

## **BOKSLUTSKOMMUNIKÉ**

1 januari – 31 mars 2017  
(NGM: LIFE B)

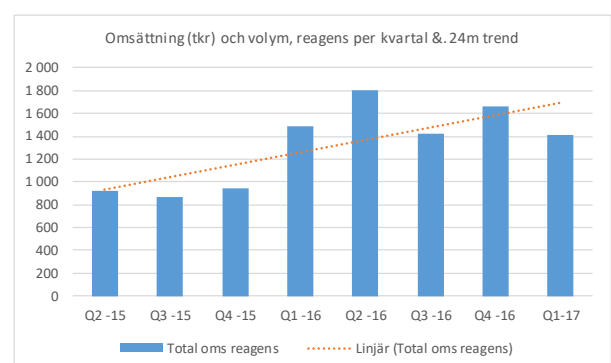
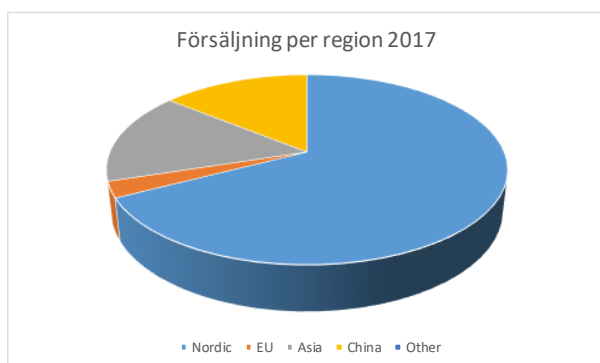
### **Finansiell information**

#### **Koncernen**

- Nettoomsättningen för perioden januari – mars 2017 uppgick till 1 586 (1 791) tkr
- Resultat efter skatt uppgick till – 4 670 (-4 401) tkr.
- Resultat per aktie blev – 0,003 (-0,01) kr.

#### **Moderbolaget**

- Nettoomsättningen för perioden januari – mars 2017 uppgick till 1 586 (1 791) tkr
- Resultat efter skatt uppgick till – 3 926 (- 3 855) tkr.
- Resultat per aktie blev – 0,002 (- 0,01) kr.



*Blodanalysbolaget LifeAssays<sup>®</sup> AB:s affärsidé är att tillgodose läkare och patienters behov av enkla och tillförlitliga test för snabb patientnära blodanalys. Bolagets patenterade produkter utgörs av egentillverkade instrument och engångsreagens vilka är ofarliga för patienter, personal och miljö. Alternativa marknader för bolagets produkter återfinns inom veterinärmedicin samt livsmedels- och läkemedelsindustrin.*

## VD har ordet

### Första kvartalet 2017

- Nettoomsättningen i koncernen, likaväl som moderbolaget, uppgick under det första kvartalet till 1 586 tkr vilket var 11% lägre än motsvarande kvartal 2016.
- Försäljningen av antalet tester var i nivå med det första kvartalet föregående år.
- Rörelseomkostnaderna under det första kvartalet var marginellt högre än under det första kvartalet föregående år, främst hänförligt till att vi nu är en extra resurs inom produktutvecklingen.
- Avtal med kinesiska investerare om samägt dotterbolag i Kina och investering i LifeAssays®.
- Utveckling av den nya katt SAA testen avslutades och produktionsanpassning genomfördes.
- Distributören i Italien har sålt sina första 10 instrument/reagenspaket.
- Tillväxtverket gav LifeAssays en affärsutvecklingscheck på 250 000 kr för USA fokusering.
- Ny distributör i Spanien, Lamassu diagnostics, som beställt en första batch Equine haptoglobin.

Årets första kvartal inleddes svagt i Asien medan Norden levererar enligt plan. Det kinesiska nyåret och de diskussioner som vi förde om ett kinesiskt dotterbolag tillsammans med en lokal investerare, bidrog till en långsam start i Kina. Som framgått av vår tidigare kommunikation har Distributören lagt en order på 50 nya instrument att levereras under Q2 och försäljningen av reagens tog fart igen andra halvan av Q1. I Korea har diskussioner med vår Distributör om krav på ökade aktiviteter för att växa vår marknadsandel, tillsammans med det koreanska nyårsfirandet, även här bidragit till en långsammare start på året än förväntat. Vi är överens med vår Distributör om i vilka segment de skall fokusera sina insatser till och försäljningen av reagens till dem är i full gång.

I övrigt i Australien har vår Distributör Bioptempus bytt ägare och flyttar sina lokaler. De har 25 instrument på marknaden, placerade under första steget av cancerstudien, och kommer att sälja hund CRP och katt SAA på dessa så snart dess nya organisation är igång. Vi har även ett samarbete i Thailand där vår Partner börjat marknadsföra och sälja reagens kit i liten skala under processen att registrera reagensen. Den 2:e maj kommer de till Lund för utbildning. I Thailand finns det c:a 1 500 veterinärkliniker.

I Europa har vår italienska Distributör sålt de första 10 "lanseringspaketen" med instrument och reagens. I Tyskland har vi, utöver vår tidigare distributör, Guder, kompletterat med ett samarbetsföretag fokuserat enbart på vår häst-test. Planen är att under 2017 knyta fler lokala partners till oss i Tyskland. I UK lanserade vi katt SAA under BSAVA, den brittiska föreningen för smådjursveterinärer, i Birmingham i månadsskiftet mars/april. I samband med detta ordnade vår Distributör en föreläsning om när och hur hund CRP skall användas. Vår distributör arbetar sig nu genom de intresseanmälningar som kom in under utställningen. I Spanien finns numer vår inflammationstest för häst på Madrids travbana och vår Partner fortsätter att marknadsföra testen i Spanien med hjälp av två säljare.

I USA genomför vi en extra satsning i år. De indikationer vi får från denna, världens största marknad för veterinär diagnostik, är att hund CRP äntligen börjar bli mer allmänt känd som inflammationsmarkör. Vi har fått en affärsutvecklingscheck på 250 000 Kr av Tillväxtverket och använder den i en fokuserad satsning i USA. Vår försäljningschef spenderar en stor del av sin tid i USA för att bygga upp ett nytt nätverk av distributörer, oberoende säljare och andra Partners för att vi skall komma ut på marknaden.

Slutligen Norden. Här har lanseringen av vår nya SAA katttest emottagits väldigt positivt. Under Q1 pre-lanserades produkten och nu efter påsk har de första 30-talet kunder fått produkten. Vi fortsätter att leverera till kunder i Norden först för att sedan sända till Korea, Kina, Österrike, Frankrike, Italien etc. Samtliga Distributörer har uttryckt ett stort intresse för katt SAA.

Som alla förstår är det en utmaning för vår säljorganisation att hinna med allt detta. Organisationen har därför kompletterats med konsulter med stor erfarenhet från vissa av nyckelmarknaderna och vi själva har delat jorden mellan oss.

LifeAssays® finns på en marknad som växer snabbt. Fler konkurrenter etablerar sig och vi kommer därför att behöva satsa på utveckling av nya produkter. Under Q1 har FoU tillsammans med Produktion utvecklat och säkerställt produktion av katt SAA. Arbetet fortsätter med nästa test och planen är att lansera minst en till test under 2017.

Några ord om cancerstudien. Studien, för att förbättra behandlingen av hundar med cancer har avslutat steg ett och en publikation tas fram av det australiensiska företaget Biotempus. Företaget i fråga är ägare av den algoritm som används för att beräkna optimal tidpunkt för behandling. Vi på LifeAssays® inväntar nu steg 2, där vår speciella variant av högekänslig hund CRP test används. Biotempus har ändrat ägarbild och omstrukturerat bolaget under detta år och när sammanställningen av studiens steg ett är klar vet vi ännu inte. Studien sammanställs för publikation och innan den är accepterad av en tidskrift Biotempus är nöjd med, kan vi inte publicera resultat från steg ett. Biotempus är vår Distributör i Australien. Dr Carol, som drev studiens USA-del mycket framgångsrikt är vår ambassadör för hund CRP i USA så vi är i högsta grad inblandade i kommande planer och väntar nu på att steg två skall startas.

Avslutningsvis en uppdatering av vårt utvecklingsprojekt i Finland. Den unika engångstesten går fortfarande helt enligt plan. Vi har tidigare visat att elektroniken i engångstesten har minst samma prestanda som densamma i Magnias PoC instrument. Under årets första kvartal har även reagens inkluderats och testats i en enhet tillsammans med elektroniken, med mycket goda resultat!

27 april 2017

Anders Ingvarsson, MSc

VD för LifeAssays AB

[anders.ingvarsson@lifeassays.com](mailto:anders.ingvarsson@lifeassays.com)

## FINANSIELL INFORMATION - KONCERNEN

### PERIODENS RESULTAT

Resultatet för perioden 1 januari – 31 mars 2017 uppgick till -4 670 tKr. Resultatet per aktie uppgår till -0,003 kr.

### ROYALTY

Ett avtal mellan LifeAssays och European Institute of Science AB berättigar European Institute of Science AB att uppbära en royalty om 2 % baserat på LifeAssays omsättning fram till 2019-08-23. Under perioden januari-mars 2017 har LifeAssays försäljning genererat royaltyintäkter om 29 tKr åt European Institute of Science AB.

Avtalet ger vidare European Institute of Science AB en exklusiv rätt att kommersiellt exploatera delar av teknologin för tillämpning i genomflödessystem. Denna tillämpning kommer inte att konkurrera med LifeAssays AB:s planerade produkter och ger inte LifeAssays AB rätt till någon royaltyersättning.

### UPPLYSNINGAR AVSEENDE SÄSONGSEFFEKTER

Koncernens verksamhet är i dagsläget, ej påverkad av vare sig cykliska effekter eller säsongvariationer.

### KASSAFLÖDE OCH FINANSIELL STÄLLNING

Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital var -5 394 tkr. Likvida medel per den 31 mars 2017 uppgick till 3 076 tKr.

Eget kapital uppgår till 12 970 tKr och soliditeten är 46 %.

### INVESTERINGAR

Periodens investeringar uppgick till 633 tkr av vilka i sin helhet utgörs av investeringar i patent och balanserade utgifter för utvecklingsarbete.

### PERSONAL

Antalet anställda i koncernen uppgår till 14, varav 2 i dotterföretaget Magnasense Technologies Oy.

### LIFEASSAYS® AB:s AKTIE

LifeAssays® AB:s aktie, LIFE B med ISIN-kod SE0000819054, är sedan 28 juni 2002 noterad på NGM Equity vid Nordic Growth Market (NGM), som är en börs under Finansinspektionens tillsyn. En handelspost omfattar 1 aktie.

### ÄGARSTRUKTUR

Antalet registrerade aktier uppgick vid rapporteringsperiodens utgång till 1 656 343 234 aktier. Vid motsvarande tid 2016 uppgick antalet registrerade aktier till 482 970 502 stycken. Aktiekursen (senaste betalkursen) för 2017 var 0,039 (0,029) kr, vilket ger ett börsvärde på 64,6 (14,0) Mkr. Aktiens kvotvärde är 0,02 kr.

Antalet aktieägare den 31 mars 2017 uppgår till 5 030 st vilket är en ökning med 9% sedan slutet av föregående kvartal.

Genomsnittligt antal aktier för år 2017 uppgår till 1 656 343 234 stycken.

### Ägarstruktur för LifeAssays® AB (publ)

Ägare per 2017-03-31	Antal aktier	Röster / kapital %
Tibia Konsult AB	148 194 934	8,95%
Biothom Oy	108 608 931	6,56%
Avanza Pension	86 033 073	5,19%
Matz Eklund	49 793 872	3,01%
Peter Schlein-Andersen	47 850 000	2,89%
Bo Göran Åkerlund	40 000 000	2,41%
Handelsbanken Finland	38 608 722	2,33%
Nordnet Pensionsförsäkring AB	35 956 789	2,17%
Flyttpoolen Miljö Sverige AB	19 887 226	1,20%
Christian Borgvall	19 000 000	1,15%
Övriga	1 062 409 687	64,14%
<b>Summa</b>	<b>1 656 343 234</b>	<b>100,00%</b>

## **OPTIONSPROGRAM**

### **Teckningsoptioner serie 2016/2017**

Den extra bolagsstämman i LifeAssays AB (publ) beslutade den 17 mars 2016 om unitemission med företrädesrätt för bolagets aktieägare varvid tecknades 965 941 004 nya B-aktier. De som tecknade 1 unit i emissionen erhöll 1 teckningsoption av serie 2016/2017 vederlagsfritt. Totalt antal utestående teckningsoptioner av serie 2016/2017 uppgår till 482 970 502 st.

Varje teckningsoption berättigar till teckning av en ny aktie av serie B i Bolaget till en teckningskurs som motsvarar 70 procent av den volymviktade genomsnittskursen beräknad som ett genomsnitt av den för aktien i Bolaget på NGM Equitys officiella kurslista noterade dagliga volymviktade betalkursen under 20 handelsdagar med början den dag Bolaget offentliggör sin bokslutskommuniké (Q4) för 2016 eller, om Bolaget inte offentliggjort någon sådan bokslutskommuniké, med början den 27 februari 2017 ("Beräkningsperioden"), dock lägst kvotvärdet och högst 0,06 SEK.

Varje teckningsoption ska berättiga till teckning av en ny aktie av serie B i Bolaget under en sammanhängande period om tre kalenderveckor, med början en vecka efter Beräkningsperiodens utgång, dock senast med start den 31 mars 2017. Vid fullt utnyttjande av samtliga Teckningsoptioner kommer Bolagets aktiekapital öka med 9 659 410,04 SEK genom utgivande av 482 970 502 aktier av serie B med ett kvotvärde om 0,02 SEK.

### **NÄRSTÄENDETRANSAKTIONER / ERSÄTTNING TILL STYRELSELEDAMÖTER UTÖVER STYRELSEARBETE**

Marknadsmässig ersättning har utgått till styrelseledamöter som har utfört arbete för bolaget utöver styrelsearbetet. Den totala ersättningen i form av konsultarvoden har utgått med totalt 112 tK<sup>r</sup> för perioden 1 januari – 31 mars 2017. Moderföretaget har under perioden lånat ut 70 tEUR till dotterföretaget Magnasense Oy. Lånet löper med 5% årlig ränta. Samtliga transaktioner med närstående har skett på marknadsmässiga villkor.

### **REDOVISNINGSPRINCIPER**

Koncernredovisningen för LifeAssays-koncernen har upprättats enligt årsredovisningslagen och International Financial Reporting Standards (IFRS) sådana de antagits av EU samt RFR 1 Kompletterande redovisningsregler för koncerner.

Denna delårsrapport har upprättats i enlighet med IAS 34 Delårsrapportering.

Moderbolagets redovisning är upprättad enligt årsredovisningslagen och RFR 2 Redovisning för juridiska personer. Tillämpningen av RFR 2 innebär att moderbolaget tillämpar samtliga av EU antagna IFRS och uttalande så långt detta är möjligt inom ramen för årsredovisningslagen och med hänsyn till sambandet mellan redovisning och beskattning. Moderbolagets redovisningsprinciper är oförändrade jämfört med de som beskrivs i årsredovisningen 2015.

Viktiga redovisningsprinciper finns beskrivna i noterna.

### **FINANSIELL INFORMATION - MODERBOLAGET**

#### **PERIODENS RESULTAT**

Resultatet för perioden 1 januari – 31 mars 2017 uppgår till -3 926 (-3 874) tkr. Resultatet per aktie uppgår till -0,002 (-0,01) kr.

#### **KASSAFLÖDE OCH FINANSIELL STÄLLNING**

Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital var -4 598 (-3 366) tkr för perioden 1 januari – 31 mars 2017. Likvida medel vid periodens slut uppgick till 2 846 (801) tkr.

#### **VÄSENTLIGA HÄNDELSER EFTER UTGÅNGEN AV KVARTALET**

Utfallet i samband med konvertering av teckningsoptioner serie 2016/2017 (TO5) uppgår preliminärt till ca 13 mSEK efter avdrag för emissionskostnader.

Bolagets nya katt SAA har börjat säljas till våra kunder och har fått ett bra mottagande på marknaden.

## FINANSIELL KALENDER

Delårsrapport (Q2) 2017	18 augusti 2017
Delårsrapport (Q3) 2017	27 oktober 2017
Delårsrapport (Q4) 2017	februari 2018

Denna rapport har inte granskats av bolagets revisorer.

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att rapporten ger en rättvisande översikt av företagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som företaget står inför.

Lund den 27 april 2017

Anders Norling  
Styrelseordförande

Bo Unéus  
ledamot

Peter Forssberg  
Ledamot

Pekka Rönkä  
ledamot

Anders Ingvarsson  
VD

### Kontaktinformation:

LifeAssays® AB, Sölvegatan 43A, 223 70 LUND, tel 046-286 5400, fax 046-286 5419

Web: [www.lifeassays.com](http://www.lifeassays.com), epost: [info@lifeassays.com](mailto:info@lifeassays.com)

För ytterligare information kontakta VD för LifeAssays AB, Anders Ingvarsson på telefon 046-286 54 00 eller email: [info@lifeassays.com](mailto:info@lifeassays.com)

## Koncernens resultaträkning i sammandrag

TSEK	2017 Jan-Mar	2016 Jan-Mar	2016 Jan-Dec
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning	1 586	1 791	7 456
Övriga rörelseintäkter	45	8	111
<b>Summa intäkter</b>	<b>1 631</b>	<b>1 799</b>	<b>7 567</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter	-569	-840	-3 231
Övriga externa kostnader	-2 281	-2 247	-9 131
Personalkostnader	-2 940	-2 809	-12 367
Avskrivningar och nedskrivningar av immateriella och materiella anläggningstillgångar	-394	-191	-1 586
Övriga rörelseposter		0	
<b>Summa rörelsekostnader</b>	<b>-6 184</b>	<b>-6 087</b>	<b>-26 315</b>
<b>Röresleresultat</b>	<b>-4 553</b>	<b>-4 288</b>	<b>-18 748</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Ränteintäkter	-	1	54
Räntekostnader	-114	-86	-351
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-4 667</b>	<b>-4 373</b>	<b>-19 045</b>
Skatt på årets resultat	-3	-28	18
<b>Periodens resultat</b>	<b>-4 670</b>	<b>-4 401</b>	<b>-19 027</b>

TSEK	2017 Jan-Mar	2016 Jan-Mar	2016 Jan-Dec
Periodens resultat	-4 670	-4 401	-19 027
Poster som senare kan komma att omklassificeras till resultaträkningen:			
Valutakursdifferanser	-6	-	-14
<b>TOTALRESULTAT FÖR PERIODEN</b>	<b>-4 676</b>	<b>-4 401</b>	<b>-19 041</b>
<b>Nyckeltal</b>			
Resultat per aktie, kronor	-0,003	-0,01	-0,02
Genomsnittligt antal utestående aktier	1 656 343 234	471 239 504	1 199 765 939
Antal aktier vid periodens utgång	1 656 343 234	482 970 502	1 656 343 234

## Koncernens balansräkning i sammandrag

TSEK	2017-03-31	2016-03-31	2016-12-31
<b>Tillgångar</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Immateriella tillgångar	19 492	17 836	19 266
Materiella anläggningstillgångar	434	466	459
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>19 926</b>	<b>18 302</b>	<b>19 725</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Varulager	1 859	1 774	1 830
Övriga fordringar	3 263	2 769	2 889
Likvida medel	3 076	1 134	8 472
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>8 198</b>	<b>5 677</b>	<b>13 191</b>
<b>S:a Tillgångar</b>	<b>28 124</b>	<b>23 979</b>	<b>32 916</b>
<b>Eget kapital och skulder</b>			
<b>Eget kapital</b>			
Aktiekapital	33 127	24 149	33 127
Övrigt tillskjutet kapital	141 128	127 895	141 262
Reserver	258	-18	85
Balanserat resultat	-156 873	-137 847	-137 846
Periodens totalresultat	-4 670	-4 401	-19 027
<b>Summa eget kapital</b>	<b>12 970</b>	<b>9 778</b>	<b>17 601</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Räntebärande skulder	10 017	8 709	9 763
Uppskjutna skatteskulder	2 038	1 997	2 022
<b>Summa långfristiga skulder</b>	<b>12 055</b>	<b>10 706</b>	<b>11 785</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Övriga skulder	3 099	3 495	3 530
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>3 099</b>	<b>3 495</b>	<b>3 530</b>
<b>S:a Eget kapital &amp; skulder</b>	<b>28 124</b>	<b>23 979</b>	<b>32 916</b>
<b>Ställda säkerheter och eventalförbindelser</b>			
Företagsinteckningar	inga	inga	inga
Eventalförbindelser	inga	inga	inga



## Rapport i sammandrag över koncernens förändringar i eget kapital

TSEK	Aktiekapital	Övrigt tillskjutet kapital	Valutakurs reserv	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa Eget kapital
<b>IB</b>	<b>33 127</b>	<b>141 262</b>	<b>85</b>	<b>-137 846</b>	<b>-19 027</b>	<b>17 601</b>
Disposition föregående års resultat				-19 027	19 027	0
Nyemission under registrering						0
Nedsättning av aktiekapital						0
Nyemission		-134				-134
Inlösen teckningsoptioner						0
Omräkningsdifferens utl dotterföretag			173			173
Årets resultat					-4 670	-4 670
<b>UB</b>	<b>33 127</b>	<b>141 128</b>	<b>258</b>	<b>-156 873</b>	<b>-4 670</b>	<b>12 970</b>

Nyckeltal - koncernen	2017	2016	2016
	Jan-Mar	Jan-Mar	Jan-Dec
Soliditet (%)	46%	41%	53%
Avkastning justerat eget kapital	neg	neg	neg
Resultat efter finansnetto (tkr)	-4 667	-4 373	-19 045
Resultat per aktie (kr/aktie)	-0,003	-0,01	-0,02
Kassaflöde (tkr)	-5 394	-4 529	2 799

## Koncernens rapport över kassaflöden i sammandrag

TSEK	2017	2016	2016
	Jan-Mar	Jan-Mar	Jan-Dec
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Röresleresultat	-4 553	-4 288	-18 748
Erhållen ränta	-	1	54
Erlagd ränta	-114	-86	-351
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet m.m.	493	248	1 759
<b>Kassaflöde före förändringar av rörelsekapitalet före förändring av rörelsekapital</b>	<b>-4 174</b>	<b>-4 125</b>	<b>-17 286</b>
Förändring av varulager	-30	350	294
Förändring av kortfristiga fordringar	-375	-495	-592
Förändring av kortfristiga skulder	-233	509	493
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-4 812</b>	<b>-3 761</b>	<b>-17 092</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Investeringar i immateriella tillgångar	-633	-520	-2 702
Investeringar i materiella tillgångar	0	-248	-322
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-633</b>	<b>-768</b>	<b>-3 024</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission	-137	-	22 344
Förändring finansiella skulder/fordringar	188	-	570
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>22 914</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>-5 394</b>	<b>-4 529</b>	<b>2 799</b>
Likvida medel vid periodens början	8 472	5 659	5 659
Valutakursdifferans likvida medel	-2	4	14
Förändring av likvida medel	-5 394	-4 529	2 799
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>3 076</b>	<b>1 134</b>	<b>8 472</b>

## Moderbolagets resultaträkning i sammandrag

TSEK	2017	2016	2016
	Jan-Mar	Jan-Mar	Jan-Dec
<b>Rörelsens intäkter</b>			
Nettoomsättning	1 586	1 791	7 456
Övriga rörelseintäkter	40	8	111
<b>Summa intäkter</b>	<b>1 626</b>	<b>1 799</b>	<b>7 567</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Råvaror och förnödenheter	-569	-787	-3 232
Övriga externa kostnader	-1 921	-2 137	-8 774
Personalkostnader	-2 941	-2 590	-11 576
Avskrivningar och nedskrivningar av immateriella och materiella anläggningstillgångar	-151	-139	-672
Övriga rörelseposter		-20	
<b>Summa rörelsekostnader</b>	<b>-5 582</b>	<b>-5 673</b>	<b>-24 254</b>
<b>Röresleresultat</b>	<b>-3 956</b>	<b>-3 874</b>	<b>-16 687</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Ränteintäkter	54	19	166
Räntekostnader	-24	-	0
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-3 926</b>	<b>-3 855</b>	<b>-16 521</b>
Skatt på årets resultat	0	0	0
<b>Periodens resultat</b>	<b>-3 926</b>	<b>-3 855</b>	<b>-16 521</b>

TSEK	2 017	2 016	2 016
	Jan-Mar	Jan-Mar	Jan-Dec
Periodens resultat	-3 926	-3 855	-16 521
Övrigt totalresultat	0	0	0
<b>TOTALRESULTAT FÖR PERIODEN</b>	<b>-3 926</b>	<b>-3 855</b>	<b>-16 517</b>
<b>Nyckeltal</b>			
Resultat per aktie, kronor	-0,002	-0,01	-0,01
Genomsnittligt antal utestående aktier	1 656 343 234	471 239 504	1 199 765 939
Antal aktier vid periodens utgång	1 656 343 234	482 970 502	1 656 343 234

## Moderbolagets balansräkning i sammandrag

TSEK	2017-03-31	2016-03-31	2016-12-31
<b>Tillgångar</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Immateriella tillgångar	2 284	2 471	2 261
Materiella anläggningstillgångar	414	436	436
Finansiella anläggningstillgångar	10 080	6 924	9 366
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>12 778</b>	<b>9 831</b>	<b>12 063</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Varulager	1 788	1 774	1 800
Övriga fordringar	3 201	2 740	2 788
Likvida medel	2 846	801	8 447
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>7 835</b>	<b>5 315</b>	<b>13 035</b>
<b>S:a Tillgångar</b>	<b>20 613</b>	<b>15 146</b>	<b>25 098</b>
<b>Eget kapital och skulder</b>			
<b>Eget kapital</b>			
Aktiekapital	33 127	24 149	33 127
Ej registrerat aktiekapital		0	0
<b>Ansamlad förlust</b>			
Överkursfond	77	77	77
Balanserat resultat	-11 499	-8 211	5 155
Periodens totalresultat	-3 926	-3 855	-16 521
<b>Summa eget kapital</b>	<b>17 779</b>	<b>12 160</b>	<b>21 838</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Övriga skulder	2 834	2 986	3 260
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>2 834</b>	<b>2 986</b>	<b>3 260</b>
<b>S:a Eget kapital &amp; skulder</b>	<b>20 613</b>	<b>15 146</b>	<b>25 098</b>
<b>Ställda säkerheter och eventalförbindelser</b>			
Företagsinteckningar	inga	inga	inga
Eventalförbindelser	inga	inga	inga

## Rapport i sammandrag över moderbolagets förändringar i eget kapital

	Aktie- kapital	Överkurs fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Summa eget kapital
<b>Ingående balans</b>	33 127	77	5155	-16 521	21 838
Disposition föregående års resultat					0
Nyemission under registrering					0
Utdelning					0
Nedsättning av aktiekapital					0
Nyemission		-134			-134
Inlösen teckningsoption					0
Årets resultat				-3 926	-3 926
<b>Utgående balans</b>	<b>33 127</b>	<b>-57</b>	<b>5 155</b>	<b>-20 447</b>	<b>17 778</b>

## Nyckeltal - moderbolaget

	2017 jan-mar	2016 jan-dec	2015 jan-dec	2014 jan-dec	2013 jan-dec
Soliditet (%)	86	87	87	85	87
Avkastn. justerat eget kapital	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg
Res. efter finansnetto (tkr)	-3 926	-16 521	-15 674	-15 876	-15 661
Resultat per aktie (kr/aktie)	-0,002	-0,01	-0,06	-0,5	-0,95
Kassaflöde (tkr)	-5 601	3 167	-3 920	859	5 143

## Moderbolagets rapport över kassaflöden

TSEK	2017	2016	2016
	Jan-Mar	Jan-Mar	Jan-Dec
<b>Den löpande verksamheten</b>			
Röresleresultat	-3 956	-3 784	-16 687
Erhållen ränta	54	10	166
Erlagd ränta	-24	0	0
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet m.m.	151	69	672
<b>Kassaflöde före förändringar av rörelsekapitalet före förändring av rörelsekapital</b>	<b>-3 775</b>	<b>-3 705</b>	<b>-15 849</b>
Förändring av varulager	12	350	324
Förändring av kortfristiga fordringar	-413	-501	-549
Förändring av kortfristiga skulder	-422	490	764
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-4 598</b>	<b>-3 366</b>	<b>-15 310</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>			
Investeringar i immateriella tillgångar	-152	-21	-250
Investeringar i materiella tillgångar	0	-248	-322
Förändring långfristig fordran	-714	-844	-3 295
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-866</b>	<b>-1 113</b>	<b>-3 867</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>			
Nyemission	-137	0	22 344
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>-137</b>	<b>0</b>	<b>22 344</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>-5 601</b>	<b>-4 479</b>	<b>3 167</b>
Likvida medel vid periodens början	8 447	5 280	5 280
Förändring av likvida medel	-5 601	-4 479	3 167
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>2 846</b>	<b>801</b>	<b>8 447</b>

## Noter

### Not 1 Allmän information

LifeAssays AB, org nr 556595-3725 är moderbolag i LifeAssays-koncernen vilken bildades genom förvärvet av dotterföretaget Magnasense Technologies Oy, org nr 2336219-4.

Samtliga belopp redovisas i svenska kronor och beloppen anges i tkr om inget annat anges. Uppgifter inom parantes avser samma period föregående år.

### Not 2 Sammanfattning av viktiga redovisningsprinciper

Koncernredovisningen för LifeAssays-koncernen har upprättats enligt årsredovisningslagen och International Financial Reporting Standards (IFRS) sådana de antagits av EU samt RFR 1 Kompletterande redovisningsregler för koncerner.

Denna delårsrapport har upprättats i enlighet med IAS 34 Delårsrapportering.

Moderbolagets redovisning är upprättad enligt årsredovisningslagen och RFR 2 Redovisning för juridiska personer. Tillämpningen av RFR 2 innebär att moderbolaget tillämpar samtliga av EU antagna IFRS och uttalande så långt detta är möjligt inom ramen för årsredovisningslagen och med hänsyn till sambandet mellan redovisning och beskattning.

Redovisningsprinciperna för moderbolaget är oförändrade jämfört med de som beskrivs i årsredovisningen 2016.

För koncernen är redovisningsprinciperna i flera fall de samma som för moderbolaget. Nedan beskrivs de viktigaste redovisningsprinciperna som tillämpas vid upprättandet av koncernredovisningen samt de redovisningsprinciper som inte är de samma som för moderbolaget.

### Koncernredovisning

Koncernredovisningen omfattar moderbolaget och de dotterföretag i vilka moderbolaget direkt eller indirekt innehar mer än 50% av rösterna eller på annat sätt har ett bestämmande inflytande. Koncernredovisningen är upprättad enligt förvärvsmetoden vilket innebär att eget kapital som fanns i dotterföretagen vid förvärvstidpunkten elimineras i sin helhet. I koncernens eget kapital ingår härigenom endast den del av dotterföretagens eget kapital som tillkommit efter förvärvet.

Internvinster inom koncernen elimineras i sin helhet.

Vid omräkning av utländska dotterföretag används dagskursmetoden. Detta innebär att balansräkningarna omräknas efter balansdagens valutakurser och att resultaträkningarna omräknas efter periodens genomsnittskurser. De omräkningsdifferenser som därvid uppkommer redovisas i periodens totalresultat.

### Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen har upprättats enligt den indirekta metoden varvid justering skett för transaktioner som inte medfört in- eller utbetalningar. Som likvida medel klassificeras, förutom kassa- och banktillgodohavanden och kortfristiga likvida placeringar som lätt kan omvandlas till ett känt belopp och som är utsatt för en obetydlig risk för värdefluktuation.

### Egenutvecklade immateriella anläggningstillgångar

Utvecklingsutgifter redovisas enligt aktiveringsmodellen som immateriell anläggningstillgång då samtliga följande kriterier är uppfyllda:

- det är tekniskt och ekonomiskt möjligt att färdigställa tillgången,
- avsikt och förutsättning finns att sälja eller använda tillgången,
- det är sannolikt att tillgången kommer att generera intäkter eller leda till kostnadsbesparingar och
- utgifterna kan beräknas på ett tillfredsställande sätt.

Anskaffningsvärdet för en internt upparbetad immateriell tillgång utgörs av de direkt hänförliga utgifter som krävs för att tillgången ska kunna användas på det sätt som företagsledningen avsett.

Aktiverade utvecklingsutgifter som ännu inte tagits i bruk prövas årligen avseende eventuellt nedskrivningsbehov.

### Leasing

Leasingavtal klassificeras antingen som finansiell eller operationell leasing. Finansiell leasing föreligger då de ekonomiska riskerna och förmånerna förknippade med leasingobjektet i all väsentlighet har förts över till leasingtagaren. I annat fall är det fråga om operationell leasing. Koncernen har inga väsentliga finansiella leasingavtal varför samtliga leasingavtal redovisas om operationella leasingavtal, vilket innebär att leasingavgiften fördelas linjärt över leasingperioden.

### Låneutgifter

Låneutgifter som är direkt hänförliga till inköp, uppförande eller produktion av kvalificerade tillgångar, redovisas som en del av dessa tillgångars anskaffningsvärde. Kvalificerade tillgångar är tillgångar som det med nödvändighet tar en betydande tid i anspråk att färdigställa för avsedd användning eller försäljning. Aktivering upphör när alla aktiviteter som krävs för att färdigställa tillgången för dess användning eller försäljning huvudsakligen har slutförts.

Alla andra låneutgifter kostnadsförs när de uppstår.

### Moderbolaget

#### Andelar i dotterföretag

Andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet inkluderas förvävsrelaterade kostnader och eventuella tilläggsköpeskillingar.

När det finns indikation på att andelar i dotterföretag minskat i värde görs en beräkning av återvinningsvärdet. Är återvinningsvärdet lägre än det redovisade värdet görs nedskrivning. Nedskrivningar redovisas i posten Resultat från andelar i koncernföretag.

### Not 3 Segmentinformation

Företagsledningen har fastställt att koncernen som helhet utgör ett segment baserat på den information som behandlas av VD, i samråd med styrelsen, och som används som underlag för att fördela resurser och utvärdera resultat.

Dotterföretaget Magnasense Technologies Oy har ingen försäljning varför siffrorna nedan avser såväl koncern som moderföretag.

<b>Nettoomsättningens fördelning (Koncernen)</b>	<b>2017 Jan-Mar</b>	<b>2016 Jan-Mar</b>	<b>2016 Jan-Dec</b>
Tester	1412	1490	6342
Instrument	134	167	868
Övrigt	40	134	245
<b>Summa</b>	<b>1 586</b>	<b>1 791</b>	<b>7 455</b>

<b>Intäkter från externa kunder fördelar sig per land, baserat på var kunderna är lokaliserade</b>	<b>2017 Jan-Mar</b>	<b>2016 Jan-Mar</b>	<b>2016 Jan-Dec</b>
Norden	1 069	1 215	4 879
Övriga Europa	43	23	453
Nordamerika	0	7	19
Asien	474	546	2 104
<b>Summa</b>	<b>1 586</b>	<b>1 791</b>	<b>7 455</b>

### Not 4 Finansiella nyckeltal

LifeAssays-koncernen använder sig av vissa finansiella mått i delårsrapporten som inte definieras enligt IFRS. LifeAssays anser att nyckeltalen är relevanta för användarna av de finansiella rapporterna som ett komplement för att bedöma LifeAssays prestation. Eftersom inte alla företag beräknar finansiella mått på samma sätt, är dessa inte alltid jämförbara med mått som används av andra företag. Dessa finansiella mått ska därför inte ses som en ersättning för mått som definieras enligt IFRS. I nedanstående tabell presenteras mått som inte definieras enligt IFRS, om inte annat anges. Definition av nyckeltalen framgår nedan.

**Försäljningstillväxt omsättning:** Procentuell omsättningsökning mellan två perioder.

**Försäljningstillväxt antalet tester:** Procentuell förändring av sålda tester mellan två perioder.

**Omsättning per land:** Omsättning baseras på var kunderna är lokaliserade.

**Avkastning justerat eget kapital:** Årets resultat i procent av genomsnittligt eget kapital.

**Soliditet:** Eget kapital i procent av balansomslutningen

**Investeringar:** Investeringar i immateriella och materiella anläggningstillgångar.