



## **Bokslutskommuniké (Q4)**

1 januari – 31 december 2010  
(NGM: LIFE B)

---

### **Finansiell information**

- **Nettoomsättningen för perioden januari – december 2010 uppgick till 1 401 tkr (200 tkr motsvarande period föregående år).**
- **Nettoomsättningen för perioden oktober – december 2010 uppgick till 291 tkr (110 tkr motsvarande period föregående år).**
- **Resultatet efter skatt uppgick till –10 258 tkr (-9 271 tkr motsvarande period föregående år).**
- **Resultat per aktie blev –0,04 kr (-0,04 kr motsvarande period föregående år).**

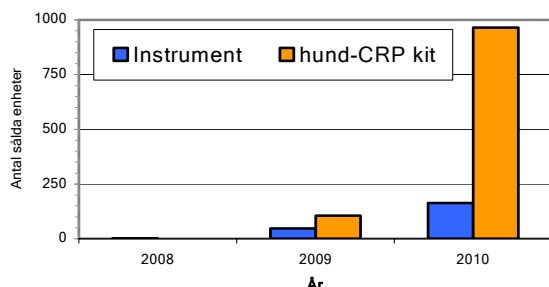
*Blodanalysbolaget LifeAssays® ABs affärsidé är att tillgodose läkare och patienters behov av enkla och tillförlitliga test för snabb patientnära blodanalys. Bolagets patenterade produkter utgörs av egentillverkade instrument och engångsreagens vilka är ofarliga för patienter, personal och miljö. Alternativa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

## VD har Ordet

Det har nu gått 17 år sedan jag gjorde de första experimenten med min magnetismbaserade uppfinning som år 2000 låg till grund för bildandet av LifeAssays AB. De första experimenten blev som alltid naturligtvis en besvikelse. Efter en hel del år med ett fantastiskt team av medarbetare, som genomförde många justeringar och nya experiment, började dock en helt ny teknologibas för nya produkter att se dagens ljus.

Idag kan jag konstatera att det tog 14 år från det att de första experimenten utfördes tills det att den första produkten år 2008 kunde börja säljas. I och med att försäljningen påbörjades gick bolaget in i en ny utvecklingsfas med marknad och försäljning som fokus. Detta har naturligtvis ställt nya krav på ledning och organisation.

LifeAssays har under de tre senaste åren haft en starkt positiv utvecklingstrend för försäljningen på veterinärmarknaden enligt följande 1 401 tkr (år 2010), 200 tkr (år 2009) samt 3 tkr (år 2008). Detta visar att bolaget nu har en fungerande produkt som har accepterats på marknaden.



### Med en ökning på 61% jämfört med Q3 blev Q4 det hittills bästa kvartalet för blodtestförsäljningen

Under fjärde kvartalet (Q4) såldes 7 veterinära instrument, vilket ska jämföras med totalt 47 stycken under hela föregående år samt 7 stycken under (Q3). Det ackumulerade antalet sålda veterinära instrument uppgick i slutet av fjärde kvartalet (Q4) 2010 till 209 stycken. Dessa instrument genererar återkommande försäljning av bolagets hund-CRP blodtest samt potentiellt även försäljning av nya framtida blodtest.

Under fjärde kvartalet sålde bolaget 6 600 hund-CRP blodtest, vilket kan jämföras med 2 100 sålda hund-CRP blodtest under hela föregående år. En intressant trend är dock den ökande försäljningen på den nordiska marknaden av hund-CRP blodtest som noterades redan i slutet av tredje kvartalet (Q3). Denna trend medförde att blodtestförsäljningen för fjärde kvartalet (Q4) ökade med 61% jämfört med föregående kvartal. Den totala försäljningen för fjärde kvartalet (Q4) uppgick till 291 tkr, vilket är en förbättring från 110 tkr för samma period föregående år. Den genomsnittliga täckningsgraden som uppnåddes vid försäljningen av bolagets produkter under fjärde kvartalet (Q4) uppgick till 46 %. I takt med att volymerna ökar förväntas även täckningsgraden att öka.

Första kvartalet (Q1) 2010 inleddes med en snabb försäljningsexpansion på veterinärmarknaden för både instrument och tillhörande hund-CRP blodtest då vår nordiska distributör byggde upp lager för att kunna säkra leveranser till kunder. Detta hade följdverkningar på andra (Q2) och tredje (Q3) kvartalet som båda uppvisade en nedgång i instrumentförsäljningen. Försäljningen av instrument har ännu inte uppnått samma nivåer som för första kvartalet vilket förklaras av att bolaget har haft en underutvecklad marknadssida. De pågående förändringar som nu genomförs i

bolagets organisation syftar till att snabbt utveckla bolagets marknadssida och försäljning.

### Ny VD rekryterad för att utveckla LifeAssays marknadssida och försäljning

Bolagets styrelse har utsett Anders Ingvarsson till ny VD för LifeAssays från och med den 1:e februari 2011. Detta är ett naturligt steg för att främja utvecklingen av bolagets marknadssida och försäljning. Anders Ingvarsson har en gedigen marknadsbakgrund och kontaktnät inom branschen.

### Färdigställandet av bolagets humana produkter

Den pågående förändringsprocessen har frigjort resurser inom bolaget som kommer att användas för att färdigställa LifeAssays humana produkter. Detta har kunnat genomföras tack vare att Sten K Johnsson har trätt in som en kapitalstark huvudägare som säkrat bolagets finansiering långsiktigt. Mitt engagemang med bolaget kommer nu att fokuseras på att hjälpa LifeAssays att färdigställa bland annat de humana produkterna. En rimlig tidsuppskattning är att detta ska kunna ske inom sex månader. Den humana marknaden är mycket större än den veterinära, vilket medför att LifeAssays humana produkter har en stor global försäljningspotential.

**Detta är mitt sista VD ord och jag vill därför avslutningsvis tacka er alla aktieägare som under många år har stöttat bolaget. Vi har tillsammans lyckats bygga upp ett unikt svenskt högteknologiskt bolag inom LifeScience som har en fantastisk internationell marknadspotential.**

Lund den 31:e januari 2011

Dario Kriz, Tekn. Dr.  
VD för LifeAssays AB och  
Docent vid Lunds Universitet



# LifeAssays® AB (publ)

## VIKTIGA HÄNDELSER UNDER FJÄRDE KVARTALET

LifeAssays® försäljning och marknadspositionering under fjärde kvartalet 2010 har fortsatt främst varit inriktad på bolagets veterinära produkter (hund-CRP blodtest). Detta har resulterat i att bolaget under fjärde kvartalet sålde 7 (25) stycken veterinära instrument varav: 0 (25) stycken till bolagets nordiska distributör Medinor AS, 1 (0) stycken till distributörer i Europa (utom Norden) samt 6 (0) stycken till distributörer i Asien. Bolaget uppskattar att det i normalfallet tar distributörerna upp till 3 månader att placera instrumenten hos slutkunderna. Detta innebär att förbrukningen och därmed intäkterna från försäljningen av hund-CRP blodtest är tidsmässigt förskjutna relativt tidpunkten för instrumentförsäljningen.

Under fjärde kvartalet 2010 såldes totalt 6 600 (800) stycken hund-CRP blodtest varav: 6 000 (800) stycken till bolagets nordiska distributör, 200 (0) stycken hund-CRP blodtest till distributörer i Europa (utom Norden) samt 400 (0) stycken till distributörer i Asien. Under perioden 1 –31 januari 2011 såldes totalt 2 480 stycken hund-CRP blodtest varav: 2 000 stycken till bolagets nordiska distributör, 80 stycken hund-CRP blodtest till distributörer i Europa (utom Norden) samt 400 stycken till distributörer i Asien.

Försäljning (veterinära produkter)	2010 Q4	2010 Q3	2010 Q2	2010 Q1	2009 Helår
Norden (antal instrument)	0	0	0	130	46
Norden (antal blodtestkit á 20 test)	300	162	175	205	103
Europa ej Norden (antal instrument)	1	5	3	3	1
Europa ej Norden (antal blodtestkit á 20 test)	10	6	7	11	2
Asien (antal instrument)	6	2	11	1	0
Asien (antal blodtestkit á 20 test)	20	37	26	6	0
USA (antal instrument)	0	0	0	0	0
USA (antal blodtestkit á 20 test)	0	0	0	0	0
Summa sålda blodtestkit á 20 test	330	205	208	222	105
Summa Nettoomsättning (alla marknader)	291 tkr	210 tkr	203 tkr	697 tkr	200 tkr

Den totala försäljningen av veterinära instrument/hund-CRP blodtest med tillbehör uppgick under fjärde kvartalet 2010 till 291 (110) tkr. Den genomsnittliga täckningsgraden som uppnåddes vid försäljningen av bolagets produkter uppgick till 46 %. I slutet av fjärde kvartalet hade LifeAssays® totalt 209 (47) stycken instrument för veterinära applikationer sålda till kunder/distributörer.

Under fjärde kvartalet såldes 5 instrument för industriell IgG mätning till Chemel AB.

LifeAssays® ABs produktionskapacitet av blodtestkit (för humant eller veterinärt bruk) uppgår till 750 000 test per år. All produktion sker i enlighet med LifeAssays® ABs ISO9001:2001 kvalitetssäkringssystem. Huvuddelen av denna produktion utförs i bolagets lokaler. Under fjärde kvartalet tillverkades endast blodtestkit för hund-CRP. Bolaget har tillstånd enligt miljöbalken att årligen tillverka högst 750 000 test. Produktionen under 2010 har uppgått till 2,6 % av denna volym.

## VIKTIGA HÄNDELSER EFTER PERIODEN

LifeAssays® har under perioden 1-31 januari 2011 sålt 100 hund-CRP blodtest kit till bolagets nordiska distributör, samt 24 hund-CRP blodtest kit till bolagets distributörer i Europa (ej Norden) och Asien. Vidare har 10 stycken OEM-kit för industriell IgG mätning sålts till Chemel AB. Den totala försäljningen hittills under första kvartalet 2011 uppgår till 115 tkr.

## STATUS FÖR IVD CE MÄRKNING AV BLODANALYSER FÖR HUMANT BRUK (Point-Of-Care)

En förutsättning för att bolaget ska kunna marknadsföra och sälja CRP-test för humant bruk (patientnära blodanalyser) inom EU är IVD CE-märkning av CRP-testen, vilket i sin tur är beroende av att bolagets ISO 9001:2008 certifiering kompletteras med teknisk dokumentation. Bolagets verksamhet är inriktad på att tillsammans med bolagets ISO certifieringskonsult Jonathan Phillips (B. S. Partnership, UK) färdigställa det patientnära humana CRP-blodtestet för att kunna påbörja en lansering inom en snar framtid.

## FRAMTIDSUTSIKTER

LifeAssays® AB bedömer att försäljningen under 2011 kommer att växa och att försäljningspriserna för bolagets produkter inte kommer att förändras. Denna tillväxt förväntas inte ske med en jämn takt p g a inflödet av nya distributörer samt att befintliga distributörer bygger upp egna lager av LifeAssays® ABs produkter. I uppskattningen ovan har inte tagits hänsyn till försäljning av humana produkter, nya blodtestkit för veterinärt bruk (som inte kräver att kunden köper nytt instrument) samt försäljning av OEM-produkter och licenser.

## PERIODENS RESULTAT

Resultatet för perioden 1 jan – 31 dec 2011 uppgår till –10 258 (-9 271) tkr, resultatet per aktie uppgår till –0,04 (-0,04) kr, vilket följer fastställd budget. Orsaken till resultatförsämringen jämfört med samma period föregående år är att accelereringen av försäljningen har ökat rörelsekostnaderna samtidigt som generering av bruttovinst ännu inte har riktigt kommit i gång.

## INVESTERINGAR

Periodens investeringar uppgick till 1 477 (1 072) tkr av vilka 999 tkr utgör patentinvesteringar. Resten utgör inköp av inventarier.

## KASSAFLÖDE OCH FINANSIELL STÄLLNING

Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital var –9 230 (-8 411) tkr. Likvida medel per den 31 december 2010 uppgick till 1 574 (5 337) tkr. Under andra kvartalet genomfördes en företrädesemission som tillförde bolaget 3,8 Mkr före emissionskostnader. Under fjärde kvartalet genomfördes en riktad emission (till Tibia Konsult AB helägt bolag av Sten k Johnsson) som tillförde 5,0 Mkr.

## LIFEASSAYS® ABs AKTIE

LifeAssays® ABs 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. LifeAssays® AB har utsett Mangold Fondkommission AB som likviditetsgarant i bolagets aktie. Mangolds uppdrag startade den 4 juni 2010 och består i likviditetsfrämjande åtgärder, det vill säga att minska prisskillnaden mellan köp och säljkurs, för att understödja och garantera likviditeten i bolagets aktie och med syfte att skapa en mer rättvisande värdering. En av LifeAssays® ABs huvudägare, European Institute of Science AB, har givit Mangold Fondkommission AB ett aktielån på 890 000 aktier (LIFE B).

## ÄGARSTRUKTUR

Antalet registrerade aktier i Bolaget uppgick vid rapporteringsperiodens utgång till 303 063 309. För motsvarande period 2009 uppgick antalet registrerade aktier till 237 684 865 stycken. Aktiekursen (senaste betalkursen) för fjärde kvartalet 2010 var 0,13 (0,39) kr, vilket ger ett börsvärde på 39,4 (92,7) Mkr. Aktiens kvotvärde är 0,02 kr. En riktad nyemission genomfördes till Tibia Konsult AB (helägt av Sten K Johnson) under september 2010 varvid det nytecknades 50 000 000 aktier vilket tillförde bolaget 5 000 tkr. Den 6 oktober 2010 registrerades nyemissionen varvid Tibia Konsult AB blev bolagets största ägare (16,5 % av röster och kapital).

Den 28 januari 2011 registrerades i Finansinspektionens insynsregister att ordförande Anders Norling förvärvade köpoptioner som berättigar till köp av 5 000 000 aktier i bolaget (Tid: 2012-12-31, Pris 0,15 kr). Utfärdaren av köpoptionerna var Sten K Johnsson via bolag Tibia Konsult AB. Vidare registrerades den 28 januari 2011 i Finansinspektionens insynsregister att Sten K Johnsson via bolag Tibia Konsult AB utfärdade ytterligare köpoptioner som berättigar till köp av 5 000 000 aktier i bolaget (Tid: 2012-12-31, Pris 0,15 kr). Dessa köpoptioner förvärvades av bolagets blivande VD Ander Ingvarsson.

Genomsnittligt antal aktier för år 2010 uppgår till 253 468 296 stycken och för år 2009 till 237 684 865 stycken.

### Ägarstruktur för LifeAssays® AB (publ)

Ägare (2010-12-31)	Aktier	Röster & Kapital %
Sten K Johnsson via bolag Tibia Konsult AB	50.000.000	16,5
European Institute of Science AB	29.395.748	9,7
Nordnet Pensionsförsäkring AB	10.966.613	3,6
Sverker Arnestrand via bolag Unisam AB	10.029.396	3,3
Avanza Försäkringar	9.986.291	3,3
Övriga (<3%/ägare, –4 000 aktieägare)	192.685.261	63,6
Summa:	303.063.309	100

## REDOVISNINGSPRINCIPER

LifeAssays<sup>®</sup> tillämpar årsredovisningslagen och RFR 2.3 Redovisning för juridiska personer vid upprättandet av finansiella rapporter. Detta innebär att bolaget ska tillämpa den internationella redovisningsstandarder IFRS i den omfattning som RFR 2.3 tillåter. Vid upprättandet av delårsrapporter tillämpas IAS 34 Delårsrapportering. Omarbetad IAS 1 Utformning av finansiella rapporter tillämpas från och med den 1 januari 2009. Föregående år fanns ett undantag för juridiska personer. Detta undantag är nu borttaget från RFR 2.3 varför intäkter och kostnader som tidigare redovisats direkt i eget kapital numera redovisas i en egen rapport direkt efter resultaträkningen. Denna rapport benämns Rapport över totalresultat. LifeAssays<sup>®</sup> har för närvarande inget att redovisa i denna rapport, varför ingen rapport lämnas. De IFRS-standarder och tolkningar som publicerats men inte trätt i kraft den 31 december 2010 bedöms inte få någon väsentlig påverkan på bolagets finansiella rapporter för 2011.

De redovisningsprinciper och beräkningsmetoder som tillämpas i denna delårsrapport är desamma som de som beskrivs i årsredovisningen 2009.

## NÄRSTÅENDETRANSAKTIONER

I dagsläget finns ett avtal mellan Bolaget och European Institute of Science AB som berättigar European Institute of Science AB att uppbära en royalty om 2 % baserat på LifeAssays<sup>®</sup> ABs omsättning fram till 2019-08-23. Vidare har 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<sup>®</sup> ABs planerade produkter och ger inte LifeAssays<sup>®</sup> AB rätt till någon royaltyersättning. Under 2010 (Q4) har LifeAssays<sup>®</sup> ABs försäljning generat royaltyintäkter om 6 tkr (4 tkr för helåret 2009) åt European Institute of Science AB.

Under fjärde kvartalet har LifeAssays<sup>®</sup> ABs köpt konsulttjänster för 15 tkr samt produkter (uppremade proteiner, IgG) för 16 tkr från European Institute of Science AB. Under perioden 1-31 januari 2011 har LifeAssays<sup>®</sup> ABs köpt konsulttjänster för 22 tkr samt produkter (uppremade proteiner samt utrustning för automatisk upprening av proteiner) för 85 tkr från European Institute of Science AB.

Efter rapportperioden har LifeAssays<sup>®</sup> AB träffat ett löpande konsultavtal med European Institute of Science AB genom vilket LifeAssays AB anlitar Dario Kriz för teknikutveckling. Avtalstiden är 12 månader från och med 1:e februari 2011 och arvudet uppgår till 104 tkr per månad.

LifeAssays<sup>®</sup> AB fakturerar löpande European Institute of Science AB del av lokalhyra som från och med 1 september 2010 uppgår till 1 500 kr / månad.

## EKONOMISK INFORMATION

Extra bolagsstämma 2011

Årsstämma 2011

Kvartalsrapport (Q1) för 2011

Halvårsrapport (Q2) för 2011

Delårsrapport (Q3) för 2011

Bokslutskommuniké (Q4) för 2011

tisdagen den 1:e februari 2011 klockan 10:00

onsdagen den 2:e mars 2011 klockan 10:00

fredagen den 15:e april 2011

torsdagen den 7:e juli 2011

fredagen den 21:e oktober 2011

tisdagen den 31:e januari 2012

## RESULTATRÄKNING I SAMMANDRAG

	2010	2009	2010	2009
( i tusen kronor )	1/1 – 31/12	1/1-31/12	1/10-31/12	1/10-31/12
<i>Rörelsens intäkter</i>				
Nettoomsättning	1 401	200	291	110
Övriga rörelseintäkter	83	149	74	1
<b>Summa intäkter</b>	<b>1 484</b>	<b>349</b>	<b>365</b>	<b>111</b>
<i>Rörelsens kostnader</i>				
Råvaror och Förnödenheter <b>NOT 1</b>	-1 453	-190	-295	1 299
Övriga externa kostnader	-3 941	-3 235	-1 561	-2 421
Personalkostnader	-5 311	-5 343	-1 137	-1 413
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-1 028	-860	-310	-192
<b>Summa rörelsekostnader</b>	<b>-11 733</b>	<b>-9 628</b>	<b>-3 303</b>	<b>-2 727</b>
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-10 249</b>	<b>-9 279</b>	<b>-2 938</b>	<b>-2 616</b>
<i>Resultat från finansiella poster</i>				
Ränteintäkter	3	8	2	0
Räntekostnader	-12	0	-5	0
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-10 258</b>	<b>-9 271</b>	<b>-2 941</b>	<b>-2 616</b>
Skatt	0	0	0	0
<b>Periodens resultat</b>	<b>-10 258</b>	<b>-9 271</b>	<b>-2 941</b>	<b>-2 616</b>
Resultat per aktie	<b>-0,04</b>	<b>-0,04</b>	<b>-0,01</b>	<b>-0,01</b>
Genomsnittligt antal aktier för år 2010 uppgår till 253 468 296 stycken och för år 2009 till 237 684 865 stycken.				

## BALANSRÄKNING I SAMMANDRAG

	2010	2009
( i tusen kronor )	31/12	31/12
<i>Tillgångar</i>		
Immateriella anläggningstillgångar	3 125	2 631
Materiella anläggningstillgångar	924	970
Omsättningstillgångar	4 785	6 676
<b>Summa tillgångar</b>	<b>8 834</b>	<b>10 277</b>
<i>Eget kapital och skulder</i>		
Eget kapital	7 443	9 224
Kortfristiga skulder	1 391	1 053
<b>Summa eget kapital och skulder</b>	<b>8 834</b>	<b>10 277</b>

NOT 1 I posten Råvaror och Förnödenheter för perioden 1 jan till 31 dec 2010 ingår kasserade råvaror och förnödenheter på 471 tkr samt ren materialkostnad för sålda varor på 982 tkr.

**NYCKELTAL**

	<b>2010</b>	<b>2009</b>	<b>2008</b>	<b>2007</b>	<b>2006</b>	<b>2005</b>	<b>2004</b>
	1/1 – 31/12	1/1 – 31/12	1/1 – 31/12	1/1 – 31/12	1/1 – 31/12	1/1 – 31/12	1/1 – 31/12
Soliditet % (periodslut)	84	90	96	97	96	93	95
Avkastn. justerat eget kapital	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg	Neg
Res. efter finansnetto (tusen kr)	-10 258	-9 271	-7 279	-6 034	-4 379	-3 592	-4 063
Res. efter finansnetto (kr/aktie)	-0,04	-0,04	-0,04	-0,03	-0,03	-0,04	-0,05
Kassaflöde (tusen kr)	-4 022	1 554	-8 314	4 661	6 323	-1 490	-2 473

**RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRING I EGET KAPITAL I SAMMANDRAG**

Förändring av eget kapital ( i tusen kronor )	<b>2010</b>	<b>2009</b>
	1/1 – 31/12	1/1 – 31/12
Ingående eget kapital	9 224	7 239
Nyemission	8 477	11 256
Periodens resultat	-10 258	-9 271
Utgående eget kapital	7 443	9 224

## KASSAFLÖDESANALYS I SAMMANDRAG

2010      2009

(i tusen kronor)      1/1 – 31/12    1/1 – 31/12

### *Den löpande verksamheten*

Resultat efter finansiella poster	-10 258	-9 271
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet mm	1 028	860
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>	<b>-9 230</b>	<b>-8 411</b>

### *Kassaflöde från förändringar i*

#### *rörelsekapitalet*

Förändring av lager	-1 279	-733
Förändring av kortfristiga fordringar	-592	-277
Förändring av kortfristiga skulder	79	790
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-11 022</b>	<b>-8 631</b>

### *Investeringsverksamheten*

Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-1050	-660
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-427	-411
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-1 477</b>	<b>-1 071</b>

### *Finansieringsverksamheten*

Nyemission	8 477	11 256
Förändring checkkredit	259	0

**Periodens kassaflöde**      **-3 763**      **1 554**

Likvida medel vid periodens början	5 337	3 783
Förändring av likvida medel	-3 763	1 554
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>1 574</b>	<b>5 337</b>



## RISKER OCH OSÄKERHETSFAKTORER VID UPPRÄTTANDET AV DENNA RAPPORT

Denna rapport innehåller uttalanden om framtiden som grundar sig på LifeAssays<sup>®</sup> aktuella syn på framtida händelser och målsättning för finansiell samt operativ utveckling. Framtidsbedömningar gäller endast per det datum de görs och LifeAssays<sup>®</sup> gör ingen utfästelse om att offentliggöra uppdateringar eller revideringar av framtidsinriktade uttalanden till följd av ny information, framtida händelser eller dylikt. LifeAssays<sup>®</sup> ger inga garantier för att dessa framtidsinriktade uttalanden förverkligas eller visar sig vara korrekta varför presumtiva investerare bör inte lägga otillbörlig vikt vid dessa. På denna sida finns en beskrivning, dock ej fullständig, av faktorer som kan medföra att verkligt utfall komma att avvika betydligt från framtidsinriktade uttalanden. Rapporten kan innehålla historisk marknadsinformation och branschprognoser, bl a storlek på de marknader inom vilka LifeAssays<sup>®</sup> verkar. Informationen har hämtats från olika externa källor och återgivits av LifeAssays<sup>®</sup> på ett korrekt sätt. Även om LifeAssays<sup>®</sup> anser att dessa källor är tillförlitliga har ingen oberoende verifiering gjorts, varför riktigheten eller fullständigheten i informationen ej kan garanteras. Det har inte kommit till LifeAssays<sup>®</sup> kännedom och kan därför försäkras att genom jämförelse med annan information som offentliggjorts av de tredje parten varifrån informationen har hämtats, att inga uppgifter utelämnats på ett sätt som skulle göra den återgivna informationen felaktig eller missvisande.

### Riskfaktorer

En investering i LifeAssays<sup>®</sup> AB innebär betydande risker. Bolaget befinner sig i ett tidigt skede av sin utveckling, vilket innebär att risken är hög såväl tekniskt, affärsmässigt som finansiellt. En investering i LifeAssays<sup>®</sup> AB medför såväl hög risknivå som hög förtjänstnivå, vilket kan innebära goda förtjänstmöjligheter vid en positiv utveckling, men den kan också vid negativ utveckling innebära att hela det investerade kapitalet förloras. Varje investerare måste själv bilda sig en uppfattning om bolagets möjligheter och risker. Följande faktorer, som inte framställs i någon prioriteringsordning och heller inte gör anspråk på att vara heltäckande, bör övervägas noga vid en utvärdering av bolaget. Vid osäkerhet gällande riskbedömning bör råd inhämtas från kvalificerade rådgivare.

### Rörelserelaterade risker

**Teknikrelaterade risker:** LifeAssays<sup>®</sup> ABs produkter kräver ytterligare aktiviteter bl a utveckling, tester samt certifiering/tillstånd och ackreditering innan tillräckliga försäljningsintäkter kan uppnås. Det finns ingen garanti för att utfallet av sådana aktiviteter kommer att bli positivt eller att produkterna kommer att tas väl emot på marknaden. Det är förenat med stora kostnader att få produkten godkänd att användas inom vården. Dessa kostnader kommer inte att kunna återvinnas om produkten inte uppnår uppsatta kvalitetskrav. Dessutom kan andra bolag utveckla metoder som visar sig vara överlägsna våra. I båda fallen skulle detta inverka negativt på bolagets möjligheter att generera framtida intäkter.

**Marknad:** En misslyckad eller felinriktad marknadsintroduktion kan innebära uteblivna intäkter och att LifeAssays<sup>®</sup> inte når uppsatta finansiella mål. LifeAssays<sup>®</sup> är i stor utsträckning beroende av att distributörer marknadsför bolagets produkter på deras respektive marknad. Upphör ett eller flera av dessa samarbeten eller om distributörerna misslyckas med marknadsföringen, skulle detta kunna få negativa konsekvenser för LifeAssays<sup>®</sup> verksamhet.

**Konkurrenter:** Det medicintekniska området utvecklas snabbt och antas fortsätta göra så. Andra företag forskar och utvecklar analysinstrument som kan komma att konkurrera med LifeAssays<sup>®</sup> produkter. Vissa av dessa företag både inom och utanför Sverige har avsevärt större resurser och längre verksamhetshistorik än LifeAssays<sup>®</sup> AB. Uppkomsten av konkurrerande produkter som idag är okända kan innebära en förlust av förväntade framtida marknadsandelar. Konkurrerande produkter kan också störa etableringen av viktiga strategiska allianser med något eller några av de företag som utvecklar analysinstrument. Rätt timing kan vara helt avgörande för LifeAssays<sup>®</sup> AB:s produkters genomslagskraft.

**Patent och immateriella rättigheter:** Eftersom LifeAssays<sup>®</sup> ABs patentskydd är fördelat på olika patentfamiljer och dessa är begränsade till vissa geografiska områden och tidsperioder kan konkurrenter lansera produkter som bygger på liknande teknik på de marknader som inte skyddas av befintliga patent. Bolaget avser dock att driva en fortsatt aktiv

patentstrategi för vidareutveckling av patentskydd för existerande samt nyutvecklade produkter. Värdet av LifeAssays<sup>®</sup> är delvis beroende av förmågan att erhålla och försvara patent och andra immateriella rättigheter. Det finns ingen garanti för att patenten kommer att ge tillräckligt skydd eller att de inte kommer att kringgås av andra eller att de gör intrång i andra bolags immateriella rättigheter.

**Beroende av nyckelpersoner:** LifeAssays<sup>®</sup> AB är beroende av ett fåtal nyckelpersoner. Bolagets framtida utveckling beror i hög grad på förmågan att attrahera och behålla kompetent personal. Om någon eller några av dessa nyckelpersoner skulle lämna LifeAssays<sup>®</sup>, skulle detta kunna få en negativ effekt på bolagets möjligheter att nå sina planerade utvecklingsmål.

### Finansiella risker

**Framtida kapitalbehov:** Det finns inga garantier för att kapital från nyemissioner tillsammans med internt genererade medel kommer att räcka till dess att LifeAssays<sup>®</sup> är kassaflödespositivt. Det finns inga garantier för att nytt kapital, om behov uppstår, kan anskaffas eller att det kan anskaffas på för befintliga aktieägare fördelaktiga villkor.

**Likviditetsrisk:** Enligt LifeAssays<sup>®</sup> senaste bedömning gjord i samband med framtagandet av denna rapport har bolaget inte tillräckligt med likvida medel för att möta sina åtaganden under innevarande verksamhetsår. Styrelsen bedömer att det finns goda möjligheter att få in det kapital som krävs för att möta bolagets åtaganden under innevarande verksamhetsår.

**Valutarisk:** Eftersom LifeAssays<sup>®</sup> kommer att ha försäljning i olika länder och köper in varor till sin produktion från hela världen, kommer en exponering för fluktuationer i olika valutor resultera i en ökad risk för bolagets finansiella ställning.

**Kreditrisk:** LifeAssays<sup>®</sup> huvudsakliga finansiella tillgångar är placerade i bank varför kreditrisken är mycket begränsad. Fordringarna uppgår till per 2010-12-31 till 1 198 tkr. Bolaget har gjort bedömningen att erforderliga reserveringar har gjorts.

### Aktie och aktiemarknadsrelaterade risker

**Aktiens likviditet och kurs:** LifeAssays<sup>®</sup> aktier är noterad på den av Finansinspektionen auktoriserade börsen NGM. Kursen påverkas av ett antal olika omvärldsfaktorer. Eftersom avståndet mellan köp- och säljkurs varierar från tid till annan finns ingen garanti att aktier som förvärvas kan säljas på för innehavaren acceptabla nivåer vid varje given tidpunkt.

**Ägare med betydande inflytande:** Ett fåtal av LifeAssays<sup>®</sup> aktieägare äger tillsammans en väsentlig andel av samtliga utestående aktier. Följaktligen har dessa aktieägare möjligheten att utöva inflytande på alla ärenden som kräver godkännande av aktieägarna. Denna ägarkoncentration kan vara till nackdel för andra aktieägare som har andra intressen än huvudaktieägarna.

---

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 i januari 2011  
Styrelsen för LifeAssays® AB

Rapporten har ej granskats av bolagets revisor.

Kontaktinformation:

LifeAssays® AB, Scheelevägen 19F:2, 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)

VD och kontaktperson: Docent Dario Kriz