



Kvartalsrapport 2

1 april - 30 juni 2023

Informationen lämnades för offentliggörande den 29 augusti 2023.

PROLIGHT
Diagnostics you can count on

Innehåll

Finansiell översikt andra kvartalet, koncern	3
Finansiell översikt första halvåret, koncern	3
Väsentliga händelser under och efter kvartalet.....	4
Finansiell kalender.....	4
VD-ord	5
Patientnära, säkra tester bidrar till snabbare diagnoser	7
Vision & strategi.....	8
Point-of-Care – en växande global marknad.....	8
Banbrytande teknik	9
Prolight har en stark patentportfölj	10
Ägarstruktur.....	11
Koncernens utveckling under perioden 1 apr till 30 jun	12
Koncernens utveckling under perioden 1 jan till 30 jun	13
Moderbolagets utveckling under perioden 1 apr till 30 jun	14
Moderbolagets utveckling under perioden 1 jan till 30 jun	15
Övriga upplysningar.....	16
Resultaträkning i sammandrag för koncern	17
Balansräkning i sammandrag för koncern	18
Förändringar i koncernens eget kapital	19
Kassaflödesanalys för koncern	20
Resultaträkning i sammandrag för moderbolaget.....	21
Balansräkning i sammandrag för moderbolaget.....	22
Förändringar i eget kapital i sammandrag för moderbolaget	23
Kassaflödesanalys för moderbolaget.....	24
Nyckeltal för moderbolaget.....	25
Kontakt	26



Produkten är under utveckling. Design och specifikation kan ändras för den finala produkten.

Andra kvartalet, 1 april – 30 juni, Q2 2023 Koncern

- Nettoomsättningen uppgick till 0 (0).
- Övriga rörelseintäkter uppgick till 101 (2 311) TSEK.
- Resultatet efter skatt uppgick till -8 033 (-7 055) TSEK.
- Resultat per aktie före och efter utspädning: -0,03 (-0,03) SEK.
- Kassaflödet från den löpande verksamheten var -8 571 (-10 210) TSEK.

Första halvåret, 1 januari – 30 juni 2023 Koncern

(siffror inom parentes avser mars - juni 2022 då koncernen bildades 1 mars 2022)

- Nettoomsättningen uppgick till 0 (0).
- Övriga rörelseintäkter uppgick till 140 (3 609) TSEK.
- Resultatet efter skatt uppgick till -15 613 (-10 730) TSEK.
- Resultat per aktie före och efter utspädning: -0,06 (-0,04) SEK.
- Kassaflödet från den löpande verksamheten var -13 972 (-6 951) TSEK.

Väsentliga händelser under andra kvartalet

- Prolight visade proof-of-performance för högkänsligt troponin genom att kvantifiera enskilda molekyler av proteinet troponin ner till ensiffriga nanogram per liter (ng/L), vilket banar väg för att snabbt och tidigt kunna upptäcka eller utesluta hjärtinfarkt.
- Prolights dotterbolag Psyros lämnade in ytterligare två prioriterade patentansökningar till Intellectual Property Office i Storbritannien. Den ena ansökan täcker olika aspekter av multiplex och den andra ansökan använder en liknande metod för att möjliggöra mätning av samma biomarkör vid både mycket låga och mycket höga koncentrationer samtidigt.
- Prolight Diagnostics årsstämma ägde rum den 11 maj 2023. Till styrelseledamöter omvaldes Masoud Khayyami, Maria Holmlund, Ulf Bladin, Steve Ross, Aileen McGettrick och Tobias Volker. Masoud Khayyami valdes till ordförande för styrelsen.

Väsentliga händelser efter kvartalets slut

- Prolight medverkade vid den internationella kongressen 2023 AACC* Annual Scientific Meeting + Clinical Lab Expo i Kalifornien, USA och visade för första gången upp ett koncept av bolagets POC-plattform Psyros™.

*AACC har bytt namn till Association for Diagnostic & Laboratory Medicine (ADLM)

Finansiell kalender

 Datum	 Innehåll
2023-11-23	Delårsrapport Q3
2024-02-21	Bokslutskommuniké 2023
2024-04-23	Årsredovisning 2023
2024-05-14	Årsstämma 2024
2024-05-14	Delårsrapport Q1

”Genom att visa proof-of-performance för högkänsligt troponin, uppnådde vi under kvartalet vår hittills största milstolpe.”

Under kvartalet nådde vi vår viktigaste milstolpe hittills när vi visade proof-of-performance för högkänsligt troponin. Att kvantifiera enskilda molekyler av proteinet troponin ner till ensiffriga nanogram per liter (ng/L) banar väg för att snabbt och tidigt kunna upptäcka eller utesluta hjärtinfarkt.

Vår nya banbrytande teknik öppnar upp möjligheter att kunna utveckla nya tester för patientnära testning (POC, point-of-care) inom en rad olika kliniska områden som tidigare endast varit möjliga att genomföra på specialiserade laboratorier. Baserat på vår unika teknik utvecklar vi en testplattform för patientnära testning vilket kan minska sjukvårdskostnaderna och förbättra patienternas livskvalitet. Efter troponin vore det naturligt att expandera till andra biomarkörer, exempelvis inom hjärtområdet såsom BNP/Nt-pro-BNP och D-Dimer.

Vid den internationella kongressen 2023 AACC* Annual Scientific Meeting + Clinical Lab Expo i Kalifornien i juli, en av de högst ansedda IVD-kongresserna i världen, kunde vi för första gången visa upp ett koncept av vår digitala POC-plattform. Systemkonceptet baseras på den pågående instrumentutvecklingen som sker tillsammans med vår utvecklingspartner ITL (Integrated Technologies Limited). Det banbrytande i att kunna räkna enskilda molekyler på ett litet bärbart POC-instrument rörde stort intresse och vi tog emot ett hundratal intresserade besökare från hela världen i vår utställning. Det var mycket inspirerande att vid upprepade tillfällen få bekräftelse på hur innovativ och unik vår nya digitala POC-teknik är och hur den kan komma sjukvården och patienter till extremt stor nytta. Det stora intresset Prolight fick under denna kongress inspirerar oss mycket och bekräftar att bolaget är på helt rätt väg.

I och med kongressen inleddes en intensifiering av vår affärsutveckling för Psyros™ med bl. a enskilda möten med företrädare från stora globala diagnostik företag vilka vi kommer att följa upp. I samband med kongressen tog vi även fram en ny grafisk profil, logotyp och en helt ny hemsida, www.prolightdx.com. Bolaget heter även fortsatt



ningsvis Prolight och vårt digitala POC-system heter Psyros™, efter det bolag som vi förvärvade som från början utvecklade den banbrytande tekniken.

Under 2023 kongressen visade även TTP (The Technology Partnership) upp en modell av den fullt fungerande prototypen av vårt andra POC-system, MicroFlex, med ett innovativt testkort med ett integrerat provtagningsrör och en inbyggd centrifug som kan erbjuda en automatiserad POC-plattform för immunodiagnostik. Dessutom visade TTP för första gången upp ett nytt hållbart testkort, ecoflex, tillsammans med ett nytt, mindre instrumentkoncept för MicroFlex med möjlighet att utföra ELISA tester för exempelvis distribuerad testning. Enligt TTP var intresset för MicroFlex mycket stort under kongressen och de planerar nu flera marknadsaktiviteter och uppföljande möten inom ramen för vårt existerande kommersialiseringsavtal.

Med den nyskapande tekniken bakom Psyros™ digitala immunoanalys finns möjlighet att testa helt olika biomarkörer med hög känslighet och noggrannhet på ett och samma instrument. I början av kvartalet lämnade vi in två prioriterade patentansökningar till Intellectual Property Office i

*AACC har bytt namn till Association for Diagnostic & Laboratory Medicine (ADLM)



Från Prolight deltog Steve Ross (CTO), Aileen McGettrick (Head of Product Development), Ulf Bladin (CEO) och Tobias Volker (Business Development)

Storbritannien. De täcker olika aspekter av multiplex dvs detektering av flera olika biomarkörer samtidigt på ett enda prov. Genom att använda Prolights unika teknik för räkning av enskilda molekyler kan multiplex utföras i en enda droppe blod utan att provet behöver delas upp.

En potentiell tillämpning för multiplex är utvecklingen av paneler som mäter biomarkörer som motsvarar flera sjukdomar med liknande symtom. Tekniken kan leda till ett paradigmskifte inom patientnära testning som i slutändan kan leda till stora hälsoekonomiska fördelar. En annan tillämpning är kombinerad användning av flera biomarkörer relaterade till samma sjukdom. Kombinationen kan ge bättre sensitivitet och specificitet, dvs kan ge högre nog-

grannhet när diagnos ska ställas.

Vår plattform kan bli den första digitala, ultrakänsliga, bärbara POC-plattformen för högkänsligt tropinin och på sikt även för en rad andra kliniska tester för ett brett spektrum av indikationer. Systemet är dessutom mycket enkelt att hantera och har låga produktionskostnader vilket gör det oerhört kostnadseffektivt, precis det marknaden efterfrågar. Jag ser fram emot att återkomma till er.

Lund i augusti 2023

Ulf Bladin
VD, Prolight Diagnostics AB (publ)

Patientnära, säkra tester bidrar till snabbare diagnoser

Prolight utvecklar ett nytt, flexibelt patientnära testsystem, ett så kallat point-of-care (POC) system med samma känslighet och precision som sjukhuslaboratorier för att läkare och vårdpersonal snabbt och säkert ska kunna ställa korrekt diagnos på den plats det behövs. Målet är att kunna erbjuda underlag för omedelbar adekvat behandling redan när patienten undersöks på exempelvis en akutmottagning, en vårdcentral, en ambulans eller ett äldreboende.

Den nya digitala immunoanalystekniken inkorporerades i Prolight i början av 2022 genom förvärvet av det brittiska bolaget Psyros Diagnostics Ltd (Psyros) som utvecklat en ny, banbrytande POC-teknik för digital immunoanalys. Psyros har idag ett mycket kompetent team med lång och bred erfarenhet inom IVD (in vitro-diagnostik) utveckling, framför allt inom POC-test och POC-system. Teamet har unik kompetens och erfarenhet som är mycket viktig för bolagets fortsatta utveckling.

Prolights banbrytande POC-teknik räknar enskilda molekyler digitalt från en droppe blod. Denna egenutvecklade teknik, som även har möjlighet till multiplex (att testa flera biomarkörer samtidigt), möjliggör mätning av biomarkörer med oerhört låga detektionsnivåer (femtomolar) inom cirka 10 minuter eller mindre. Enligt Prolights kännedom finns det inget annat existerande digitalt POC-system som bedöms kunna utföra dessa analyser i extremt låga koncentrationer med sådan enkelhet, precision och låga produktionskostnader. Systemet består av ett lätthanterligt testkort och en bärbar analysenhet. Endast en droppe blod krävs för att genomföra testet.

Den banbrytande tekniken kommer först att användas till att utveckla ett diagnostiskt POC-test

som med hög känslighet och noggrannhet mäter proteinet troponin för att kunna upptäcka eller utesluta hjärtinfarkt. Genom att mäta biomarkören troponin, som avges från hjärtat i blodet under den akuta hjärtinfarktsfasen, bidrar testet till att kunna ställa snabb diagnos. Förhöjda nivåer av proteinet troponin i blodet är ett tecken på skada i hjärtmuskelcellerna. Testet ställer mycket höga krav på känslighet och precision och har mycket stor global försäljningspotential.

Tekniken öppnar dessutom upp möjligheterna att kunna utveckla nya POC-tester inom en rad olika kliniska områden som tidigare endast varit möjliga att genomföra på specialiserade laboratorier.

Prolight har kunnat visa att dess digitala högkänsliga immunoanalys kan mäta låga nivåer av specifika proteiner ner till ensiffriga nanogram per liter (ng/L) med reproducerbarhet i laboratorie kvaliteten. Dessa koncentrationer är indikativa för det som krävs för att utesluta hjärtinfarkt med högkänsliga troponinanalyser¹. Dessa proof-of-performance-resultat erhöles dels i november 2022 genom att mäta nivåerna av sköldkörtelstimulerande hormon (TSH) i humana plasmaprover och dels i juni 2023 genom att mäta högkänsligt troponin i serum prover.

Utvecklingsarbetet fokuserar på fortsatt utveckling av den unika POC-tekniken för digital immunoanalys. Detta utvecklingsarbete innefattar utveckling av prototypsystem för instrument och testkort, genomföra känslighetsanalyser, utveckla ett kommersiellt system för verifiering och valideringsstudier, utveckla testkortstillverkning, starta en klinisk valideringsstudie, sammanställa regulatorisk dokumentation för att därefter kunna inleda registreringsprocessen i USA och Europa.

¹ European Cardiology Society's Guidelines on Fourth Universal Definition of Myocardial infarction.

Vision & strategi

Vision

Prolight Diagnostics utvecklar de främsta och mest innovativa patientnära testsystemen, sk Point Of Care-system för snabba, korrekta diagnoser av akuta tillstånd, initialt för hjärtinfarkt.

Vi erbjuder våra innovativa POC-system till företag med globala försäljningsorganisationer inom relevanta POC-segment.

Strategi

Med Prolights POC-system är ambitionen att provsvaren ska vara tillgängliga inom tio minuter så att vårdgivare ska kunna erbjuda rätt behandling redan när patienten undersöks första gången, på exempelvis en akutmottagning, vårdcentral, ambulans eller äldreboende, i stället för att lägga kritisk tid på att invänta testresultat från ett sjukhuslaboratorium. Att snabbt och säkert kunna diagnosticera och utesluta t ex en hjärtinfarkt tidigt i vårdkedjan bidrar till att sjukvården kan erbjuda effektiv vård till rätt patienter med betydande kostnadsbesparingar.

Inledningsvis ligger fokus på att med hög känslighet och precision mäta hjärtbiomarkören troponin, vilket har mycket stor global försäljningspotential. Intentionen är även att inkludera fler biomarkörer på bolagets plattform om de bedöms vara strategiskt och ekonomiskt gynnsamma.

Prolight arbetar aktivt för att ingå partnerskap för att kommersialisera bolagets teknik på POC-marknaden.

Point-of-Care

En växande global marknad

Det finns ett uttalat och stort behov av snabba, korrekta patientnära tester. Marknaden efterfrågar att fler tester flyttas ut från de stora sjukhuslaboratorierna, närmare patienten och behandlande vårdgivare. Intresset för POC-tester ökade markant under covidpandemin vilket i sin tur ledde till en ökad insikt om värdet av snabb, enkel och effektiv testning nära patienten. Många företag, kliniker, privatpersoner, politiker med flera aktörer inser idag att denna typ av tester kan innebära ett stort mervärde för både patienter, sjukvård och bolag. Behovet av säkra, precisa och högkvalitativa POC-tester bedöms därmed fortsätta öka.

Den globala marknaden för POC-tester ökade kraftigt till cirka 34,6 miljarder USD under pandemiåret 2021 (2020 uppgick den till 29,1 miljarder USD) och förväntas öka till cirka 70,9 miljarder USD år 2030,

vilket motsvarar en genomsnittlig årlig tillväxt med cirka 7,9 procent².

Den globala marknaden för hjärtbiomarkörer

Den globala marknaden för hjärtbiomarkörer uppgick till cirka 9,0 miljarder USD år 2021 och väntas växa med omkring 9 procent per år fram till 2027. Den uppskattade globala marknaden förväntas därmed uppgå till cirka 14,9 miljarder USD år 2027³. Vad gäller POC-tester för hjärtbiomarkörer drivs marknaden av en ökning av antalet hjärtsjuka och en ökad medvetenhet kring behoven av tidig diagnos för att kunna ge rätt patienter snabba och relevanta vårdinsatser.

Trender som gynnar marknadsutvecklingen av POC-tester

De främsta drivkrafterna bakom den generella

² Global Market Insights, Point of Care Testing Market 2022–2030, juli 2022.

³ IMARC Group, Cardiac Biomarkers Market: Global Industry Trends, Share, Size, Growth, Opportunity and forecast 2022-2027, december 2021

tillväxten för POC-tester, utöver covidpandemin, bedöms vara ökade behov av diagnostisering i utvecklingsländer, ökad efterfrågan av centrala laborietester som flyttas ut från sjukhusen till

kliniker närmare patienten, t ex primärvård och äldreboende, en snabb teknisk utveckling, digitalisering inom vården, ökande investeringar i forskning och utveckling samt en åldrande befolkning.



Banbrytande teknik

Goda förutsättningar att utveckla marknadens främsta och mest innovativa POC-system

Prolight har goda förutsättningar att utveckla marknadens främsta och mest innovativa POC-system. Dels för hjärtbiomarkörer såsom högkänsligt troponin, dels för andra kliniska tester inom flera stora indikationsområden inklusive tester för biomarkörer som ännu inte finns på POC-marknaden samt för multiplex tester, för att mäta flera biomarkörer samtidigt.

En ny banbrytande POC-teknik för digital immunoanalys

Genom förvärvet av Psyros har Prolight en helt ny banbrytande POC-teknik för digital immunoanalys, där enskilda molekyler kan räknas digitalt från en droppe blod. Den unika tekniken för bolagets digitala immunoanalys öppnar upp möjligheten att utveckla nya POC-tester inom en rad olika kliniska områden som tidigare endast varit möjliga att genomföra på specialiserade laboratorier. Ytterligare fördelar med den digitala immunoanalysen är dess enkelhet och låga produktionskostnader.

Precision i nivå med PCR-tester, men med signifikant snabbare svarstid

Idag rekommenderas PCR-tester för att upptäcka covid, men svarstiden är lång, ibland flera timmar till dagar, beroende på system och kötider. Med den digitala analystekniken går det att räkna enskilda molekyler digitalt i låga nivåer, även för till exempel viruspartiklar som corona. Därmed kan känslighet och noggrannhet bli lika god eller bättre än för de PCR-tester som idag utförs på de stora centrala laborieinstrumenten. Den stora och högst betydande skillnaden mellan dagens PCR-tester och bolagets innovativa, digitala POC-plattform är att svarstiden kan minskas till endast tio minuter eller mindre.

Kan vara början på ett paradigmskifte inom patientnära POC-testning

Detta teknikskifte bedöms kunna innebära början på ett paradigmskifte inom POC där helt nya förutsättningar skapas för starkt förbättrad teknik som kan ge goda effektivitetsvinster inom klinisk diagnostik. Några exempel på möjliga framtida kliniska områden är inom neuropatologi (demens, traumatiska hjärnskador), immunsystemdysfunktion (sepsis, autoimmuna sjukdomar) och virusdetektion såsom covid. Den unika tekniken bakom den digitala immunoanalysen kan ge möjlighet att testa helt olika biomarkörer med hög känslighet och noggrannhet på ett och samma POC-instrument. Prolight bedömer att detta kan innebära ett paradigmskifte inom POC-test för klinisk diagnostik.

Prolight har en stark patentportfölj

Patentsituationen för den digitala immunoanalysen, Psyros™

För den digitala immunoanalysen Psyros™ är fem patentansökningar inlämnade. De första två ansökningarna har gått igenom PCT-fasen och drivs nu vidare i olika territorier över världen. Den tredje ansökan befinner sig i PCT-fas. Den fjärde ansökan täcker olika aspekter av multiplex (dvs detektering av flera olika biomarkörer samtidigt på ett enda prov). Genom att använda Prolights unika teknik för räkning av enskilda molekyler kan multiplex utföras i en enda droppe blod utan att provet behöver delas upp i separata områden.

Den femte ansökan använder en liknande metod för att möjliggöra mätning av samma biomarkör vid både mycket låga och mycket höga koncentrationer samtidigt. Fördelar med den unika tekniken är att provvolymen förblir extremt liten, att systemet blir enkelt att tillverka, men att det ändå kan erbjuda möjligheten att detektera mycket låga koncentrationer av biomarkörer med hög specificitet. De två senaste patentansökningarna är inlämnade till Intellectual Property Office i Storbritannien och går in i PCT-fas 2024.

Patentsituationen för MicroFlex

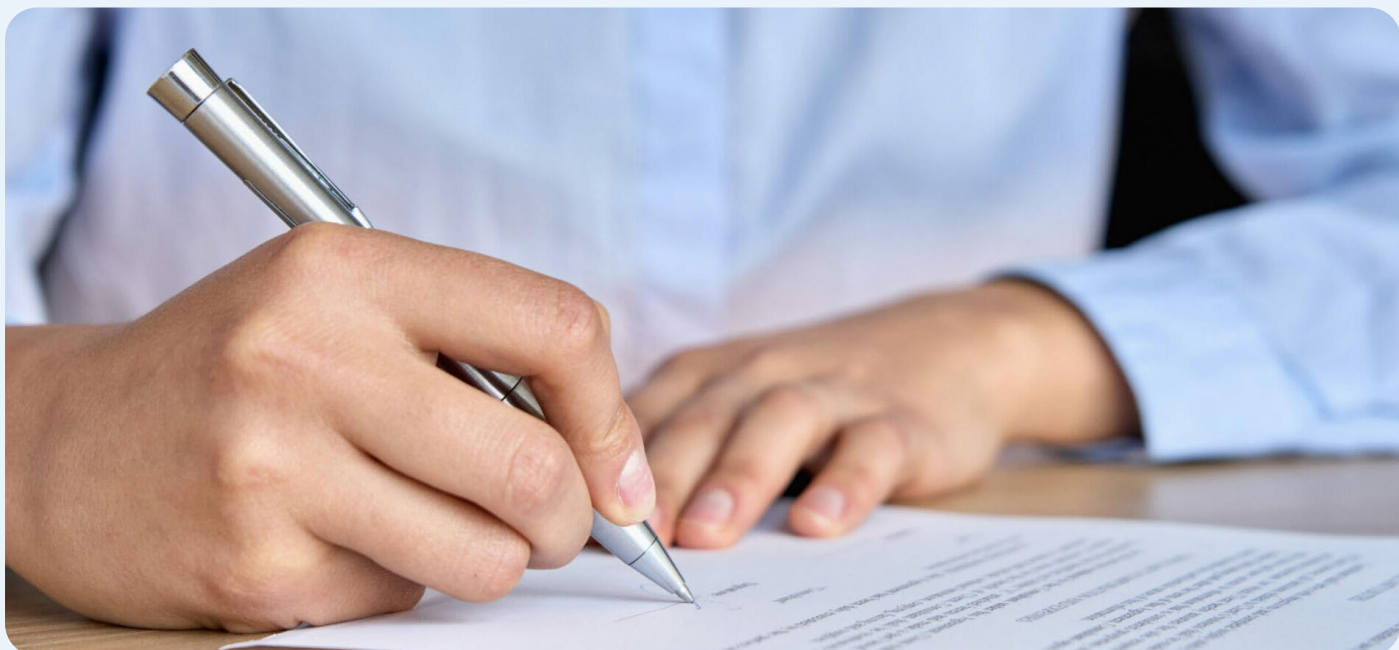
För MicroFlex består patentportföljen av fyra registrerade patent (två i USA, ett i EU och ett i Sverige) och fyra patentansökningar. En av patentansökningarna avser hur provtagningsröret direkt kan integreras i testkortet.

En annan patentansökan gäller testkort innehållande en integrerad centrifug. Härigenom uppnås ett mycket enkelt arbetsflöde för alla typer av klinisk miljö. Ingen utbildad personal behövs för att pipettera och centrifugera blodprovet. MicroFlex skapar därigenom förutsättningar att kunna erbjuda en fullt automatiserad plattform för immunodiagnostik. Två av patentansökningarna har gått vidare till nationell fas och drivs nu vidare i olika territorier, övriga befinner sig i PCT-fas.

Om PCT och patentansökningsprocesser

Patent Cooperation Treaty (PCT) är en internationell överenskommelse som ger möjlighet att med en enda ansökan, på ett språk, få nyhetsgranskning och preliminär patenterbarhetsbedömning utförd av en myndighet för cirka 150 länder. För att en PCT-ansökan ska kunna leda till patent i ett enskilt land (eller territorie, såsom EU) måste ansökan fullföljas hos respektive patentmyndighet.

Under patentansökningsprocessen är det normalt att den granskande myndigheten ställer flertalet frågor som Prolight tillsammans med bolagets legala ombud lägger ner mycket tid på att noga överväga och besvara i syfte att erhålla så starkt patentskydd som möjligt. Denna skriftväxling tar olika lång tid beroende på de frågor som respektive myndighet ställer. Det är därför mycket svårt att ange ett exakt datum för när en enskild patentansökan kan förväntas att bli godkänd.



Ägarstruktur

Ägarlista per den 2023-06-30

Ägare	Antal aktier	Procent (%)
AVANZA PENSION	15 692 390	5,56
THE BANK OF NEW YORK MELLON, W9*	11 253 728	3,99
CARDEON AB (PUBL)	9 350 000	3,31
AILEEN JANE MCGETTRICK	8 290 816	2,94
JULIE RICHARDS	8 290 816	2,94
PAUL BRENDAN MONAGHAN	8 290 816	2,94
STEVEN ANDREW ROSS	8 290 816	2,94
GÜNTHER & WIKBERG HOLDING AB	5 000 000	1,77
ELIAS ASSARSEN	4 296 441	1,52
GRYNINGSKUST FÖRVALTNING AB	2 437 282	0,86
Summa, 10 största ägare	81 193 105	28,77
Summa, övriga ägare	201 076 349	71,23
Totalt	282 269 454	100,0

* Avser teknik- och utvecklingspartners ägande (TTP, via förvaltningsstruktur).

Bolaget har utestående teckningsoptioner om 95 202 981 och teckningsoptioner till ledning och styrelse om 2 500 000 och till anställda i Psyros Diagnostics Ltd om 1 800 000 som totalt kan medföra 83 635 742,5 aktier och kan därmed orsaka utspädning.

Prolight Diagnostics aktie handlas på Nordic Growth Market, NGM SME, under namnet PRLD.

Källa: Euroclear

Koncernens utveckling under kvartal 2, 1 april till 30 juni 2023

INTÄKTER

- Under tiden för produktutveckling saknar Prolight-koncernen försäljning och nettoomsättning.
- Periodens övriga intäkter uppgick till 100 559 kr (2 311 155). Föregående år bestod huvudsakligen intäkterna av konsult- och bidragsintäkter i dotterbolaget Psyros Diagnostics Ltd ("Psyros").

KOSTNADER OCH RESULTAT

- Prolight-koncernens totala rörelsekostnader under perioden uppgick till 11 116 832 kr (13 411 401) och består av främst externa kostnader och personalkostnader kopplade till utveckling av koncernens produkter.
- Aktiverat arbete för egen räkning uppgick till 3 048 746 kr (4 046 087) och avser kostnader för koncernens produktutveckling.

FINANSIERING OCH KASSAFLÖDE

- Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till – 8 570 865 (-10 209 923) kr.
- Prolight-koncernens kassaflöde från investeringsverksamheten uppgick till –3 928 746 kr (-4 349 296) och består i perioden av främst aktiverade utvecklingskostnader om –3 048 746 kr (-4 046 087) kopplade till koncernens produktutveckling.
- Det totala kassaflödet för perioden var -12 499 850 kr (35 610 672). I föregående års siffror ingick nyemission om 50 073 568 kr.
- Likvida medel för koncernen per den 30 juni 2023 var 31 676 036 kr (75 529 681).

Koncernens utveckling under första halvåret, 1 januari till 30 juni 2023

En koncern bildades den 1 mars 2022 när Prolight Diagnostics AB slutförde förvärvet av det engelska dotterbolaget Psyros Diagnostics Ltd. Koncernens resultaträkning, balansräkning och kassaflöde avser perioden 1 januari till 30 juni 2023 och enbart 1 mars till 30 juni 2022.

INTÄKTER

- Under tiden för produktutveckling saknar Prolight koncernen försäljning och nettoomsättning.
- Periodens övriga intäkter uppgick till 139 866 kr (3 609 366) I föregående årssiffror bestod huvudsakligen intäkterna av konsult- och bidragsintäkter i Psyros.

KOSTNADER OCH RESULTAT

- Prolight-koncernens totala rörelsekostnader under perioden uppgick till 22 190 898 kr (19 739 047) och består av främst externa kostnader och personalkostnader kopplade till utveckling av koncernens produkter.
- Aktiverat arbete för egen räkning uppgick till 6 503 598 kr (5 400 793) och avser kostnader för koncernens produktutveckling.

FINANSIERING OCH KASSAFLÖDE

- Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till – 13 972 471 (-6 950 874) kr.
- Prolight-koncernens kassaflöde från investeringsverksamheten uppgick till –8 880 600 kr (-8 315 311) och består i perioden av främst aktiverade utvecklingskostnader om –6 503 598 kr (-5 400 793) kopplade till koncernens produktutveckling.
- Det totala kassaflödet för perioden var -22 853 071 kr (-34 807 383).
- Likvida medel för koncernen per den 31 mars 2023 var 43 739 810 kr (39 827 357). I föregående årssiffror ingick nyemission om 50 073 568 kr.

EGET KAPITAL OCH SKULDER

- Eget kapital i koncernen uppgick per den 30 juni 2023 till 189 212 647 kr (204 001 534).
- Kortfristiga fordringar uppgick till 2 037 537 kr (2 075 364) och kortfristiga skulder uppgick till 4 292 359 kr (8 073 507).
- Avsättningar uppgick till 62 890 265 och består av 45 500 000 som skuld till före detta ägarna av Psyros Diagnostics Ltd för en bedömd tilläggsköpeskilling samt en uppskjuten skatteskuld avseende förvärvade teknikplattformen i Psyros Diagnostics Ltd.
- De totala tillgångarna uppgick per den 30 juni 2023 till 256 395 271 kr (212 075 041) och består främst av förvärvade immateriella anläggningstillgångar om 85 900 245 kr (23 125 450) som avser teknikplattformen i Psyros Diagnostics Ltd och immateriella anläggningstillgångar om 133 799 326 (110 838 889) som avser aktiverat arbete för egen räkning.
- Soliditeten var procent 74 (96).

Moderbolagets utveckling under kvartal 2, 1 april - 30 juni 2023

INTÄKTER

- Under tiden för produktutveckling saknar Prolight försäljning och nettoomsättning, detta var fallet även under jämförelseperioden.
- Periodens övriga intäkter uppgick till 1 120 559 kr (55 673) och bestod huvudsakligen av fakturerade kostnader till Psyros för företagsledningstjänster, valutakursvinster och fördelningsintäkter från NGM.

KOSTNADER OCH RESULTAT

- Prolights totala rörelsekostnader under perioden uppgick till 2 629 794 kr (8 780 249) och bestod främst av externa kostnader avseende konsultkostnader för företagsledningstjänster.
- Aktiverat arbete för egen räkning uppgick till 0 kr (4 046 087) kr och för motsvarande period föregående år avsåg kostnaderna bolagets produktutveckling.
- Finansnettot var 73 kr (-1 006).
- Resultatet för kvartalet uppgick till -1 509 162 kr (-4 679 495).

FINANSIERING OCH KASSAFLÖDE

- Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -14 940 256 kr (-6 560 387).
- Prolights kassaflöde från investeringsverksamheten uppgick till 0 kr (-4 046 087).
- Det totala kassaflödet för kvartalet var -14 940 256 kr (39 563 417). I föregående årssiffror ingick nyemission på 50 169 891 kr.

Moderbolagets utveckling under första halvåret 1 januari - 30 juni 2023

INTÄKTER

- Under tiden för produktutveckling saknar Prolight försäljning och nettoomsättning, detta var fallet även under jämförelseperioden.
- Periodens övriga intäkter uppgick till 2 179 866 kr (199 315) och bestod huvudsakligen av fakturerade kostnader till Psyros för företagsledningstjänster, valutakursvinster och fördelningsintäkter från NGM.

KOSTNADER OCH RESULTAT

- Prolights totala rörelsekostnader under perioden uppgick till 5 007 006 kr (15 354 829) och bestod främst av externa kostnader avseende konsultkostnader för företagsledningstjänster.
- Aktiverat arbete för egen räkning uppgick till 0 kr (7 922 573) kr och för motsvarande period föregående år avsåg kostnaderna bolagets produktutveckling.
- Finansnettot var 154 kr (-1 006).
- Resultatet för halvåret uppgick till -2 826 987 kr (-7 233 948).

FINANSIERING OCH KASSAFLÖDE

- Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -20 972 116 kr (-8 942 740).
- Prolights kassaflöde från investeringsverksamheten uppgick till 0 kr (-11 740 455). I föregående år ingick investeringar i immateriella anläggningstillgångar och i koncernbolag (Psyros).
- Det totala kassaflödet för halvåret var -20 972 116 kr (29 237 873). I föregående årssiffror ingick nyemission på 50 169 891 kr.
- Likvida medel per den 30 juni 2023 var 24 578 686 kr (73 123 839).

EGET KAPITAL OCH SKULDER

- Eget kapital uppgick per den 30 juni 2023 till 183 429 984 kr (208 496 582).
- Kortfristiga fordringar uppgick till 21 599 871 kr (4 146 304) och kortfristiga skulder till 1 152 206 kr (2 892 733).
- Avsättning uppgick till 45 500 000 kr och som består av en skuld till före detta ägarna av Psyros Diagnostics Ltd för en bedömd tilläggsköpeskilling.
- De totala tillgångarna uppgick per den 30 juni 2023 till 230 082 190 kr (211 389 316) och består främst av immateriella anläggningstillgångar som vid periodens slut uppgick till 183 903 633 (134 119 173) och aktier i Psyros Diagnostics Ltd om 68 767 661 kr (23 317 882). Skillnaden är en bedömd framtida tilläggsköpekilling om 45 500 000 kr.
- Soliditeten var 80 procent (99).

* Uppgifter inom parentes avser jämförelseperioden föregående år.

Övriga upplysningar

RISKER OCH OSÄKERHETSFAKTORER

Prolight Diagnostics verksamhet utsätts för ett antal risker och osäkerhetsfaktorer, vilka i olika omfattning kan ha en negativ inverkan på den fortsatta verksamheten. Både omvärlds-, operativa och finansrelaterade risker kan på kort och lång sikt påverka bolaget negativt. Prolight arbetar kontinuerligt med att inventera och hantera de risker och osäkerhetsfaktorer som verksamheten utsätts för i syfte att begränsa riskexponeringen och en eventuell påverkan om en risk aktualiseras. En utförlig beskrivning av risker och riskhantering återfinns i årsredovisningen för 2022.

REDOVISNINGSPRINCIPER

Denna delårsrapport har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagens 9 kapitel. Prolight Diagnostics tillämpar Bokföringsnämndens allmänna råd 2012:1 (K3) vid upprättandet av bolagets finansiella rapporter.

REVISORS GRANSKNING

Kvartalsrapporten har ej varit föremål för revisors granskning.

TRANSAKTION MED NÄRSTÅENDE

Inga väsentliga transaktioner med närstående har genomförts under perioden förutom med bolagets VD, CFO och dotterbolagets VD. Transaktionerna har skett på marknadsmässiga villkor.

ÖVRIGT

Bolaget har utestående teckningsoptioner om 95 202 981 och teckningsoptioner till ledning och styrelse om 2 500 000 och till anställda i Psyros Diagnostics Ltd om 1 800 000 som totalt kan medföra 83 635 742,5 aktier och kan därmed orsaka utspädning.

Prolight Diagnostics aktie handlas på Nordic Growth Market, NGM SME, under namnet PRLD.

Resultaträkning i sammandrag för koncern

Belopp i kronor	apr-jun 2023	apr-jun 2022	jan-jun 2023	mar-jun 2022	mar-dec 2022
Nettoomsättning	0	0	0	0	0
Aktiverat arbete för egen räkning	3 048 746	4 046 087	6 503 598	5 400 793	21 860 791
Övriga intäkter	100 559	2 311 155	139 866	3 609 366	7 760 059
RÖRELSENS KOSTNADER					
Övriga externa kostnader	-8 130 322	-11 568 953	-16 939 368	-15 501 940	-30 341 858
Personalkostnader	-2 822 600	-1 723 706	-4 937 226	-4 045 157	-9 421 578
Avskrivningar	-171 550	0	-299 310	0	-111 598
Övriga rörelsekostnader	7 640	-118 742	-14 994	-191 950	-285 978
Summa kostnader	-11 116 832	-13 411 401	-22 190 898	-19 739 047	-40 161 013
Rörelseresultat	-7 967 527	-7 054 159	-15 547 434	-10 728 888	-10 540 162
FINANSIELLA POSTER					
Finansiella intäkter	73	0	154	0	311 275
Finansiella kostnader	-65 249	-1 006	-65 249	-1 006	-1 054
Summa finansiella poster	-65 176	-1 006	-65 095	-1 006	310 221
Periodens-/årets resultat	-8 032 703	-7 055 165	-15 612 529	-10 729 894	-10 229 941

Balansräkning i sammandrag för koncern

Belopp i kronor	2023-06-30	2022-06-30	2022-12-31
TILLGÅNGAR			
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR			
Förvärvade immateriella anläggningstillgångar	85 900 245	23 125 450	23 075 229
Aktiverade utvecklingskostnader	133 799 326	110 838 889	127 296 140
Materiella anläggningstillgångar	2 982 127	505 656	702 478
Andel i koncernföretag	0	0	0
<i>Summa anläggningstillgångar</i>	<i>222 681 697</i>	<i>134 469 995</i>	<i>151 073 847</i>
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR			
Övriga kortfristiga fordringar	1 949 350	1 989 474	1 440 372
Skattefordran	4 165	4 165	2 695
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	84 022	81 725	1 285 427
Kassa och bank	31 676 036	75 529 681	54 110 725
<i>Summa omsättningstillgångar</i>	<i>33 713 573</i>	<i>77 605 045</i>	<i>56 839 219</i>
Summa tillgångar	256 395 271	212 075 041	207 913 066
EGET KAPITAL			
Aktiekapital	28 226 945	27 747 034	28 226 945
Övrigt tillskjutet kapital	195 603 686	195 113 916	195 603 686
Annat eget kapital	-19 005 455	-8 129 522	-8 195 652
Periodens resultat	-15 612 529	-10 729 894	-10 229 941
<i>Summa eget kapital</i>	<i>189 212 647</i>	<i>204 001 534</i>	<i>205 405 038</i>
AVSÄTTNINGAR			
Tillägsköpeskilling för dotterbolag	45 098 707	-	-
Uppskjutna skatteskulder	17 791 558	-	-
<i>Summa avsättningar</i>	<i>62 890 265</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
KORTFRISTIGA SKULDER			
Leverantörsskulder	2 915 897	2 680 032	994 172
Övriga kortfristiga skulder	395 938	319 968	290 747
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	980 524	5 073 507	1 223 109
<i>Summa kortfristiga skulder</i>	<i>4 292 359</i>	<i>8 073 507</i>	<i>2 508 028</i>
Summa eget kapital och skulder	256 395 271	212 075 041	207 913 066

Förändringar i koncernens eget kapital

Belopp i kronor	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Annat eget kapital inkl årets resultat	Totalt eget kapital
Eget kapital 2023-01-01	28 226 945	195 603 686	-18 425 593	205 405 038
Periodens resultat			-15 612 529	-15 612 529
Periodens omräkningsdifferens			-579 862	-579 862
Eget kapital 2023-06-30	28 226 945	195 603 686	-34 617 985	189 212 647

Belopp i kronor	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Annat eget kapital inkl årets resultat	Totalt eget kapital
Eget kapital 2022-03-01	14 910 418	138 529 465	-8 125 266	145 314 617
Nyemission	13 316 527	73 035 648		86 352 175
Emissionskostnader		-15 961 427		-15 961 427
Periodens resultat			-10 229 941	-10 229 941
Periodens omräkningsdifferens			-70 386	-70 386
Eget kapital 2022-12-31	28 226 945	195 603 686	-18 425 593	205 405 038

Kassaflödesanalys för koncern

Belopp i kronor	apr-jun 2023	apr-jun 2022	jan-jun 2023	mar-jun 2022	mar-dec 2022
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN					
Resultat före skatt	-8 032 703	-7 054 159	-15 612 529	-10 695 121	-10 229 941
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	-963 725	27 271	-836 700	33 860	112 088
<i>Kassaflöde från löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</i>	<i>-8 996 428</i>	<i>-7 026 888</i>	<i>-16 449 229</i>	<i>-10 661 261</i>	<i>-10 117 853</i>
<i>Förändringar i rörelsekapital</i>					
Förändring av rörelsefordringar	184 670	3 045 889	692 427	885 333	4 007 682
Förändring av rörelseskulder	240 893	-6 228 924	1 784 331	2 825 054	-1 553 871
<i>Summa förändring av rörelsekapital</i>	<i>425 563</i>	<i>-3 183 035</i>	<i>2 476 758</i>	<i>3 710 387</i>	<i>2 453 811</i>
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-8 570 865	-10 209 923	-13 972 471	-6 950 874	-7 664 042
INVESTERINGSVERKSAMHETEN					
Investering i utveckling	-3 048 746	-4 046 087	-6 503 598	-5 400 793	-21 860 792
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-880 239	-303 209	-2 377 002	-392 185	-662 485
Förvärv av verksamhet	0	0	0	-2 522 333	-2 472 112
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-3 928 985	-4 349 296	-8 880 600	-8 315 311	-24 995 389
FINANSIERINGSVERKSAMHETEN					
Nyemission	0	50 169 891	0	50 073 568	46 038 571
Optionspremier	0	0	0	0	39 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	0	50 169 891	0	50 073 568	46 077 571
Kassaflöde	-12 499 850	35 610 672	-22 853 071	34 807 383	13 418 140
Ingående likvida medel	43 739 810	39 953 106	54 110 725	40 648 324	40 648 324
Kursdifferens i likvida medel	436 076	-34 097	418 382	73 974	44 261
Utgående likvida medel	31 676 036	75 529 681	31 676 036	75 529 681	54 110 725

Resultaträkning i sammandrag för moderbolaget

Belopp i kronor	apr-jun 2023	apr-jun 2022	jan-jun 2023	jan-jun 2022	jan-dec 2022
RÖRELSENS INTÄKTER MM					
Nettoomsättning	0	0	0	0	0
Aktiverat arbete för egen räkning	0	4 046 087	0	7 922 573	12 257 254
Övriga intäkter	1 120 559	55 673	2 179 866	199 315	3 651 010
RÖRELSENS KOSTNADER					
Övriga externa kostnader	-2 510 234	-8 684 588	-4 753 693	-15 031 686	-23 454 102
Personalkostnader	-97 755	23 081	-223 223	-100 326	-274 955
Övriga rörelseskulder	-21 805	-118 742	-30 090	-222 817	-316 845
Summa kostnader	-2 629 794	-8 780 249	-5 007 006	-15 354 829	-24 045 902
Rörelseresultat	-1 509 235	-4 678 489	-2 827 141	-7 232 941	-8 137 638
FINANSIELLA POSTER					
Nedskrivningar av investeringar i dotterbolag	0	0	0	0	-22 615 822
Finansiella intäkter	73	0	154	0	311 275
Finansiella kostnader	0	-1 006	0	-1 006	-1 054
Summa finansiella poster	73	-1 006	154	-1 006	-22 305 601
Periodens-årets resultat	-1 509 162	-4 679 495	-2 826 987	-7 233 948	-30 443 239

Balansräkning i sammandrag för moderbolaget

Belopp i kronor	2023-06-30	2022-06-30	2022-12-31
TILLGÅNGAR			
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR			
Immateriella anläggningstillgångar	115 135 972	110 801 291	115 135 972
Andel i koncernföretag	68 767 661	23 317 882	23 267 661
<i>Summa anläggningstillgångar</i>	<i>183 903 633</i>	<i>134 119 173</i>	<i>138 403 633</i>
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR			
Övriga kortfristiga fordringar	253 657	314 182	272 426
Skattefordran	4 165	4 165	2 695
Fordran koncernbolag	21 258 027	3 746 232	3 387 220
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	84 022	81 725	112 144
Kassa och bank	24 578 687	73 123 839	45 550 804
<i>Summa omsättningstillgångar</i>	<i>46 178 557</i>	<i>77 270 143</i>	<i>49 325 289</i>
Summa tillgångar	230 082 190	211 389 316	187 728 922
EGET KAPITAL			
Bundet eget kapital	139 428 746	138 490 640	139 428 746
Fritt eget kapital / ansamlad förlust	44 001 238	70 005 942	46 828 225
<i>Summa eget kapital</i>	<i>183 429 984</i>	<i>208 496 582</i>	<i>186 256 971</i>
AVSÄTTNINGAR			
Tillägsköpeskilling dotterbolag	45 500 000	-	-
<i>Summa avsättningar</i>	<i>45 500 000</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
KORTFRISTIGA SKULDER			
Leverantörsskulder	356 522	2 018 123	471 025
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	795 685	874 610	1 000 926
<i>Summa kortfristiga skulder</i>	<i>1 152 206</i>	<i>2 892 733</i>	<i>1 471 951</i>
Summa eget kapital och skulder	230 082 190	211 389 316	187 728 922

Förändringar i eget kapital i sammandrag för moderbolaget

Belopp i kronor	Bundet kapital			Fritt kapital			Totalt eget kapital
	Aktiekapital	Reservfond	Fond för utvecklingskostnader	Överkursfond	Balanserade vinstmedel	Periodens resultat	
Eget kapital 2023-01-01	28 226 945	13 047 052	98 154 749	182 556 634	-105 285 170	-30 443 239	186 256 971
Beslut av stämma					-30 443 239	30 443 239	0
Periodens resultat						-2 826 987	-2 826 987
Eget kapital 2023-06-30	28 226 945	13 047 052	98 154 749	182 556 634	-135 728 409	-2 826 987	183 429 984

Belopp i kronor	Bundet kapital			Fritt kapital			Totalt eget kapital
	Aktiekapital	Reservfond	Fond för utvecklingskostnader	Överkursfond	Balanserade vinstmedel	Periodens resultat	
Eget kapital 2022-01-01	14 910 418	13 047 052	85 897 495	125 482 413	-86 172 768	-6 855 148	146 309 462
Beslut av stämma					-6 855 148	6 855 148	0
Nyemission	13 316 527			72 996 648			86 352 175
Emissionskostnader				-15 961 427			-15 961 427
Optionspremier				39 000			39 000
Avsatt till fond för utvecklingskostnader			12 257 254		-12 257 254		0
Periodens resultat						-30 443 239	-30 443 239
Eget kapital 2022-12-31	28 226 945	13 047 052	98 154 749	182 556 634	-105 285 170	-30 443 239	186 256 971

Kassaflödesanalys för moderbolaget

Belopp i kronor	apr-jun 2023	apr-jun 2022	jan-jun 2023	jan-jun 2022	Helår 2022
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN					
Resultat före skatt	-1 509 162	-4 679 496	-2 826 987	-7 233 948	-30 443 239
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	-735	-736	-1 470	-1 468	0
<i>Kassaflöde från löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital</i>	<i>-1 509 897</i>	<i>-4 680 232</i>	<i>-2 828 457</i>	<i>-7 235 416</i>	<i>-30 443 239</i>
<i>Förändringar i rörelsekapital</i>					
Förändring av rörelsefordringar	-12 942 123	149 150	-17 823 915	-1 776 390	-1 406 040
Förändring av rörelseskulder	-488 235	-2 029 305	-319 745	69 066	3 461 460
<i>Summa förändring av rörelsekapital</i>	<i>-13 430 359</i>	<i>-1 880 155</i>	<i>-18 143 659</i>	<i>-1 707 324</i>	<i>2 055 420</i>
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-14 940 256	-6 560 387	-20 972 116	-8 942 740	-28 387 819
INVESTERINGSVERKSAMHETEN					
Investeringar i utveckling	0	-4 046 087	0	-7 922 573	-12 257 254
Investeringar i koncernbolag	0	0	0	-3 817 882	-3 767 661
Kassaflöde från investeringsverksamheten	0	-4 046 087	0	-11 740 455	-16 024 915
FINANSIERINGSVERKSAMHETEN					
Nyemission	0	65 938 818	0	65 689 995	46 077 571
Emissionskostnader	0	-15 768 927	0	-15 768 927	0
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	0	50 169 891	0	49 921 068	46 077 571
Kassaflöde	-14 940 256	39 563 417	-20 972 116	29 237 873	1 664 837
Ingående likvida medel	39 518 942	33 560 422	45 550 803	43 885 966	43 885 966
Utgående likvida medel	24 578 686	73 123 839	24 578 687	73 123 839	45 550 803

Nyckeltal för moderbolaget

	apr-jun 2023	apr-jun 2022	jan-jun 2023	jan-jun 2022	Helår 2022
Nettoomsättning, kr	-	-	-	-	-
Likvida medel, mkr	24,6	73,1	24,6	73,1	45,6
Soliditet, %	80	99	80	99	99
Kassalikviditet, %	4 001	2 671	4 001	2 671	3 351
Antal aktier vid periodens början	282 269 454	182 267 447	282 269 454	149 104 183	149 104 183
Genomsnittligt antal aktier under perioden	282 269 454	264 717 199	282 269 454	210 595 498	244 898 561
Antal aktier vid periodens slut	282 269 454	277 470 338	282 269 454	277 470 338	282 269 454
Resultat, mkr	-1,5	-4,7	-2,8	-7,2	-30,4
Resultat per aktie, kr	-0,01	-0,02	-0,01	-0,03	-0,11
Resultat per aktie efter utspädning, kr	-0,01	-0,02	-0,01	-0,03	-0,11

Not 1 - Rörelseförvärv

Den 1 mars 2022 förvärvade Prolight Diagnostics AB 100% av aktierna i Psyros Diagnostics Ltd.

Verkligt värde av förvärvade tillgångar och övertagna skulder

Immateriella anläggningstillgångar	86 366 787
Materiella anläggningstillgångar	148 049
Omsättningstillgångar	5 633 218
Kortfristiga skulder	-5 588 835
Uppskjuten skatteskuld	-17 791 558
Summa verkligt värde förvärvade nettotillgångar	68 767 661
Varav nettotillgångar hänförliga till innehav utan bestämmande inflytande	0
Nettotillgångar hänförliga till moderbolagets aktieägare	68 767 661



Prolight Diagnostics AB utvecklar innovativa Point-Of-Care (POC) system. Dessa är små mobila instrument med engångstestkort som kan genomföra In-Vitro Diagnostiska (IVD) tester från en droppe blod. Vi vill kunna erbjuda de främsta POC-systemen på marknaden för snabba, korrekta diagnoser av akuta tillstånd. Vår lanseringsprodukt blir mätning av troponin för att kunna upptäcka och utesluta hjärtinfarkt.

Bolagets aktier handlas under kortnamnet PRLD på marknadsplatsen NGM Nordic SME.

För ytterligare information

info@prolightdx.com

+46 (0)73 582 39 87

www.prolightdx.com

PROLIGHT
Diagnostics you can count on