

Kvartalsrapport 2 2022

# Miris Holding AB (Publ)



 **MIRIS**



## Miris i världen

Miris AB är ett globalt företag som bidrar till ökad neonatal hälsa genom utveckling, tillverkning och försäljning av utrustning och förbrukningsartiklar för analys av bröstmjölk vilket möjliggör individuell nutrition för prematura barn.

Miris analysinstrument, Miris Human Milk Analyzer™ (Miris HMA™) säljs globalt och dryga 450 instrument är idag installerade fördelat på 53 länder. Försäljningen sker både direkt och via distributörer. Analysinstrumentet är godkänt som medicintekniskt instrument i Europa, USA och Japan. Det används idag i första hand inom sjukvården för analys av bröstmjölk till prematura barn och för klassificering av donerad bröstmjölk vid mjölkbanker. Bolaget har inga konkurrenter då det i dagsläget inte finns andra analysinstrument för bröstmjölk som har medicintekniskt godkännande i världen.

### Kvartalsrapport 2 2022

Samtliga uppgifter avser koncernen om inte annat anges. Uppgifter inom parentes avser motsvarande period föregående år.

#### 1/4 – 30/6 2022

Nettoomsättningen uppgick till	4 487 tkr (3 103 tkr)
Resultatet före skatt uppgick till	-3 028 tkr (-5 089 tkr)
Resultatet efter skatt uppgick till	-3 028 tkr (-5 089 tkr)
Resultatet per aktie före och efter utspädning uppgick till	-0,216kr/aktie (-0,359 kr/aktie)

#### 1/1 – 30/6 2022

Nettoomsättningen uppgick till	8 796 tkr (7 107 tkr)
Resultatet före skatt uppgick till	-6 581 tkr (-7 408 tkr)
Resultatet efter skatt uppgick till	-6 581 tkr (-7 408 tkr)
Resultatet per aktie före och efter utspädning uppgick till	-0,470kr/aktie (-0,523 kr/aktie)

### Viktiga händelser under andra kvartalet (1/4 - 30/6 2022)

Miris har uppnått en strategiskt viktig milstolpe – rekommendation om certifiering enligt ISO 13485:2016

Teckningsoptioner av serie TO2 tecknades till cirka 89 procent och Miris Holding AB (publ) tillförs cirka 6,9 MSEK

### Viktiga händelser efter periodens utgång

Miris HMA™ stödjer patienter på Children's Hospital Colorados neonatalavdelningen genom individualiserad berikning

*“Proper nutrition is one of most important things for preterm babies, especially sick ones. For many years, we have used standard fortification to support their development. Now, we are able to provide a custom approach to feeding our NICU babies”*

Kirsten Halstead, MBA, RN, IBCLC,  
clinical manager of lactation support services at Children's Colorado, USA



### Välkommen till Miris halvårsrapport 2022!

Nettoomsättningen för perioden uppgick till 4 487 tkr (3 103 tkr), en ökning om hela 44,6% jämfört med samma period 2021. För första halvåret 2022 uppgick nettoomsättningen till 8 796 tkr (7 107 tkr) vilket motsvarar en ökning om 23,8% jämfört med första halvåret 2021. Vi fortsätter med andra ord vår starka försäljningstillväxt och levererar den högsta nettoomsättningen under ett första halvår i Miris historia. Ett tydligt tecken på att en bredare marknad tar till sig det budskap som vi har kommunicerat under de senaste fem åren.

Instrument har under perioden i första hand levererats till USA, men vi har även haft försäljning i Europa. I USA har vi vid periodens slut totalt 74 instrument installerade fördelat på 29 delstater vilket omfattar 28% av USA:s mjölkbanker samt 6,4% av landets high level NICUs.

Ökningen i antalet installerade instrument och den ständigt ökande användningen av bröstmjölksanalys inom neonatalvård och mjölkbanker fortsätter visa sig i försäljningen av förbrukningsartiklar för analysinstrumentet. De totala återkommande intäkterna under första halvåret har ökat med 66,8% jämfört med samma period 2021 och stod nu för 26,8% av den totala nettoomsättningen. Fokus på att återkommande intäkter ökar är en viktig parameter då denna del av nettoomsättningen kan planeras med högre grad av säkerhet och ger en ökad stabilitet i våra prognoser och försäljning.

Resultatet efter skatt för perioden uppgick till -3 028 tkr (-5 089 tkr), en förbättring med drygt 40% jämfört med samma period 2021. För första halvåret 2022 uppgick resultatet efter skatt till -6 581 tkr (-7 408 tkr), en förbättring med ca 11%. Med en bruttomarginal på 71% fortsätter vi leverera en hög och stabil marginal på våra försäljningar.

Internationella konferenser är oerhört viktiga för Miris möjlighet att utbilda vår marknad om vikten av rätt näring för prematura barn. Under andra kvartalet har vi hunnit med de fem planerade konferenser i USA och en i Tyskland. Dessa inkluderade NICU Leadership Forum i Florida, Pediatric Academic Societies meeting i Denver, National Advanced Practice Neonatal Nurses Spring Conference i Orlando, 45th Annual Florida Suncoast Pediatric conference samt GNPI/DGPI i Aachen, Tyskland. Miris försäljningschef genomförde även ett seminarium för Ohio Neonatal Nutritionist (ONN), där alla dietister inom neonatalvården i staten Ohio möts. Utöver detta har försäljningsteamet haft fullt upp med installationer och

träning av sjukhuspersonal på plats i USA samt support och träning för andra kunder på distans i Miris Studio.

Under kommande period fortsätter vi vår närvaro på marknaden efter ett välbehövt sommarlov. Tre konferenser i USA och en i Tjeckien är planerade i september. Dessa inkluderar Fall National Neonatal, Mother Baby, and Advanced Practice Neonatal Nurses Conferences i California, NANN's 38th Annual Conference i Nevada, USLCA's New Horizon's in Clinical Lactation conference och Nutrition för prematura barn i Tjeckien.

Under perioden ägde utnyttjandeperioden för teckningsoptionerna av serie TO2 rum, vilka emitterades under det andra kvartalet 2021. Totalt nyttjades 5 851 664 teckningsoptioner, motsvarande cirka 89% av utestående teckningsoptioner av serie TO2, för teckning av 5 851 664 aktier till en teckningskurs om 1,18 SEK per aktie. Genom nyttjandet av teckningsoptionerna tillfördes Miris cirka 6,9 MSEK före emissionskostnader.

Rysslands krig i Ukraina som inleddes under februari har fortsatt haft relativt liten effekt på Miris försäljning, men vi bevakar de negativa effekterna av kriget samt övriga omvärldsfaktorer kontinuerligt. Komponentbrist i världen påverkar självklart även Miris. Tack vare vårt mycket lösningorienterade team och ett nära samarbete med Miris leverantörer har vi klarat av leverans av alla inkomna ordrar. Bolaget har även vidtagit olika åtgärder för att säkerställa en hållbar produktionsplan under tiden som komponentbrist pågår.

Tack till alla aktieägare för ert fortsatta stöd. I en tid med instabil makroekonomi är vi tacksamma för att ni är med i vår utveckling och tillväxt. Försäljningsutvecklingen de senaste kvartalen har visat en ökande efterfrågan på Miris unika produkter på en global marknad utan konkurrenter. Den ökande försäljningen kombinerat med en stark bruttomarginal och kontinuerlig kostnadskontroll ger även en förbättrad resultatutveckling. Med den positiva utvecklingen som vi kontinuerligt visar hoppas jag på fortsatt förtroende för företaget. Det möjliggör att prematura barn över hela världen kan få en bättre start i livet.

**Camilla Myhre Sandberg**  
VD, Miris Holding AB



*“Vi fortsätter med andra ord vår starka försäljningstillväxt och levererar den högsta nettoomsättningen under ett första halvår i Miris historia.”*



# Resultatutveckling under rapportperioden

Nettoomsättningen för andra kvartalet 2022 uppgick till 4 487 tkr (3 103 tkr). Detta motsvarar en ökning med 44 %. Det första halvårets nettoomsättning ökade med närmare 24% jämfört med tidigare år och uppgick till 8 796 tkr (7 107 tkr). Kvartalets resultat efter skatt uppgick till -3 028 tkr (-5 089 tkr) och för de första sex månaderna visar resultatet -6 581 tkr (-7 408 tkr)

## Kostnader

Kostnad för sålda varor under andra kvartalet uppgick till -1 347 tkr (-1 101 tkr). Bruttomarginalen ligger fortsatt stabilt runt 71% likt förra året. De övriga externa kostnaderna uppgick under det andra kvartalet till -3 866 tkr (-4 096 tkr). Dessa består fortsatt till stor del av konsultkostnader i samband med ISO13485-projektet som slutfördes under perioden.

Kvartalets avskrivningar uppgick till -849 tkr (-849 tkr) och avser till största del avskrivning av FDA-projektet.

Personalkostnaderna under perioden var något lägre än förra året, -2 666 tkr (-2 973 tkr) men har ökat under första halvåret. Ökningen är naturlig och beror på att antalet anställda varierat mellan perioderna. Miris har i genomsnitt 9,2 anställda under första halvåret 2022 (7,0). Aktivering av kostnader för forskning och utveckling har hittills under året uppgått till 1 315 tkr och avser kostnader relaterade till utvecklingen av HMA 2.0.

## Finansiell ställning

Bolagets kassa uppgick 30 juni till 10 091 tkr (14 511 tkr). Det fanns en total checkkredit om 5 mkr som per balansdagen nyttjades med 650 tkr.

I samband med företrädesemissionen som genomfördes 2021, emitterades 6 547 321 teckningsoptioner av serie 2021/2022 (MIR TO 2). Varje teckningsoption berättigade till teckning av en ny aktie i Miris under perioden från och med den 27 april 2022 till och med den 11 maj 2022. Totalt nyttjades 5 851 664 teckningsoptioner, motsvarande cirka 89% av utestående teckningsoptioner, för teckning av 5 851 664 aktier till en teckningskurs om 1,18 SEK per aktie. Genom nyttjandet av teckningsoptionerna tillfördes Miris cirka 6,9 MSEK före emissionskostnader.

Räntebärande skulder uppgick per den 30 juni till 2 509 tkr (1 827 tkr), vilket efter avdrag för en kassa på 10 091 tkr (14 511 tkr) ger en negativ nettoskuld. Det egna kapitalet uppgick per 30 juni till 16 637 tkr (23 016 tkr). Moderbolaget redovisar ett eget kapital om 43 045 tkr (49 430 tkr).

## Transaktioner med närstående

Ingen amortering har utförts under andra kvartalet.

## Personal och organisation

Genomsnittligt antal anställda under perioden januari – juni uppgick till 9,2 personer (6,9).

## Moderbolaget

Moderbolagetbedriverkoncernsamordnande verksamhet. Intäkterna under andra kvartalet 2022 uppgick till 135 tkr (308 tkr). Resultatet efter skatt var -2 587 tkr (-4 856 tkr). Moderbolaget har lämnat koncernbidrag till Miris AB för förlusttäckning. Kassa och bank uppgick till 9 399 tkr (12 526 tkr) per den sista juni 2022 och det egna kapitalet summerade till 43 045 tkr (49 430 tkr). Soliditeten uppgick till 91,8 procent (90,1 procent).

## 5 snabba om Miris:

- Miris levererar produkter till en global marknad
- Inga konkurrenter
- Enda instrument för analys av näringsinnehållet i bröstmjök som är godkänt av Food and Drug Administration (FDA) i USA
- Bolaget är rekommenderat för certifiering enligt ISO 13485:2016
- Stark försäljningsutveckling första halvår 2022:
  - 23,8% ökning i nettoomsättning jämfört med 2021
  - Bruttomarginal 71%
  - 11% bättre resultat än 2021



# 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 har samma tillgång till neonatalvård som säkerställer bästa möjliga start i livet.

## 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 det prematura barnet donerad mjölk. Donerad mjölk kommer från mödrar som har mer mjölk än deras egna barn behöver. Den donerade mjölken samlas in av mjölkbanker som kontrollerar att mjölken är fri från bakterier och virus innan den distribueras till sjukvården. För att möta barnets protein- och 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 näring kan ge biverkningar. Det är då värdefullt att kunna analysera mjölken i stället 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. Publicerade vetenskapliga studier lägger grunden för utveckling, evidens och information om viktiga insikter. På kvinno- och barnkliniker i Asien analyseras bröstmjölken hos nyblivna mödrar vid första hälsokontrollen. Försäljningen sker idag i första hand direkt till slutanvändare, men även via ett distributörsnätverk i de länder det krävs. Bolaget har en egen försäljningsorganisation och har de senaste åren lagt vikt på utveckling av denna organisation för att bättre hantera utvecklingen av marknaden. Samarbeta med distributörer fortsätter på de marknader där språket är begränsande och där internetbaserad marknadsföring är begränsad.

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. Alternativt är mjölkbanken fristående och försörjer flera NICUs i närområdet. Andra typiska användare av bolagets produkter finns inom akademien i form av forskare och studenter på universiteten.

## QA och Regulatory

Provberedningsinstrumenten är CE-märkta medan Miris HMA™ är CE märkt och registrerad i Sverige 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 Miris HMA™ godkänd för försäljning. Dessa länder är för tillfället Japan och USA.

## 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 provberedningsinstrumenten med Miris varumärke. Tillverkning av de flesta förbruknings-kemikalier sker även dessa hos externa partners.

## 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

<b>Miris HMA™</b>	Miris Human Milk Analyzer™, mätinstrument för analys av bröstmjolk.
<b>Miris Ultrasonic Processor™ (Miris UP)</b>	I mjölk 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.
<b>Miris Heater™</b>	Alla vätskor som används i Miris HMA™ måste ha en temperatur på 40oC när det injiceras i instrumentet. Miris Heater är en värmekälla anpassad för att värma rör och flaskor för att underlätta provhantering innan analys.
<b>Miris Check™</b>	Produkt för kontroll av mätinstrumenten.
<b>Miris Cleaner™</b>	Produkt för rengöring av mätinstrument.
<b>Miris Calibration Control Kit™ (MCC)</b>	Standardlösning för kontroll av kalibreringen av mätinstrumentet Miris HMA™.
<b>LOSsolver™</b>	Den kemiska lösningsvätskan LOSsolver™ används för att konvertera fasta livsmedel till vätska innan analys.

# Miris Holdings aktie

Antalet aktier i Miris Holding AB per den 30 juni 2022 uppgick till 19 131 830 st med en röst vardera.

Antal aktier 2022-01-01	13 280 166
Antal aktier 2022-06-30	19 131 830

## De största aktieägarna 2022-06-30

Aktieägare	Innehav	Röster i %
Försäkringsaktiebolaget Avanza Pension	1 997 858	10,44
Tuvedalen Limited	1 002 252	5,24
Nordnet pensionsförsäkring AB	845 482	4,42
Chouha, Tony	570 000	2,98
Syla, Skender	493 659	2,58
Hästens förvaltnings aktiebolag	432 473	2,26
Åkerblom, Hans Torsten	412 444	2,16
BGL Management AB	354 568	1,85
PK Korled AB	331 229	1,73
Bohman, Per	288 969	1,51
Summa övriga ägare	12 402 896	64,83
<b>Summa</b>	<b>19 131 830</b>	<b>100,00</b>

## Finansiella mål

Med licensintäkter från beräkningsverktyg, nästa generations analysinstrument och en omläggning av affärsmodellen, bedömer styrelsen och ledningen att den globala marknadspotentialen totalt kommer växa från nuvarande 3 – 4 miljarder kronor per 5-årsperiod till 10 – 11 miljarder kronor per 5-årsperiod.

För 2022 förväntas en fortsatt stark försäljningsutveckling. Det är styrelsens bedömning att bolaget är finansiellt rustat för att fortsätta bolagets verksamhet samt utveckling av nästa generation HMA instrument.

## Finanser i sammandrag

### Redovisningsprinciper

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

		2022-04-01	2021-04-01	2022-01-01	2021-01-01	2021-01-01
Miris Koncernen		2022-06-30	2021-06-30	2022-06-30	2021-06-30	2021-12-31
Nettoomsättning	TSEK	4 487	3 103	8 796	7 107	15 241
Rörelseresultat	TSEK	-3 007	-4 883	-6 524	-7 093	-13 003
Resultat efter finansiella poster	TSEK	-3 028	-5 089	-6 581	-7 408	-13 362
Vinstmarginal	%	neg	neg	neg	neg	neg
Immateriella anläggningstillgångar	TSEK	9 186	10 829	9 186	10 829	9 569
Materiella anläggningstillgångar	TSEK	0	0	0	0	0
Finansiella anläggningstillgångar	TSEK	0	0	0	0	0
Varulager	TSEK	2 146	3 443	2 146	3 443	2 898
Kortfristiga fordringar	TSEK	7 030	6 509	7 030	6 509	7 219
Kassa, bank	TSEK	10 091	14 511	10 091	14 511	8 955
Eget kapital	TSEK	16 637	23 016	16 637	23 016	16 883
Långfristiga skulder + avsättn	TSEK	2 372	2 084	2 372	2 084	2 086
Kortfristiga skulder	TSEK	9 444	10 192	9 444	10 192	9 671
Balansomslutning	TSEK	28 453	35 291	28	35 291	28 640
Räntabilitet på genomsnittligt totalt kapital	%	neg	neg	neg	neg	neg
Räntabilitet på genomsnittligt eget kapital	%	neg	neg	neg	neg	neg
Soliditet	%	58,0%	65,0%	59,0%	65,0%	58,9%
Nettoskudsättningsgrad	Ggr	neg	neg	neg	neg	0,37
Räntetäckningsgrad	Ggr	neg	neg	neg	neg	neg
Antal anställda, genomsnittligt	Antal	9,0	6,9	9,2	7,0	8,1
Kassaflöde från den löpande verksamheten	TSEK	-2 132	-4 415	-1 717	-4 915	-12 768
Kassaflöde från investeringsverksamheten	TSEK	-1 165	-1 382	-1 315	-2 138	-2 517
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	TSEK	7 080	20 258	6 985	21 122	20 982
Likvida medel vid periodens början	TSEK	6 308	49	6 139	442	442
Periodens kassaflöde	TSEK	3 783	14 462	3 952	14 070	5 697
Likvida medel vid periodens slut	TSEK	10 091	14 511	10 091	14 511	6 139
Resultat per aktie	SEK	-0,206	-0,359	-0,470	-0,523	-1,188
Eget kapital per aktie	SEK	1,131	1,625	1,189	1,625	1,502
Genomsnittligt antal aktier	ST	14 710 573	7 220 753	13 991 418	7 220 753	11 243 467
Antal aktier Ultimo	ST	19 131 830	14 165 512	19 131 830	14 165 512	14 165 513



## Definitioner av nyckeltal

### Vinstmarginal

Resultat efter finansnetto dividerat omsättning

### Bruttomarginal

Differensen mellan omsättning och råvaror och förnödenheter dividerat med omsättningen

### 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

### Nettoskldsättningsgrad

Differensen mellan räntebärande skulder och likvida medel 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

	2022-04-01 2022-06-30	2021-04-01 2021-06-30	2022-01-01 2022-06-30	2021-01-01 2021-06-30	2021-01-01 2021-12-31
<b>Rörelsens intäkter</b>					
Nettoomsättning	4 487	3 103	8 796	7 107	15 241
Aktiverat arbete för egen räkning	1 165	1 162	1 315	1 918	2 441
Övriga rörelseintäkter	257	-22	604	339	381
<b>Summa rörelseintäkter</b>	<b>5 909</b>	<b>4 243</b>	<b>10 715</b>	<b>7 446</b>	<b>18 063</b>
<b>Rörelsekostnader</b>					
Råvaror och förnödenheter	-1 347	-1 101	-2 724	-2 323	-4 444
Övriga externa kostnader	-3 866	-4 096	-6 713	-7 302	-13 468
Personalkostnader	-2 666	-2 973	-5 712	-4 885	-9 351
Av- och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-849	-849	-1 698	-1 689	-3 396
Övriga rörelsekostnader	-187	-107	-392	-257	-407
<b>Summa rörelsekostnader</b>	<b>-8 916</b>	<b>-9 126</b>	<b>-17 239</b>	<b>-15</b>	<b>-31 066</b>
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-3 007</b>	<b>-4 883</b>	<b>-6 524</b>	<b>-7 093</b>	<b>-13 003</b>
<b>Finansiella poster</b>					
Räntekostnader och liknande resultatposter	-21	-206	-57	-316	-358
<b>Summa finansiella poster</b>	<b>-21</b>	<b>-206</b>	<b>-57</b>	<b>-316</b>	<b>-358</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-3 028</b>	<b>-5 089</b>	<b>-6 581</b>	<b>-7 408</b>	<b>-13 362</b>
<b>Skatt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Periodens resultat</b>	<b>-3 028</b>	<b>-5 089</b>	<b>-6 581</b>	<b>-7 408</b>	<b>-13 362</b>
<b>Resultat per aktie (kr) före och efter utspädning</b>	<b>-0,216</b>	<b>-0,359</b>	<b>-0,470</b>	<b>-0,523</b>	<b>-1,25</b>

## Balansräkning (belopp i tkr)

## MIRISKONCERNEN

	2022-06-30	2021-06-30	2021-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	9 186	10 829	9 569
<b>Summa immateriella anläggningstillgångar</b>	<b>9 186</b>	<b>10 829</b>	<b>9 569</b>
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>8 870</b>	<b>10 440</b>	<b>9 569</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Varulager</b>			
Varor under tillverkning	1 312	1 306	2 223
Färdiga varor och handelsvaror	834	2 137	675
<b>Summa varulager</b>	<b>2 146</b>	<b>3 443</b>	<b>2 898</b>
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Kundfordringar	4 846	4 979	6 079
Övriga fordringar	1 322	700	681
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	863	830	459
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>	<b>7 030</b>	<b>6 509</b>	<b>7 219</b>
<b>Kassa och bank</b>			
Kassa och Bank	10 091	14 511	8 955
<b>S:a Kassa och Bank</b>	<b>10 091</b>	<b>14 511</b>	<b>8 955</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>19 267</b>	<b>24 463</b>	<b>19 072</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>28 453</b>	<b>35 291</b>	<b>28 640</b>

	2022-06-30	2021-06-30	2021-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
Aktiekapital	20 407	14 166	14 166
Övrigt tillskjutet kapital	163 507	160 927	163 414
Annat eget kapital inklusive årets förlust	-167 277	-152 076	-160 697
<b>Summa Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare</b>	<b>16 637</b>	<b>23 016</b>	<b>16 883</b>
<b>Avsättningar</b>			
Övriga avsättningar	514	257	227
<b>Summa avsättningar</b>	<b>514</b>	<b>257</b>	<b>227</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Övriga skulder	1 859	1 827	1 859
<b>Summa långfristiga skulder</b>	<b>1 859</b>	<b>1 827</b>	<b>1 859</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder	2 147	1 561	1 029
Checkräkningskredit	650	0	2 816
Övriga skulder	1 317	1 001	555
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	5 331	7 631	5 271
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>9 444</b>	<b>10 192</b>	<b>9 671</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>28 453</b>	<b>35 291</b>	<b>28 640</b>



## Förändring eget kapital (belopp i tkr)

### MIRISKONCERNEN

	2022-04-01 2022-06-30	2021-04-01 2021-06-30	2022-01-01 2022-06-30	2021-01-01 2021-06-30	2021-01-01 2021-12-31
Eget kapital vid periodens början	13 236	-1 010	16 883	1 810	1 810
Nyemission	6 905	33 391	6 905	33 391	34 338
Emissionsutgifter	-475	-4 276	-570	-4 776	-5 903
Periodens resultat	-3 028	-5 089	-6 581	-7 409	-13 362
<b>Eget kapital vid periodens slut</b>	<b>16 637</b>	<b>23 016</b>	<b>16 637</b>	<b>23 016</b>	<b>16 883</b>

## Kassaflödesanalys (belopp i tkr)

### MIRISKONCERNEN

	2022-04-01 2022-06-30	2021-04-01 2021-06-30	2022-01-01 2022-06-30	2021-01-01 2021-06-30	2021-01-01 2021-12-31
Kassaflöde löpande verksamhet före rörelsekapitalsförändring	-2 180	-4 178	-4 883	-5 715	-9 746
Kassaflöde från förändringar av rörelsekapital	48	-236	3 166	801	-3 022
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-2 132</b>	<b>-4 415</b>	<b>-1 717</b>	<b>-4 914</b>	<b>-12 768</b>
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-1 165	-1 382	-1 315	-2 138	-2 517
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	7 080	20 258	6 985	21 122	20 982
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>3 783</b>	<b>14 462</b>	<b>3 952</b>	<b>14 070</b>	<b>5 697</b>
Likvida medel vid periodens början	6 308	49	6 139	442	442
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>10 091</b>	<b>14 511</b>	<b>10 091</b>	<b>14 511</b>	<b>6 139</b>

För mer information kring den finansiella ställningen, se sid 6-7

## Resultaträkning (belopp i tkr)

### MIRIS HOLDING AB

	2022-04-01 2022-06-30	2021-04-01 2021-06-30	2022-01-01 2022-06-30	2021-01-01 2021-06-30	2021-01-01 2021-12-31
<b>Rörelsens intäkter</b>					
Övriga rörelseintäkter	135	308	270	465	746
<b>Summa rörelseintäkter</b>	<b>135</b>	<b>308</b>	<b>270</b>	<b>465</b>	<b>746</b>
<b>Rörelsekostnader</b>					
Råvaror och förnödenheter	0	-76	0	-98	-109
Övriga externa kostnader	-353	-576	-640	-1 081	-1 485
Personalkostnader	-1 049	-1 248	-2 346	-2 099	-3 883
<b>Summa rörelsekostnader</b>	<b>-1 402</b>	<b>-1 899</b>	<b>-2 985</b>	<b>-3 278</b>	<b>-5 477</b>
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-1 267</b>	<b>-1 592</b>	<b>-2 716</b>	<b>-2 813</b>	<b>-4 731</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>					
Räntekostnader och liknande resultatposter	-19	-164	-38	-209	-251
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-1 287</b>	<b>-1 756</b>	<b>-2 754</b>	<b>-3 022</b>	<b>-4 982</b>
Bokslutsdispositioner	-1 300	-3 100	-3 875	-4 100	-8 050
Skatt	0	0	0	0	0
<b>Periodens resultat</b>	<b>-2 587</b>	<b>-4 856</b>	<b>-6 629</b>	<b>-7 122</b>	<b>-13 032</b>

## Balansräkning (belopp i tkr)

MIRIS HOLDING AB

	2022-06-30	2021-06-30	2021-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
<b>Finansiella anläggningstillgångar</b>			
Andelar i koncernföretag	26 567	26 567	26 567
Fordringar på koncernföretag	10 806	15 424	11 844
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>37 373</b>	<b>41 991</b>	<b>38 411</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<b>Kortfristiga fordringar</b>			
Övriga fordringar	44	189	85
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	62	133	137
<b>Summa kortfristiga fordringar</b>	<b>106</b>	<b>322</b>	<b>222</b>
<b>Kassa och bank</b>			
Kassa och bank	9 399	12 526	8 313
<b>S:a Kassa och Bank</b>	<b>9 399</b>	<b>12 526</b>	<b>8 313</b>
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>9 504</b>	<b>12 848</b>	<b>8 535</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>46 878</b>	<b>54 838</b>	<b>46 945</b>

	2022-06-30	2021-06-30	2021-12-31
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget kapital</b>			
<b>Bundet eget kapital</b>			
Aktiekapital	20 407	14 166	14 166
<b>Summa bundet eget kapital</b>	<b>20 407</b>	<b>14 166</b>	<b>14 166</b>
<b>Fritt eget kapital</b>			
Övrigt tillskjutet kapital	144 337	147 150	144 244
Balanserad vinst eller förlust	-115 070	-104 763	-102 038
Periodens förlust	-6 629	-7 122	-13 032
<b>Summa fritt eget kapital</b>	<b>22 638</b>	<b>35 264</b>	<b>29 175</b>
<b>Summa eget kapital</b>	<b>43 045</b>	<b>49 430</b>	<b>43 340</b>
<b>Långfristiga skulder</b>			
Övriga långfristiga skulder	1 859	1 827	1 859
<b>Summa långfristiga skulder</b>	<b>1 859</b>	<b>1 827</b>	<b>1 859</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Leverantörsskulder	57	250	65
Övriga kortfristiga skulder	924	187	287
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	993	3 145	1 394
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>1 973</b>	<b>3 581</b>	<b>1 746</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>46 878</b>	<b>54 838</b>	<b>46 945</b>



## Not 1

Ställda säkerheter	Koncernen		Moderbolaget	
	2022-06-30	2021-06-30	2022-06-30	2021-06-30
<b>För egna avsättningar och skulder</b>				
Avseende skulder till kreditinstitut				
Företagsinteckningar	5 000 000	6 000 000	0	0
<b>Summa ställda säkerheter</b>	<b>5 000 000</b>	<b>6 000 000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## Ansvarsförbindelser

### Eventualförpliktelse

Moderbolaget har ställt en obegränsad kapitaltäckningsgaranti för Miris AB. Den gäller till 2022-12-31.



# 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.

Covid-19-pandemin kan utgöra fortsatt finansiell risk för bolaget om nya stora utbrott hotar sjukvården på samma sätt som under stora delar av 2020. Detta beror främst på att Miris kunder till största del är sjukhus och dessa inte har möjlighet att finansiera och etablera nya teknologier i ett läge där stora resurser går till hantering och utrustning för patienter. Miris har vidtagit åtgärder för att säkerställa bästa möjliga kommunikation, försäljning och support om nya utbrott blir verklighet. Verksamheten har återgått till normalt läge, men är därmed redo att sätta in nödvändiga åtgärder igen om det skulle bli nödvändigt.

Komponentbrist kan komma utgöra en risk för bolaget. En konsekvens av covid-19-pandemin är i dagsläget svårigheten att säkerställa leverans av komponenter till bolagets instrument. Miris har vidtagit åtgärder för att på bästa sätt säkerställa leverans och lagerhållning, men om komponentbrist uppstår kan det innebära 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.

Uppsala 2022-08-26  
Miris Holding AB (publ)



**Ingemar Kihlström**  
Styrelsens ordförande



**Inger Andersson**  
Ledamot



**Niklas Dahl**  
Ledamot



**Sören Densjö**  
Ledamot



**Camilla Myhre Sandberg**  
Verkställande Direktör



Denna delårsrapport har ej granskats av bolagets revisor.

#### **Finansiell kalender**

23 november 2022 – Rapport för tredje kvartalet 2022 publiceras

16 februari 2023 – Rapport för fjärde kvartalet/bokslutskommuniké 2022 publiceras

#### **Finansiella rapporter**

Finansiella rapporter finns tillgängliga på [www.mirissolutions.com](http://www.mirissolutions.com)

#### **Investerarbrev - Miris Invest**

Miris publicerar investerarbrev (Miris Invest) vid några tillfällen per år.

Publicerade Miris Invest hittar du på [www.mirissolutions.com](http://www.mirissolutions.com)

För ytterligare upplysningar kontakta bolagets VD Camilla Myhre Sandberg.

#### **Miris Holding AB (publ)**

Danmarksgatan 26

753 23 Uppsala

Telefon: 018-14 69 07

[camilla.sandberg@mirissolutions.com](mailto: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 26 augusti 2022 kl. 08:40*





[www.mirissolutions.com](http://www.mirissolutions.com) • [info@mirissolutions.com](mailto:info@mirissolutions.com)  
+46 18 146907