

2015-11-30

## Halvårsrapport maj-oktober 2015/16

### I KORTHET

- Nettoomsättning samt restorder uppgick vid rapportdatum till 2,9 MSEK (7 månader). Nettoomsättningen under hela 2014/15 uppgick till 2,7 MSEK.
- 5,2 MSEK i krediter har beviljats. Krediten medger en ökad produktionstakt, vilket säkerställer leverans av restorder och att intäkterna under 2015/16 förväntas stiga i förhållande till 2014/15.
- Big Pharma-bolag beställer en 3:e motoriserad HoloMonitor M4.5-enhet i uppföljningsorder.
- Expansion in i läkemedelsindustrin senarelägger implementering av fluorescensanalys.

### PERIODENS RESULTAT

Nettoomsättning	1 490 (1 355) TSEK
Rörelseresultat	-3 730 (-3 663) TSEK
Resultat före skatt	-3 863 (-3 741) TSEK
Nettoresultat	-3 863 (-3 741) TSEK
Resultat per aktie	-0,39 (-0,69) SEK

### VD-KOMMENTAR

Sedan en tid tillbaka kan våra kunder beställa HoloMonitor M4.5 (M4:an) med ett motorbord för automatisk precisionsförflyttning av cellprover. Detta har medfört att i stort sett samtliga kunder nu beställer M4:an med motorbord, även om slutkundpriset ökar med nära 70% till €30 000 och leveranstiden för tillfället blir betydligt längre.

Till skillnad mot själva basenheten tillverkas motorbordet fortfarande styckvis och mot order. Motorbordets popularitet och långa leveranstid har fått till följd att delar av periodens omsättning skjutits framåt i tiden då en order intäktsförs först vid leverans.

Motorbordet var avgörande för genombrottsordern till läkemedelsindustrin och för den uppföljningsorder vi nyligen fick från samma bolag. Beställningarna på totalt tre enheter samt pågående utvärderingar vid andra Big Pharma-bolag indikerar tydligt att motorbordet kommer att vara avgörande för att etablera vår HoloMonitor-teknik även inom läkemedelsindustrin. För våra akademiska kunder är motorbordet inte ett krav, men så gott som samtliga universitetskunder väljer nu att beställa M4:an med motorbord.

Motorbordet har alltså på kort tid fått en mycket central och strategisk roll i Bolagets verksamhet:

- Motorbordet kommer väsentligen att öka Bolagets intäkter.
- Motorbordet är avgörande för att även kunna adressera läkemedelsindustrin och därmed dramatiskt utöka M4:ans marknadspotential.
- Motorbordets popularitet och långa leveranstid gör dock att intäkter för närvarande skjuts framåt i tiden.



*HoloMonitor M4.5 basenhet med motorbord.  
Odlingskärlet på motorbordet har sex så kallade  
brunnar med en cellkultur i varje brunn*

Mot denna bakgrund och baserat på en grundlig utvärdering av de försäljningsvolymerna som kan åstadkommas med M4:an har Styrelsen beslutat att fokusera Bolagets utvecklingsresurser på

- att ytterligare anpassa M4:an till läkemedelsindustrins behov,
- att implementera funktionalitet i M4:an som ursprungligen planerats för HoloMonitor M5 och
- att väsentligt förkorta nuvarande leveranstid genom att överföra motorbordet till avropstillverkning.

Detta innebär att implementeringen av fluorescensanalys senareläggs. I gengäld förkortas den totala utvecklingstiden av HoloMonitor M5. Ett nytt lanseringsdatum för HoloMonitor M5 kommer att meddelas då den tekniska specifikationen och tidplanen för projektet har reviderats.

Sammanfattningsvis har M4:an på egen hand väckt ett marknadsintresse långt över våra ursprungliga förväntningar. Den begränsade produktionen av motoriserade M4:or har fått till följd att Bolaget har inestående restorder om totalt 1,4 MSEK. Bolaget har beviljats ytterligare krediter om 5,2 MSEK. Krediterna medger en ökad produktionstakt, vilket säkerställer leverans av inestående restorder och att Bolagets intäkter under räkenskapsåret förväntas stiga i förhållande till 2014/15.

#### VIKTIGA HÄNDELSER

Se [www.phiab.se/contact/press-releases-2015](http://www.phiab.se/contact/press-releases-2015) och [www.phiab.se/commentary/commentary-151028](http://www.phiab.se/commentary/commentary-151028)

#### OMSÄTTNING OCH RESULTAT

Nettoomsättningen ökade med 10 % till 1 490 (1 355) TSEK.  
Nettoresultatet uppgick till -3 863 (-3 741) TSEK.



*Big Pharma, Big Data – Ett framtida celllaboratorium*

#### BRUTTOMARGINAL

M4:ans basenhet, motorbord och lasermodul kommer successivt övergå till att avropstillverkas. En första serie av basenheten avropstillverkas för närvarande av Bolagets kontraktstillverkare Optronic. Bruttomarginalen uppgick till 37 (31) % under perioden och förväntas stiga ytterligare då allt fler ingående delar i levererade enheter avropstillverkas.

#### INVESTERINGAR

Bolaget har under maj-oktober investerat 2 222 (1 737) TSEK i produkt- och produktionsutveckling, 90 (113) TSEK i patent- och varumärkesskydd samt 48 (-) TSEK i maskiner och inventarier.

#### FINANSIERING

Bolaget har under perioden nått de marknadsacceptansmål som sattes inför noteringen av Bolagets aktie på AktieTorget. Detta innebär att Bolaget nu övergår till att bli allt mer marknadsorienterat. Styrelsen har under en längre tid arbetat med den kapitalanskaffning som syftar till att dramatiskt öka Bolagets strategiska marknadsaktiviteter för att synliggöra HoloMonitor-teknikens banbrytande potential. Dessa satsningar syftar till att attrahera ytterligare kunder, men även potentiella köpare av verksamheten, bl.a. genom att skapa och vidareutveckla Centers of Excellence i life science-hotspots som till exempel Boston, San Francisco och Basel.

**HoloMonitor<sup>®</sup> M4**  
Boston • San Francisco • Basel

Bolaget har efter rapportperioden beviljats ett lån om 5,2 MSEK. Om Bolagets aktieägare så beslutar äger både Bolaget och långivare rätt att kvitta lånet mot aktier. Likvida medel jämte outnyttjad del av beviljade krediter uppgick därmed till 6,3 MSEK per den 29 november.

## OPTIONSPROGRAM

Bolaget har två utestående optionsprogram, båda med sista teckningsdag 2017-10-24. Programmen, vilka riktar sig till styrelseledamöter och rådgivare i Bolaget, ställdes ut i samband med att Bolaget listades på AktieTorget. Optionerna marknadsvärderades enligt Black & Scholes. En option ger rätt att teckna en ny aktie i Bolaget. Teckningskursen uppgår till 14,00 SEK (190 000 aktier) respektive 18,12 SEK (40 000 aktier). I det fall samtliga 230 000 optioner nyttjas kommer Bolagets aktiekapital att öka med 46 000 SEK och Bolaget tillföras 3 384 800 SEK.

## RISKER

Bolagets verksamhet kan påverkas av ett antal faktorer, vilka beskrivs i Årsredovisningen för 2014/15. Dessa faktorer kan enskilt eller sammantaget innebära en ökad risk för Bolagets verksamhet och resultat.

## INVESTERARKALENDER

30 mars 2016 Niomånadersrapport 2015/16

## REDOVISNINGSPRINCIPER

Från och med räkenskapsåret 2014-05-01 – 2015-04-30 tillämpar Bolaget årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFAR 2012:1 (K3) vid upprättandet av finansiella rapporter. Tillämpningen av det nya regelverket har inte medfört behov av omräkning av jämförelseperioderna. Vid upprättande av delårsrapporter tillämpas BFAR 2007:1.

## NY RESULTATUPPSTÄLLNING

Från och med räkenskapsåret 2015-05-01 – 2016-04-30 är Bolagets resultaträkning uppställd enligt funktionsmodellen. Denna förändring har gjorts då funktionsmodellen förväntas ge en tydligare bild av Bolagets resultatutveckling. Med undantag för denna förändring har samma redovisningsprinciper tillämpats som i den senaste årsredovisningen.

## GRANSKNING

Denna delårsrapport har inte varit föremål för granskning av Bolagets revisor.

## OM PHASE HOLOGRAPHIC IMAGING

Phase Holographic Imaging (PHI) är ledande i utvecklingen av banbrytande instrumentering och mjukvara för time-lapse cytometri. Sedan det första instrumentet introducerades 2011 erbjuder Bolaget idag en serie produkter för kvantitativ långtidsanalys av levande cellers dynamik, vilket kringgår nackdelarna med traditionella mätmetoder, vilka kräver toxisk infärgning. Med huvudkontoret i Lund marknadsför PHI produkterna genom ett nätverk av internationella distributörer. Genom att aktivt främja forskning och användning av time-lapse cytometri utökar PHI sin kundbas och sina vetenskapliga samarbeten inom cancerforskning, inflammatoriska och autoimmuna sjukdomar, stamcellsbiologi, genterapi, regenerativ medicin och toxikologiska studier.

På Styrelsens uppdrag  
Peter Egelberg, VD

### För ytterligare information, vänligen kontakta:

Peter Egelberg  
Tel: +46 703 19 42 74  
E-mail: [peter.egelberg@phiab.se](mailto:peter.egelberg@phiab.se)  
Web: [www.phiab.se](http://www.phiab.se)

<b>Resultaträkning (TSEK)</b>	<b>Q2 2015/16</b>	<b>Q2 2014/15</b>	<b>Ack. 2015/16</b>	<b>Ack. 2014/15</b>	<b>Helår 2014/15</b>
Nettoomsättning	610	814	1 490	1 355	2 712
Kostnad för sålda varor	-383	-575	-933	-930	-1 854
Bruttovinst	227	239	557	425	858
<i>Bruttomarginal</i>	<i>37%</i>	<i>29%</i>	<i>37%</i>	<i>31%</i>	<i>32%</i>
Försäljningskostnader	-503	-538	-1 026	-1 054	-2 431
Administrationskostnader	-1 160	-915	-2 036	-1 747	-4 016
Forsknings- och utvecklingskostnader	-837	-716	-1 225	-1 287	-2 781
Rörelseresultat (EBIT)	-2 273	-1 930	-3 730	-3 663	- 8 380
Finansnetto	-59	-33	-133	-78	-156
Resultat före skatt	-2 332	-1 963	-3 863	-3 741	-8 536
Nettoresultat	-2 332	-1 963	-3 863	-3 741	-8 536
<b>Balansräkning (TSEK)</b>	<b>2015-10-31</b>	<b>2014-10-31</b>	<b>2015-10-31</b>	<b>2014-10-31</b>	<b>2015-04-30</b>
<b>TILLGÅNGAR</b>					
<i>Anläggningstillgångar</i>					
Immateriella anläggningstillgångar	15 342	11 987	15 342	11 987	14 078
Materiella anläggningstillgångar	43	0	43	0	0
	15 385	11 987	15 385	11 987	14 078
<i>Omsättningstillgångar</i>					
Varulager inkl. utlånade produkter	1 368	469	1 368	469	785
Kortfristiga fordringar	1 497	897	1 497	897	1 295
Kassa och bank	690	7 479	690	7 479	1 242
	3 555	8 845	3 555	8 845	3 322
<i>Kassa och bank inkl. outnyttjade krediter per 2015-11-29</i>	<i>6 291</i>		<i>6 291</i>		
Summa tillgångar	18 940	20 832	18 940	20 832	17 400
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>					
Eget kapital	9 750	18 409	9 750	18 409	13 613
Finansiella skulder	7 141	1 165	7 141	1 165	765
Rörelseskulder	2 049	1 258	2 049	1 258	3 022
Summa eget kapital och skulder	18 940	20 832	18 940	20 832	17 400
<b>Förändringar i eget kapital</b>	<b>Q2 2015/16</b>	<b>Q2 2014/15</b>	<b>Ack. 2015/16</b>	<b>Ack. 2014/15</b>	<b>Helår 2014/15</b>
Ingående balans	12 082	7 568	13 613	9 345	9 345
Nyemissioner, netto	–	12 804	–	12 804	12 804
Periodens resultat	-2 332	-1 963	-3 863	-3 741	-8 536
Utgående balans	9 750	18 409	9 750	18 409	13 613
Soliditet	51 %	88 %	51 %	88 %	78 %

<b>Kassaflödesanalys (TSEK)</b>	<b>Q2 2015/16</b>	<b>Q2 2014/15</b>	<b>Ack. 2015/16</b>	<b>Ack. 2014/15</b>	<b>Helår 2014/15</b>
<i>Den löpande verksamheten</i>					
Periodens resultat	-2 332	-1 963	-3 863	-3 741	-8 536
Avskrivningar	529	532	1 053	1 063	2 101
Rörelseflöde	-1 803	-1 431	-2 810	-2 678	-6 435
Ökn (-)/minskn (+) av varulager	-250	-21	-583	321	5
Ökn (-)/minskn (+) av rörelsefordr.	-293	-327	-202	-39	-438
Ökn (+)/minskn (-) av rörelseskulder	-756	-15	-973	-749	1 015
Rörelsekapitalförändring	-1 299	-363	-1 758	-467	582
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-3 102	-1 794	-4 568	-3 145	-5 853
<i>Investeringsverksamheten</i>					
Utvecklingskostnader	-1 068	-1 136	-2 222	-1 737	-4 735
Patent och varumärken	-77	-35	-90	-113	-244
Maskiner och inventarier	-2	-	-48	-	-4 979
Kassaflöde efter investeringar	-4 249	-2 965	-6 928	-4 995	-10 832
<i>Finansieringsverksamheten</i>					
Nyemissioner, netto	-	12 804	-	12 804	12 804
Ökn (+)/minskn (-) av låneskulder	776	-3 046	6 376	-413	-813
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	776	9 758	6 376	12 391	11 991
Periodens kassaflöde	-3 473	6 793	-552	7 396	1 159
Likvida medel vid periodens början	4 163	686	1 242	83	83
Periodens kassaflöde	-3 473	6 793	-552	7 396	1 159
Likvida medel vid periodens slut	690	7 479	690	7 479	1 242
<i>Inkl. outnyttjade beviljade krediter per 2015-11-29</i>	<i>6 291</i>		<i>6 291</i>		
<b>Data per aktie</b>					
Resultat per aktie, SEK	-0,24	-0,34	-0,39	-0,69	-1,12
Eget kapital per aktie, SEK	0,99	1,88	0,99	1,88	1,39
Antal aktier vid periodens slut	9 809 510	9 809 510	9 809 510	9 809 510	9 809 510
Genomsnittligt antal aktier	9 809 510	5 718 473	9 809 510	5 440 686	7 607 144
Aktiekurs vid periodens slut	26,60	4,62	-	-	8,40