits.
- Omkostninger og udgifter er baseret på historiske data fra 2024 justeret for inflation og forventede ansættelser til at håndtere øget volumen.
- Terminalværdi, opgjort med en terminalvækst lavere end den forventede inflation.
- Risikojusteret diskonteringsfaktor (WACC), baseret på markedsforhold for vækstsekskaber handlet på Nasdaq First North.

Som det fremgår ovenfor under "Kapitalberedskab og funding", er realiseringen af selskabets forretningsplaner og dermed også understøttelsen af værdien af de immaterielle aktiver betinget af, at selskabet tilvejebringer yderligere funding i 2026 samt at selskabet realiserer de forventede omsætningsmål for de kommende år, herunder med den forventede timing.

Rimeligt sandsynlige ændringer i de centrale forudsætninger, som genindvindingsværdien (nyttéværdien) er baseret på, herunder særligt manglende opnåelse af eller tidsmæssig forskydning af omsætningen, vil ikke medføre nedskrivningsbehov.

Ledelsen har på baggrund af den gennemførte værdiforringelsestest ikke identificeret behov for nedskrivning af immaterielle aktiver pr. 31. december 2024.

# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Noter

### 3 PERSONALEOMKOSTNINGER

<b>kr.</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Gager og lønninger	6.711.013	7.826.516
Pensioner	862.606	817.518
Andre omkostninger til social sikring	74.386	94.540
	<u>7.648.005</u>	<u>8.738.574</u>
Gennemsnitligt antal fuldtidsbeskæftigede	<u>11</u>	<u>12</u>

### 4 AF- OG NEDSKRIVNINGER

Afskrivninger, immaterielle anlægsaktiver	1.061.064	949.312
Afskrivninger, materielle anlægsaktiver	577.064	459.882
	<u>1.638.128</u>	<u>1.409.194</u>

# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Noter

### 5 IMMATERIELLE ANLÆGSAKTIVER

<b>kr.</b>	<b>Færdiggjorte udviklings- projekter</b>	<b>Udviklings- projekter under udførelse</b>	<b>I alt</b>
Kostpris 1. januar 2024	8.241.860	877.620	9.119.480
Årets tilgang	0	0	0
Overførsel	877.620	-877.620	0
Kostpris 31. december 2024	9.119.480	0	9.119.480
Afskrivninger 1. januar 2024	3.371.660	0	3.371.660
Årets afskrivninger	1.061.064	0	1.061.064
Afskrivninger 31. december 2024	4.432.724	0	4.432.724
Regnskabsmæssig værdi 31. december 2024	4.686.756	0	4.686.756

# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Noter

### 6 MATERIELLE ANLÆGSAKTIVER

<b>kr.</b>	<b>Indretning af lejede lokaler</b>	<b>Andre anlæg, driftsmateriel og inventar</b>	<b>I alt</b>
Kostpris 1. januar 2024	178.099	2.067.312	2.245.411
Årets tilgang	0	335.148	335.148
Kostpris 31. december 2024	178.099	2.402.460	2.580.559
Afskrivninger 1. januar 2024	86.082	966.824	1.052.906
Årets afskrivninger	35.620	541.444	577.064
Afskrivninger 31. december 2024	121.702	1.508.268	1.629.970
Regnskabsmæssig værdi 31. december 2024	56.397	894.192	950.589
Heraf regnskabsmæssig værdi af finansielt leasede aktiver	0	502.403	502.403

# Årsregnskab 1. januar – 31. december

## Noter

### 7 FINANSIELLE ANLÆGSAKTIVER

kr.	Kapitalandele i tilknyttede virksomheder	Deposita	I alt
Kostpris 1. januar 2024	6.550	441.375	447.925
Årets tilgang	0	8.828	8.828
Kostpris 31. december 2024	6.550	450.203	456.753
Regnskabsmæssig værdi 31. december 2024	6.550	450.203	456.753
<b>Kapitalandele i tilknyttede virksomheder omfatter</b>			
BactiQuant Inc., USA (100%)			6.549
BactiQuant Asia Pte. Ltd., Singapore (100%)			1
			6.550

### 8 UDSKUDT SKATTEAKTIV

Selskabet har et beregnet udskudt skatteaktiv på 10.696.500 kr., som grundet usikkerhed omkring den fremtidige indtjening af forsigtighedshensyn ikke er indregnet.

### 9 LANGFRISTEDE GÆLDSFORPLIGTELSE

Af langfristede gældsforpligtelser forfalder 2.230.449 kr. efter mere end 5 år.

### 10 EVENTUALFORPLIGTELSE OG SIKKERHEDSSTILLELSE

Selskabet har indgået huslejekontrakt med en restløbetid på 23 måneder og en samlet forpligtelse på 1.885.345 kr. (2023: 2.626.181 kr.). Selskabet har indgået operationelle leasingkontrakter på biler og kopimaskine med en restløbetid på op til 9 måneder og en samlet forpligtelse på 62.654 kr. (2023: 154.400 kr.).

I forbindelse med optagelse af lån er der udstedt virksomhedspant op til 14,5 mio.kr.



# Årsregnskab 1. januar – 31. december

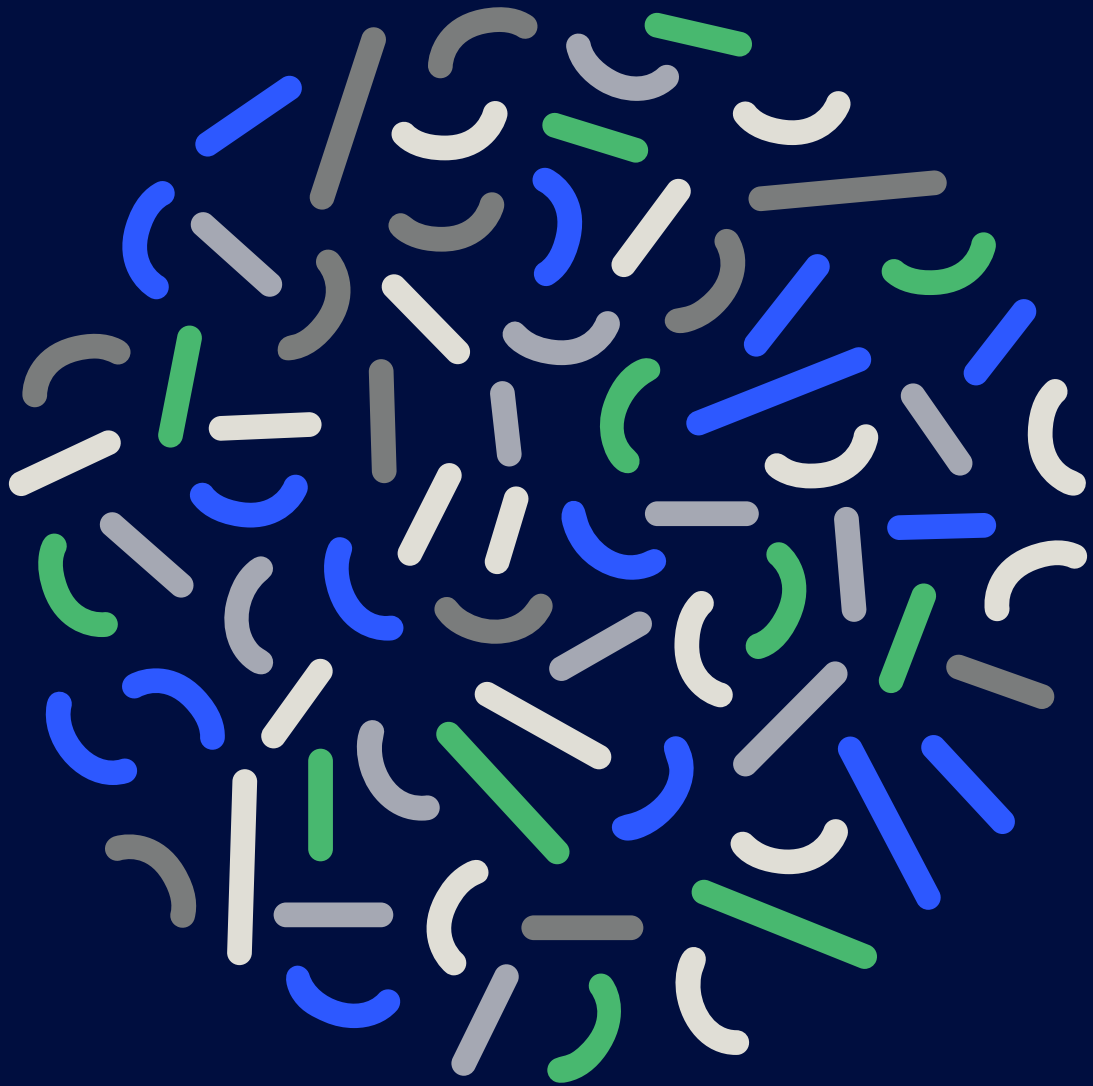
## Noter

11	NØGLETAL	2024	2023
	Indtjening pr. aktie, kr.	-0,58	-0,64
	Indtjening pr. aktie, udvandet, kr.	-0,58	-0,63
	Antal aktier pr. 31. december	23.497.485	23.497.485
	Antal aktier, gennemsnitligt for året	23.497.485	20.603.814

Der er udstedt 124.892 warranter med en gennemsnitlig udnyttelseskurs på 6,41 kr. til Danmarks Eksport- og Investeringsfond. Warranterne kan udnyttes i 14 dage efter indfrielse af lån fra warrantholder, 14 dage efter forfaldstidspunkt uden indfrielse er sket eller såfremt selskabets aktier bliver afnoteret. Betingelser for warranterne er indeholdt i selskabets vedtægter.

## 12 BEGIVENHEDER EFTER BALANCEDAGEN

Der er efter balancedagen foretaget kapitaludvidelse, se note 2.



BACTIQUANT A/S  
BLOKKEN 75, 3460 BIRKERØD  
CVR-NR. 24 23 17 12