

## **MIRIS HOLDING AB (PUBL)**

*Miris AB är ett globalt företag som bidrar till ökad neonatal hälsa genom tillverkning och försäljning av utrustning och förbrukningsartiklar för analys av bröstmjök vilket möjliggör individuell nutrition för förtidigt födda barn.*

### **Bokslutskommuniké för räkenskapsåret 2017**

*Samtliga uppgifter avser koncernen om inte annat anges. Uppgifter inom parentes avser motsvarande period föregående år. Miris Holding AB (publ), org.nr. 556694-4798.*

#### **Helåret 2017**

- Nettoomsättningen uppgick till 13 353 tkr (7 434 tkr)
- Resultatet före skatt uppgick till -14 627 tkr (-22 007 tkr)
- Resultatet efter skatt uppgick till -14 627 tkr (-22 007 tkr)
- Resultatet per aktie före och efter utspädning uppgick till -0,01 kr/aktie (-0,03 kr/aktie)

#### **1/10–31/12, 2017**

- Nettoomsättningen uppgick till 3 201 tkr (1 991 tkr)
- Resultatet före skatt uppgick till -3 827 tkr (-7 311 tkr)
- Resultatet efter skatt uppgick till -3 827 tkr (-7 311 tkr)
- Resultatet per aktie före och efter utspädning uppgick till -0,01 kr/aktie (-0,01 kr/aktie)

#### **Viktiga händelser under fjärde kvartalet (1/10-31/12)**

- Efterfrågan av Miris instrument fortsätter växa i USA
- Miris Holding AB genomför en riktad emission

#### **Viktiga händelser efter periodens utgång**

- Miris lanserar Miris Calibration Control Kit™

## VD:s kommentar

Välkommen till Miris rapport för fjärde kvartalet 2017. Vi avslutade året i samma takt som under de tre föregående kvartalen med en nettoomsättning som uppgick till 3 390 tkr. Totalt för året ger detta en nettoomsättning på 13 353 tkr, en ökning med 80% jämfört med samma period 2016.

Det slutliga arbetet med standardlösningen har pågått igenom hela perioden med sammanställning av data från mer än 20 olika beta-sites i olika regioner och all annan nödvändig dokumentation för CE-märkning. Det är med stolthet vi efter periodens slut kan konstatera att vi har kunnat lansera Miris Calibration Control Kit (MCC) för existerande och nya kunder. Tillsammans med Miris Ultrasonic Processor och Miris Heater utgör MCC de viktigaste tillbehören för en högkvalitativ och reproducerbar analys med Miris HMA.

De kompletterande studier som planerades i arbetet med FDA-ansökan har i Q4 genomförts och färdigställt enligt plan. Data från studierna tillsammans med kompletterande dokumentation som bolaget har sammanställt de senaste månaderna, har lämnats in till FDA. FDAs krav på information och evidens är som känt omfattande då Miris ansökan är den första i sitt slag (en de-novo ansökan) då inget annat instrument finns att jämföra med på den amerikanska marknaden.

Bolaget har genomfört en fusion där Miris AB införlivat systerbolaget LO Sjauna AB. Denna fusion är en del i de tids- och kostnadsbesparande åtgärder vi genomfört under året.

Arbetet med att säkerställa finansiering av bolaget fram till den tidpunkt då den ökade försäljningen bedöms kunna finansiera verksamheten har fortsatt. I november genomfördes en riktad emission om 10% av aktiekapitalet vilket innebar ett tillskott om 6 045 800 kr i november. Detta har efter periodens slut kompletterats med ett banklån som kommer att tas i anspråk under våren om 6 000 000 kr från Danske Bank mot en företagsinteckning.

Vi har under perioden fortsatt att leverera HMA instrument till Kina för försäljning till så kallade Kvinno- och barnkliniker. Detta innebar en total försäljning på 30 instrument till Kina under 2017. En positiv utveckling i Q4 har också varit etablering av HMA instrument vid två mjölkbanker på Filipinerna. Filipinerna är en ny och intressant region för Miris där vi förväntar oss att se en positiv utveckling de närmsta tre åren.

Periodens kommersiella fokus har varit viktiga aktiviteter i Brasilien, Mexico, Kanada, Syd Afrika och Filipinerna. Med en bättre närvaro i regionerna har vi börjat samla ny och viktig marknadskunskap som ger oss möjlighet att differentiera vår framtida marknadsföring och försäljningsstrategier till olika segment och regioner på ett mer effektivt sätt. Detta arbetet kommer att fortsätta också under nästa period.

Även om vi redan har sett resultat av vår nya försäljningsprocess finns det fortfarande arbete kvar för att ytterligare effektivisera processen. Detta kommer att ha en hög prioritet när vi går in i nästa period och ett nytt år. Vi kommer även att delta på konferenser i Frankrike, Stockholm, Kanada och USA och har planerat för aktiviteter i Thailand, New Zealand, Australien, Tyskland och USA. Vidare kommer vi under de kommande månaderna att fortsätta att utveckla användning av sociala medier. Följ oss redan nu på LinkedIn och YouTube!

Ett stort tack till alla Miris aktieägare för det förtroende ni visar. Vi har avslutat Q4 och 2017 med en försäljningsökning på 80%, en enhetlig och kvalitetssäker produktplattform, informativ och kund-supporterande web, flexibel produktionskapacitet, och en bättre marknads- och segmentkunskap. Detta ger Miris en bra utgångspunkt för 2018. Miris bidrar till förbättrad neonatal hälsa genom att möjliggöra individuell nutrition och vårt ökade fokus på kund och kvalité är fundament för att säkerställa ett positivt kassaflöde.

Inför den kommande årsstämman kan jag meddela att sammansättningen av Valberedningen är klar. Den består av Hans Åkerblom, Tomas Matson, Gunnar Ek och Ingemar Kihlström

Camilla Myhre Sandberg  
VD, Miris Holding AB

## **RESULTATUTVECKLING UNDER RAPPORTPERIODEN**

Nettoomsättningen för perioden januari till december uppgick till 13 353 tkr (7 434 tkr). Den 80-procentiga ökningen under året jämfört med 2016 är ett resultat av ökad kundnärvaro och att säljarbetet skjer enligt den nya försäljningsprocessen. Resultatet efter skatt 2017 uppgick till -14 627 tkr (-22 007 tkr). Det bättre resultatet beror på ökad försäljning och kraftig reduktion av produktionskostnader.

### **Försäljningsutveckling**

#### Övergripande

Försäljningen under fjärde kvartalet 2017 har liksom tidigare kvartal under året visat en kraftig ökning (70%), mycket tack vare ökad kundnärvaro och arbete enligt ny försäljningsprocess.

Nettoomsättningen för Q4 2017 slutade på 3 201 tkr (1 991 tkr). För helåret blev nettoförsäljningen 13 353 tkr vilket skall ställas mot 7 434 tkr för 2016. En ökning med 80%.

#### Instrument och kompletterande produkter för bröstmjölksanalyser

Under årets fjärde kvartal har HMA-instrument levererats till Europa, Nordamerika och Asien.

#### Förbrukningsprodukter

Försäljningen av förbrukningsprodukter följer tidigare nivåer och återspeglar till viss del den installerade basen av instrument. Bolaget arbetar med att informera användare av Miris instrument vikten av att fullt ut använda anvisade rengöringsmedel och kontroll lösningar för att säkerställa kvaliteten av analyserna. MCC som lanserats efter periodens slut, säljs som en förbrukningsvara att användas till HMA och skall användas varje dag när instrumentet startas.

## **Kostnader**

Kostnad för sålda varor ökade under året till 6 487 tkr (6 114 tkr). Att ökningen är så marginell beror på effekten av ökad kostnadskontroll, produktionsomläggning och minskning i leveranser av supportkyvetter. Övriga externa kostnader har ökat till 9 012 tkr (8 526 tkr). Dessa utgjordes av konsultkostnader för tf produktionschef och ökade reskostnader för marknadsaktiviteter. Personalkostnaderna minskade till 12 492 tkr (12 934 tkr) vilket huvudsakligen berodde på dubbla företagsledarlöner under Q4 2016 pga VD byte.

Utgifter för forskning och utveckling har aktiverats med 5 579 tkr (5 786 tkr). Aktiveringen 2017 avser ansökan om FDA-godkännande i USA och utveckling av standardlösning.

## **Finansiell ställning**

Bolagets kassa och tillgängliga medel per den 31 december 2017 uppgick till 4 753 tkr (15 337 tkr)

Bolagets kassa har minskat på grund av fortsatta utvecklingsprojekt och ökade konstnader som är relativt höga till följd av systemuppgraderingar, valideringar och konsultkostnader.

Räntebärande skulder uppgick per den 31 december till 5 215 tkr (5 245 tkr), vilket efter avdrag för en kassa på 4 753 tkr (15 337 tkr) ger en räntebärande nettoskuld på 462 tkr (-10 092 tkr). Det egna kapitalet uppgick per 31 december till 10 584 tkr (19 252 tkr). Moderbolaget redovisar ett eget kapital om 36 055 tkr (44 431 tkr).

Arbetet med att säkerställa finansiering av bolaget fram till den tidpunkt då den ökade försäljningen bedöms kunna finansiera verksamheten har färdigställts. I en första del genomfördes en riktad emission om 10% av aktiekapitalet vilket innebar ett tillskott i december om 6 045 800 kr. Detta har efter periodens slut kompletterats med ett banklån som kommer att tas i anspråk under våren om 6 000 000 kr från Danske Bank mot en företagsinteckning.

## **Personal och organisation**

Genomsnittligt antal anställda under perioden uppgick till 16,3 personer (13,5).

## **Moderbolaget**

Moderbolaget bedriver koncernsamordnande verksamhet. Nettoomsättningen under 2017 uppgick till 585 tkr (600 tkr). Resultatet efter skatt var -14 336 tkr (-22 329 tkr). Moderbolaget har lämnat koncernbidrag till Miris AB för förlusttäckning. Kassa och bank uppgick till 3 010 tkr (13 798 tkr) per den 31 december 2017 och det egna kapitalet summerade till 36 055 tkr (44 431 tkr). Soliditeten uppgick den 31 december 2017 till 84 procent (85 procent).

## **KORT OM MIRIS AFFÄRSVERKSAMHET**

Miris är ett globalt företag som tillverkar och säljer utrustning och förbrukningsartiklar för analys av bröstmjolk. Försäljning sker i första hand till neonatalavdelningar, mjölkbanker och forskningsinstitutioner i hela världen. Vår vision är att alla nyfödda barn skall få samma tillgång till sjukvård för att säkerställa bästa möjliga start i livet. Vår mission är att bidra till ökad global neonatal hälsa genom att möjliggöra individuell nutrition baserad på bröstmjolk.

## **Marknad och försäljning**

Marknaden för analys av bröstmjolk delas in i fyra olika segment; (i) Neonatala Intensivvårdsavdelningar (NICU), (ii) forskning, främst universitet, (iii) Mjölkbanker och (iv) Barn och kvinnokliniker (Asien). På Neonatalavdelningar är läkare världen över överens om att bröstmjolk är den bästa näringen till för tidigt födda barn. Emellertid räcker ofta moderns mjölk inte till och då ges barnet donerad mjölk. Donerad mjölk kommer från mödrar som har mer mjölk än deras eget barn behöver. Den donerade mjölken samlas in från mödrar av Mjölkbanker som kontrollerar att mjölken är fri från bakterier och virus innan den distribueras till sjukvården. För att möta barnets energibehov kan den donerade mjölken eller moderns egen mjölk behöva berikas. Det för tidigt födda barnet är mycket känsligt för felaktig berikning då både för mycket som för lite av t ex protein kan ge biverkningar. Det är då värdefullt att kunna analysera mjölken istället för att göra en sk standardberikning, där ingen hänsyn tas till den naturliga individvariationen i mjölkens sammansättning. Nutrition av för tidigt födda barn är ett område med stora behov och med stor förbättrings- och utvecklingspotential.

Universiteten är viktiga för Miris då framtidens kliniska applikationer ofta har sitt ursprung här, samt att den vetenskapliga litteraturen lägger grunden för att utveckling, evidens och information om viktiga insikter skapas. På kvinno- och barnkliniker i Asien analyseras bröstmjölken av nyblivande mödrar vid första hälsokontrollen.

Försäljningen sker idag via ett distributör-nätverk men även via direktkontakt med slutanvändaren. Bolaget har redan börjat bygga en egen försäljningsorganisation och kommer framöver att lägga vikt på att utöka denna organisation för att bättre hantera direktförsäljning. Samarbete med distributörer kommer att fortsätta på de marknader där språket är begränsande och internetbaserad marknadsföring ger begränsade möjligheter.

På neonatalavdelningar är det ofta neonatalsjuksköterskor som sköter analyserna men det är neonatalläkare/enhetschefer som initierar behandlingen och inköp av instrument.

Mjölkbanker eller mjölk-kök kan vara kopplade till en NICU eller så är en mjölkbank fristående och försörjer flera NICUs i närområdet. Andra typiska användare av bolagets produkter är professorer, forskare och studenter på universitet.

## **QA och Regulatory**

Analysinstrumenten samt Sonicatorn är CE-märkta medan Miris HMA är i Sverige registrerad hos Läkemedelsverket som en medicinteknisk produkt för *in vitro* diagnostik, (IVD). Denna registrering gäller inom hela EES-området. Även i vissa länder utanför EU som kräver registrering av myndighet, på liknande sätt som i Sverige, är HMA godkänd för försäljning. Dessa länder är för tillfället Japan, Indonesien och senast Kanada.

Arbetet med bolagets FDA-ansökan som lämnades in den 22 juni 2016 fortsätter. Bolaget har i perioden haft och fortsätter sin fortlöpande dialog med FDA för att underlätta arbetet och insamlingen av den kompletterande information som myndigheten efterfrågar.

### **Produktion**

Miris har sin huvudsakliga produktion av instrument i Sverige. Instrumenten tillverkas hos externa partners med stor erfarenhet av liknande produkter. Slutkontroll och kalibrering före leverans till kund sker i egna produktionslokaler hos Miris i Uppsala.

Miris lägger stor vikt vid kvalitet och har ett aktivt kvalitetsarbete både med externa produktionspartner samt internt i den egna verksamheten. För att erbjuda kunder ett komplett instrumentsystem samarbetar Miris med ett antal OEM partners som levererar bland annat vätskevärmare och homogenisatorer med Miris varumärke. Tillverkning av förbrukningskemikalier sker i egen regi hos Miris i Uppsala.

### **Produktutveckling**

Miris bedriver en fortgående produktutveckling av sina analysinstrument. Utvecklingen omfattar alla delar av instrumentet såsom hårdvara, mjukvara, elektronik samt mid-IR-teknologin. Bolaget arbetar kontinuerligt med produktions- och kostnadsoptimering samt användarvänlighet.

## Produkter/definitioner

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| DMA                                   | Dairy Milk Analyzer, mätinstrument för analys av ko- och buffelmjök.  |
| HMA                                   | Human Milk Analyzer, mätinstrument för analys av bröstmjök.   |
| LOSsolver™                            | Den kemiska lösningsvätskan LOSsolver™ används för att konvertera fasta livsmedel till vätska innan analys. Den används oftast i kombination med LOSmixer™ och kan även användas separat.                                 |
| Miris Ultrasonic Processor (Miris UP) | I mjök som varit fryst kan aggregat eller andra partiklar störa mid-IR-analysen. Miris UP är anpassad till Miris HMA och används för beredning (homogenisering) av mjölken, vilket höjer mätnoggrannheten.                |
| Miris Heater                          | Alla vätskor som används i Miris HMA måste ha en temperatur på 40°C när det injiceras i instrumentet. Miris Heater är en värmekälla anpassad för att värma rör och flaskor för att underlätta provhantering innan analys. |
| Miris Check                           | Produkt för kontroll av mätinstrumenten.  |
| Miris Cleaner                         | Produkt för rengöring av mätinstrument.   |
| Miris Calibration Control Kit™ (MCC)  | Standardlösning för kontroll av kalibreringen av mätinstrumentet HMA.   |



## **MIRIS HOLDINGS AKTIE**

Antalet aktier i Miris Holding AB per den 31 december 2017 uppgick till 1 751 424 974 stycken med en röst vardera.

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Antal aktier 2017-01-01 | 765 628 138   |
| Antal aktier 2017-12-31 | 1 751 424 974 |

I bolagets nyemission som genomfördes under dec 2016 emitterades sammanlagt 826 696 836 nya aktier. Dessa registrerades den 26/1, 2017 och i nyemissionen som genomfördes i dec 2017 emitterades 159 100 000 nya aktier och antalet aktier i Miris är per den 31/12, 1 751 424 974 st.



## OPTIONSPROGRAM

### Styrelseaktieägarprogram

I syfte att attrahera, motivera samt ge styrelseledamöter i Miris Holding möjlighet att ha ett ekonomiskt intresse i bolaget jämförligt med aktieägarnas, omfattades samtliga styrelseledamöter av s k styrelseaktieägarprogram. Styrelseaktieägarprogrammet från 2010 har under året löpt ut och förfallit utan att någon av optionerna utnyttjats. Därefter kvarstår tre styrelseaktieägarprogram för åren, 2011, 2012 samt 2013, enligt beslut på respektive årsstämma, vilket möjliggjort för styrelseledamöterna att erhålla hela eller delar av styrelsearvodet i form av s k styrelseaktier istället för kontant. En styrelseaktie är utformad som en personaloption med givet lösenpris och med en maximal löptid på sju år. Bolaget kostnadsför löpande beräknade sociala avgifter, vilka uppstår vid utnyttjande av optionerna. Lösenpriserna varierar mellan olika program och uppgår före omräkning för företrädesemissionen till mellan 0,12 och 0,37 kronor per aktie. För mera information hänvisas till årsredovisningen 2016.

Om alla kvarvarande tilldelade 3 749 997 optionerna i styrelseaktieägarprogrammen utnyttjas för nyteckning av aktier, kommer maximalt 8 267 492 aktier att emitteras i Miris Holding, vilket medför en utspädning om högst 1,09 procent. Såväl antalet optioner som beräkningen av utspädningen avser efter den nyemission som registrerades i december 2017.

### Teckningsoptioner till anställda

Miris har lanserat program med teckningsoptioner för de anställda. Syftet med teckningsoptionerna är att öka den anställdes långsiktiga engagemang. Den anställda har erhållit optionen (premien) som en skattepliktig förmån vid tilldelningstidpunkten och bolaget belastas med sociala avgifter på förmånen vid denna tidpunkt. Årsstämman 2015 beslutade att emittera högst 10 000 000 teckningsoptioner att fördelas till bolagets ledning och personal. Syftet med teckningsoptionerna är att öka den anställdes långsiktiga engagemang. Ledande befattningshavare och övrig personal erbjuds att förvärva teckningsoptioner till en marknadsmässig premie. Tidigare VD tecknade 1 350 000 optioner, övrig ledningsgrupp tillsammans tecknade 3 250 000 optioner och övrig personal tecknade tillsammans 4 900 000 optioner. 500 000 optioner blev aldrig tecknade. Varje teckningsoption medför efter omräkning efter den företrädesemission som genomförts vid årsskiftet 2016/17 rätten att, fram till den 30 juni 2018, teckna 1,29 ny aktie i Bolaget till en teckningskurs av 0,08 kronor. Om samtliga 9 500 000 teckningsoptioner utnyttjas för teckning av aktier kommer antalet aktier därmed att öka med maximalt 12 255 000 aktier vilket ger en utspädning om 0,8 procent.

Såvitt Miris Holdings styrelse känner till, existerar inga aktieägaravtal eller motsvarande avtal i syfte att skapa ett gemensamt inflytande i Miris Holding. Det finns heller inga s k lockup-avtal för styrelseledamöter och ledande befattningshavare med aktieinnehav eller för andra aktieägare, som begränsar nämnda personers möjligheter att avyttra aktier, avstå rösträtt eller på annat sätt begränsar möjligheterna att fritt förfoga över sina egna aktier.

### **FINANSIELLA MÅL**

Den framtida marknaden för analys av bröstmjök, i totalt installerat värde, beräknas till 3,5 - 4 miljarder kr. Bolaget har de senaste åren haft sin huvudsakliga försäljning inom detta marknadssegment. Det är styrelsen och ledningens bedömning att marknaden för analys av bröstmjök fortfarande är i sin linda men har potential att utvecklas mycket bra under de kommande åren.

Under 2018 förväntas en försäljningsökning jämfört med utfallet för 2017. Bolaget förväntar sig att kassaflödet mot slutet av året kommer att bli positivt.

## FINANSER I SAMMANDRAG

### Redovisningsprinciper

Miris upprättar sin redovisning baserat på Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1, Årsredovisning och koncernredovisning.

| Miris Koncernen                               |       | 2017-10-01    | 2016-10-01  | 2017-01-01    | 2016-01-01  |
|---|-------|---------------|-------------|---------------|-------------|
|   |       | 2017-12-31    | 2016-12-31  | 2017-12-31    | 2016-12-31  |
| Nettoomsättning                               | TSEK  | 3 201         | 1 991       | 13 353        | 7 434       |
| Rörelseresultat                               |       | -3 753        | -7 160      | -14 398       | -21 526     |
| Resultat efter finansiella poster             |       | -3 827        | -7 311      | -14 627       | -22 007     |
| Vinstmarginal                                 | %     | neg           | neg         | neg           | neg         |
| Immateriella anläggningstillgångar            | TSEK  | 11 507        | 6 092       | 11 507        | 6 092       |
| Materiella anläggningstillgångar              | TSEK  | 14            | 28          | 14            | 28          |
| Finansiella anläggningstillgångar             | TSEK  | 0             | 0           | 0             | 0           |
| Varulager                                     | TSEK  | 4 380         | 3 392       | 4 380         | 3 392       |
| Kortfristiga fordringar                       | TSEK  | 3 604         | 3 528       | 3 604         | 3 528       |
| Kassa, bank                                   | TSEK  | 4 753         | 15 337      | 4 753         | 15 337      |
| Eget kapital                                  | TSEK  | 10 584        | 19 252      | 10 584        | 19 252      |
| Långfristiga skulder + avsättn                | TSEK  | 5 683         | 5 631       | 5 683         | 5 631       |
| Kortfristiga skulder                          | TSEK  | 7 991         | 9 914       | 7 991         | 9 914       |
| Balansomslutning                              | TSEK  | 24 258        | 34 797      | 24 258        | 34 797      |
| Räntabilitet på genomsnittligt totalt kapital | %     | neg           | neg         | neg           | neg         |
| Räntabilitet på genomsnittligt eget kapital   | %     | neg           | neg         | neg           | neg         |
| Soliditet                                     | %     | 44            | 55          | 44            | 55          |
| Nettoskuldsättningsgrad                       | Ggr   | 0,04          | neg         | 0,04          | neg         |
| Räntetäckningsgrad                            | Ggr   | neg           | neg         | neg           | neg         |
| Antal anställda, genomsnittligt               | Antal | 16,5          | 13,9        | 16,3          | 13,5        |
| Kassaflöde från den löpande verksamheten      | TSEK  | -3 676        | -4 693      | -16 860       | -18 637     |
| Kassaflöde från investeringsverksamheten      | TSEK  | -2 147        | -1 227      | -5 580        | -5 617      |
| Kassaflöde från finansieringsverksamheten     | TSEK  | 5 963         | 15 847      | 11 852        | 39 536      |
| Likvida medel vid periodens början            | TSEK  | 4 609         | 5 411       | 15 337        | 55          |
| Periodens kassaflöde                          | TSEK  | 144           | 9 927       | -10 584       | 15 282      |
| Likvida medel vid periodens slut              | TSEK  | 4 753         | 15 337      | 4 753         | 15 337      |
| Resultat per aktie                            | SEK   | -0,01         | -0,01       | -0,01         | -0,03       |
| Eget kapital per aktie                        | SEK   | 0,01          | 0,03        | 0,01          | 0,03        |
| Genomsnittligt antal aktier                   | st    | 1 645 934 757 | 765 628 138 | 1 549 214 506 | 692 606 087 |
| Antal aktier Ultimo                           | St    | 1 751 424 974 | 765 628 138 | 1 751 424 974 | 765 628 138 |

## **Definitioner av nyckeltal**

### **Vinstmarginal**

Resultat efter finansnetto dividerat med omsättning.

### **Eget kapital**

Summa aktiekapital, bundna reserver och fritt eget kapital

### **Räntabilitet på genomsnittligt totalt kapital**

Resultat före räntekostnader dividerat med genomsnittligt totalt kapital

### **Räntabilitet på genomsnittligt eget kapital**

Resultat efter skatt dividerat med genomsnittligt eget kapital

### **Soliditet**

Eget kapital dividerat med balansomslutningen

### **Nettoskuldsättningsgrad**

Differensen mellan räntebärande skulder och likvida medel dividerat med eget kapital

### **Räntetäckningsgrad**

Resultat före räntekostnader dividerat med räntekostnader

### **Vinst per aktie**

Resultat efter skatt dividerat med genomsnittligt antal utestående aktier

## Resultaträkning (belopp i tkr)

MIRISKONCERNEN

|   | 2017-10-01<br>2017-12-31 | 2016-10-01<br>2016-12-31 | 2017-01-01<br>2017-12-31 | 2016-01-01<br>2016-12-31 |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <b>Rörelsens intäkter</b>   |                          |                          |                          |                          |
| Nettoomsättning   | 3 201                    | 1 991                    | 13 353                   | 7 434                    |
| Aktiverat arbete för egen räkning   | 166                      | 134                      | 537                      | 462                      |
| Övriga rörelseintäkter  | 112                      | 50                       | 245                      | 307                      |
| <b>Summa rörelseintäkter</b>  | <b>3 479</b>             | <b>2 175</b>             | <b>14 134</b>            | <b>8 203</b>             |
| <b>Rörelsekostnader</b>   |                          |                          |                          |                          |
| Råvaror och förmodenheter   | -1 397                   | -2 557                   | -6 487                   | -6 114                   |
| Övriga externa kostnader  | -2 514                   | -1 958                   | -9 012                   | -8 526                   |
| Personalkostnader   | -3 182                   | -3 896                   | -12 492                  | -12 934                  |
| Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar | -44                      | -788                     | -178                     | -1 808                   |
| Övriga rörelsekostnader   | -96                      | -135                     | -364                     | -347                     |
| <b>Summa rörelsekostnader</b>   | <b>-7 233</b>            | <b>-9 335</b>            | <b>-28 533</b>           | <b>-29 728</b>           |
| <b>Rörelseresultat</b>  | <b>-3 754</b>            | <b>-7 160</b>            | <b>-14 398</b>           | <b>-21 526</b>           |
| <b>Finansiella poster</b>   |                          |                          |                          |                          |
| Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter                            | 0                        | 0                        | 0                        | 1                        |
| Räntekostnader och liknande resultatposter                                  | -73                      | -151                     | -228                     | -482                     |
| <b>Summa finansiella poster</b>   | <b>-73</b>               | <b>-151</b>              | <b>-228</b>              | <b>-481</b>              |
| <b>Periodens resultat efter finansiella poster</b>                          | <b>-3 827</b>            | <b>-7 311</b>            | <b>-14 627</b>           | <b>-22 007</b>           |
| Skatt   | 0                        | 0                        | 0                        | 0                        |
| <b>Periodens resultat</b>   | <b>-3 827</b>            | <b>-7 311</b>            | <b>-14 627</b>           | <b>-22 007</b>           |
| <b>Resultat per aktie (kr)</b>  | <b>-0,01</b>             | <b>-0,01</b>             | <b>-0,01</b>             | <b>-0,03</b>             |

## Balansräkning (belopp i tkr)

MIRISKONCERNEN

|  | 2017-12-31    | 2016-12-31    |
|--|---------------|---------------|
| <b>TILLGÅNGAR</b>  |               |               |
| Tecknat ej inbetalt kapital                                    | 0             | 6 420         |
| <b>Anläggningstillgångar</b>                                   |               |               |
| <b>Immateriella anläggningstillgångar</b>                      |               |               |
| Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten                    | 11 507        | 6 092         |
| <b>Summa immateriella anläggningstillgångar</b>                | <b>11 507</b> | <b>6 092</b>  |
| <b>Materiella anläggningstillgångar</b>                        |               |               |
| Inventarier, verktyg och installationer                        | 14            | 28            |
| <b>Summa materiella anläggningstillgångar</b>                  | <b>14</b>     | <b>28</b>     |
| <b>Summa anläggningstillgångar</b>                             | <b>11 521</b> | <b>6 120</b>  |
| <b>Omsättningstillgångar</b>                                   |               |               |
| <b>Varulager</b>   |               |               |
| Varor under tillverkning                                       | 3 840         | 2 834         |
| Färdiga varor och handelsvaror                                 | 540           | 558           |
| <b>Summa varulager</b>   | <b>4 380</b>  | <b>3 392</b>  |
| <b>Kortfristiga fordringar</b>                                 |               |               |
| Kundfordringar   | 2 141         | 1 215         |
| Övriga fordringar  | 572           | 1 826         |
| Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter                   | 891           | 487           |
| <b>Summa kortfristiga fordringar</b>                           | <b>3 604</b>  | <b>3 528</b>  |
| <b>Kassa och bank</b>  | <b>4 753</b>  | <b>15 337</b> |
| <b>Summa omsättningstillgångar</b>                             | <b>12 737</b> | <b>22 257</b> |
| <b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>  | <b>24 258</b> | <b>34 797</b> |
| <b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>                                |               |               |
| <b>Eget kapital</b>  |               |               |
| Aktiekapital   | 4 670         | 20 417        |
| Ej registrerat aktiekapital                                    | 0             | 22 045        |
| Övrigt tillskjutet kapital                                     | 101 824       | 86 256        |
| Annat eget kapital inklusive årets förlust                     | -95 911       | -109 466      |
| <b>Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare</b> | <b>10 584</b> | <b>19 252</b> |
| <b>Avsättningar</b>  |               |               |
| Övriga avsättningar  | 468           | 593           |
| <b>Summa avsättningar</b>                                      | <b>468</b>    | <b>593</b>    |
| <b>Långfristiga skulder</b>                                    |               |               |
| Övriga skulder   | 5 215         | 5 038         |
| <b>Summa långfristiga skulder</b>                              | <b>5 215</b>  | <b>5 038</b>  |
| <b>Kortfristiga skulder</b>                                    |               |               |
| Skulder till kreditinstitut                                    | 0             | 206           |
| Leverantörsskulder   | 2 537         | 3 445         |
| Checkräkningskredit  | 0             | 0             |
| Övriga skulder   | 937           | 662           |
| Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter                   | 4 517         | 5 600         |
| <b>Summa kortfristiga skulder</b>                              | <b>7 991</b>  | <b>9 914</b>  |
| <b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>                          | <b>24 258</b> | <b>34 797</b> |

**Kassaflödesanalys (belopp i tkr)**

MIRISKONCERNEN

|  | 2017-10-01    | 2017-01-01     | 2016-10-01    | 2016-01-01     |
|--|---------------|----------------|---------------|----------------|
|  | 2017-12-31    | 2017-12-31     | 2016-12-31    | 2016-12-31     |
| Kassaflöde från löpande verksamhet före förändring av rörelsekapital | -3 710        | -14 361        | -6 372        | -19 773        |
| Summa förändring av rörelsekapital                                   | 38            | -2 496         | 1 679         | 1 135          |
| <b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>                      | <b>-3 673</b> | <b>-16 858</b> | <b>-4 693</b> | <b>-18 637</b> |
| Kassaflöde från investeringsverksamheten                             | -2 147        | -5 579         | -1 227        | -5 617         |
| Kassaflöde från finansieringsverksamheten                            | 5 963         | 11 852         | 15 847        | 39 536         |
| Periodens kassaflöde   | 144           | -10 584        | 9 927         | 15 281         |
| Likvida medel vid periodens början                                   | 4 609         | 15 337         | 5 411         | 55             |
| <b>Likvida medel vid periodens slut</b>                              | <b>4 753</b>  | <b>4 753</b>   | <b>15 337</b> | <b>15 337</b>  |

**Förändring eget kapital (belopp i tkr)**

MIRISKONCERNEN

|                                   | 2017-10-01 | 2016-10-01 | 2017-01-01 | 2016-01-01 |
|-----------------------------------|------------|------------|------------|------------|
|                                   | 2017-12-31 | 2016-12-31 | 2017-12-31 | 2016-12-31 |
| Eget kapital vid periodens början | 8 391      | -1 870     | 19 252     | -5 571     |
| Nyemission                        | 6 046      | 33 068     | 6 046      | 54 818     |
| Emissionsutgifter                 | -27        | -4 635     | -86        | -7 987     |
| Periodens resultat                | -3 827     | -7 311     | -14 627    | -22 008    |
| Eget kapital vid periodens slut   | 10 584     | 19 252     | 10 584     | 19 252     |

## Resultaträkning (belopp i tkr)

MIRIS HOLDING AB

|  | 2017-10-01    | 2016-10-01    | 2017-01-01     | 2016-01-01     |
|--|---------------|---------------|----------------|----------------|
|  | 2017-12-31    | 2016-12-31    | 2017-12-31     | 2016-12-31     |
| <b>Rörelsens intäkter</b>                          |               |               |                |                |
| Nettoomsättning                                    | 135           | 150           | 585            | 600            |
| Övriga rörelseintäkter                             | 0             | 0             | 0              | 0              |
| <b>Summa rörelseintäkter</b>                       | <b>135</b>    | <b>150</b>    | <b>585</b>     | <b>600</b>     |
| <b>Rörelsens kostnader</b>                         |               |               |                |                |
| Övriga externa kostnader                           | -219          | -365          | -1 376         | -1 572         |
| Personalkostnader                                  | -835          | -1 840        | -4 035         | -5 222         |
| Övriga rörelsekostnader                            | 0             | 0             | 0              | 0              |
| <b>Summa kostnader</b>                             | <b>-1 053</b> | <b>-2 205</b> | <b>-5 411</b>  | <b>-6 794</b>  |
| <b>Rörelseresultat</b>                             | <b>-918</b>   | <b>-2 055</b> | <b>-4 826</b>  | <b>-6 194</b>  |
| <b>Resultat från finansiella poster</b>            |               |               |                |                |
| Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter   | 0             | 0             | 0              | 0              |
| Räntekostnader och liknande resultatposter         | -56           | -145          | -211           | -408           |
| <b>Summa resultat från finansiella poster</b>      | <b>-56</b>    | <b>-145</b>   | <b>-211</b>    | <b>-408</b>    |
| <b>Periodens resultat efter finansiella poster</b> | <b>-974</b>   | <b>-2 200</b> | <b>-5 036</b>  | <b>-6 602</b>  |
| Bokslutsdispositioner                              | -2 500        | -5 427        | -9 300         | -15 727        |
| Skatt  | 0             | 0             | 0              | 0              |
| <b>Periodens resultat</b>                          | <b>-3 474</b> | <b>-7 627</b> | <b>-14 336</b> | <b>-22 329</b> |



**Balansräkning (belopp i tkr)**

MIRIS HOLDING AB

|  | 2017-12-31    | 2016-12-31    |
|--|---------------|---------------|
| <b>TILLGÅNGAR</b>                            |               |               |
| Tecknat men ej inbetalt kapital              | 0             | 6 420         |
| <b>Anläggningstillgångar</b>                 |               |               |
| <b>Finansiella anläggningstillgångar</b>     |               |               |
| Andelar i koncernföretag                     | 26 067        | 26 067        |
| <b>Summa anläggningstillgångar</b>           | <b>26 067</b> | <b>26 067</b> |
| <b>Omsättningstillgångar</b>                 |               |               |
| <b>Kortfristiga fordringar</b>               |               |               |
| Fordringar på koncernföretag                 | 13 545        | 5 597         |
| Övriga fordringar                            | 15            | 473           |
| Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter | 126           | 76            |
| <b>Summa kortfristiga fordringar</b>         | <b>13 687</b> | <b>6 146</b>  |
| <b>Kassa och bank</b>                        | <b>3 010</b>  | <b>13 798</b> |
| <b>Summa omsättningstillgångar</b>           | <b>16 697</b> | <b>19 944</b> |
| <b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>                      | <b>42 764</b> | <b>52 431</b> |
| <b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>              |               |               |
| <b>Eget kapital</b>                          |               |               |
| <b>Bundet eget kapital</b>                   |               |               |
| Aktiekapital                                 | 4 670         | 20 417        |
| Ej registrerat aktiekapital                  | 0             | 22 045        |
| <b>Summa bundet eget kapital</b>             | <b>4 670</b>  | <b>42 462</b> |
| <b>Fritt eget kapital</b>                    |               |               |
| Övrigt tillskjutet kapital                   | 90 962        | 86 256        |
| Balanserad vinst eller förlust               | -52 559       | -61 958       |
| Periodens förlust                            | -7 018        | -22 329       |
| <b>Summa fritt eget kapital</b>              | <b>31 385</b> | <b>1 969</b>  |
| <b>Summa eget kapital</b>                    | <b>36 055</b> | <b>44 431</b> |
| <b>Långfristiga skulder</b>                  |               |               |
| Övriga skulder                               | 5 215         | 5038          |
| <b>Summa långfristiga skulder</b>            | <b>5 215</b>  | <b>5038</b>   |
| <b>Kortfristiga skulder</b>                  |               |               |
| Leverantörsskulder                           | 58            | 824           |
| Övriga kortfristiga skulder                  | 58            | 122           |
| Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter | 1 378         | 2 016         |
| <b>Summa kortfristiga skulder</b>            | <b>1 494</b>  | <b>2 962</b>  |
| <b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>        | <b>42 764</b> | <b>52 431</b> |

## Not 1

### Not 1

|  | Koncernen  |            | Moderbolaget |            |
|--|------------|------------|--------------|------------|
|  | 2017-12-31 | 2016-12-31 | 2017-12-31   | 2016-12-31 |
| <b>Ställda säkerheter</b>                |            |            |              |            |
| <b>För egna avsättningar och skulder</b> |            |            |              |            |
| Avseende skulder till kreditinstitut     |            |            |              |            |
| Företagsinteckningar                     | 0          | 200        | 0            | 0          |
| <b>Summa ställda säkerheter</b>          | <b>0</b>   | <b>200</b> | <b>0</b>     | <b>0</b>   |
|  |            |            |              |            |
|  |            |            |              |            |
|  |            |            |              |            |
| <b>Ansvarsförbindelser</b>               |            |            |              |            |
| <b>Eventualförpliktelse</b>              |            |            |              |            |
| Borgensförbindelse för dotterbolag       | 0          | 0          | 0            | 0          |
| <b>Summa ansvarsförbindelser</b>         | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>     | <b>0</b>   |

Moderbolaget har ställt en obegränsad kapitaltäckningsgaranti för Miris AB. Den gäller till 2018-12-31.

#### Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Det är av stor vikt att beakta relevanta risker vid en bedömning av bolagets framtidsutsikter. En väsentlig risk är enligt bolagets bedömning nyckelpersoner, då organisationen består av få anställda vilka har stor kompetens och lång erfarenhet inom bolagets verksamhetsområde. Förlust av en eller flera nyckelpersoner kan medföra negativa konsekvenser för bolagets verksamhet och resultat. En annan väsentlig risk är att försäljning försenas på bolagets marknader, vilket innebär att bolagets omsättning påverkas negativt.

#### **STYRELSENS FÖRSÄKRAN**

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av företagets och koncernens verksamhet, ställning och resultat, samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer, som företaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Denna rapport har ej varit föremål för granskning av bolagets revisorer.

**Uppsala 2018-02-22**

**Miris Holding AB (publ)**

**Ingemar Kihlström**  
**Styrelsens ordförande**

**Hans Åkerblom**  
**Ledamot**

**Inger Andersson**  
**Ledamot**

**Ola Magnusson**  
**Ledamot**

**Camilla Myhre Sandberg**  
**Verkställande Direktör**

Denna bokslutskommuniké har ej granskats av bolagets revisor.

## **ÅRSSTÄMMA**

Årsstämman kommer att avhållas den 2 maj 2018 klockan 16:00 i advokatfirman Lindahls lokaler på Vaksalagatan 10, 751 42 Uppsala. Årsredovisningen kommer att finnas tillgänglig på Miris hemsida [www.mirissolutions.com](http://www.mirissolutions.com) senast 3 veckor före årsstämman.

Styrelsen föreslår vid årsstämman att ingen utdelning lämnas för verksamhetsåret.

## **NÄSTA RAPPORTTILLFÄLLE**

Rapporten för första kvartalet 2018 publiceras den 2 maj 2018.

För ytterligare upplysningar kontakta bolagets VD Camilla Myhre Sandberg.

Miris Holding AB (publ)  
Kungsgatan 115  
753 18 Uppsala  
Telefon: 018-14 69 07  
camilla.sandberg@mirissolutions.com  
Web: [www.mirissolutions.com](http://www.mirissolutions.com)  
Org nr: 556694-4798

*Denna information är sådan information som Miris är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 23 februari 2018.*