

## Obducat AB (publ)

Delårsrapport 1 januari – 30 juni 2017

### Andra kvartalet 1 mars – 30 juni 2017

- Intäkterna uppgick till 5,7 MSEK (20,2)
- Rörelseresultatet uppgick till -13,7 MSEK (-7,8)
- Resultat före skatt uppgick till -13,8 MSEK (-8,4)
- Resultat per aktie uppgick till -0,30 SEK (-0,23)
- Kassaflöde efter investeringar uppgick till -15,9 MSEK (1,8)
- Orderingången uppgick till 11,4 MSEK (7,8)
- Vid utgången av perioden uppgick orderstocken till 14,8 MSEK (13,0)

### Delårsperioden 1 januari -30 juni 2017

- Intäkterna uppgick till 13,8 MSEK (39,9)
- Rörelseresultatet uppgick till -23,8 MEK (-13,7)
- Resultat före skatt uppgick till -24,0 MSEK (-14,4)
- Resultat per aktie uppgick till -0,53 MSEK (-0,49)
- Kassaflöde efter investeringar uppgick till -26,0 MSEK (-35,8)
- Orderingången uppgick till 14,3 MSEK (19,1)

### Finansiellt sammandrag

Belopp i MSEK	Q2 2017	Q1 2017	Q4 2016	Q3 2016
Intäkter	5,7	8,1	12,4	9,5
Bruttomarginal %	11%	39%	21%	9%
Rörelseresultat	- 13,7	- 10,1	- 12,6	- 12,2
Resultat före skatt	- 13,8	- 10,2	- 12,8	- 12,3
Periodens Kassaflöde	- 19,4	- 2,5	32,9	- 0,7
Soliditet %	58%	65%	69%	68%

## VD-kommentar

### *Försäljning*

Orderingången under det första halvåret 2017 ligger klart under förväntan och vi är inte på något sätt nöjd med situationen. Vi gör fortsatt bedömningen att vi inte har tappat marknadsandelar utan att den lägre orderingången är en följd av förskjutningar och senareläggningar hos kunderna av investeringsbesluten och våra möjligheter att påverka kundernas beslutsprocesser är mycket begränsade. Första halvårets dåliga utfall till trots så ser vi fortfarande positivt på marknadsutvecklingen och vi förväntar oss fortsatt att ett flertal av investeringsbesluten kommer till avslut under 2017 och därmed kommersialiseringen och industrialisering av nanoimprint tar fart. Dock gör vi bedömningen att en del av de orders som vi förväntade oss under 2017 kommer att förflyttas bortom årsskiftet 2017/2018 vilket innebär att vi inte längre förväntar oss uppnå en orderingång om cirka 120 MSEK under 2017. Då tidpunkten för när kunderna fattar sina investeringsbeslut är svårbedömd väljer vi att inte kommunicera någon ny bedömning avseende förväntad orderingång för 2017.

Givet utfallet under första halvåret så ser vi ett tydligt behov för, och därför prioriterar, att fortsätta Obducats planerade investeringar i utökad marknadsbearbetning i syfte att ytterligare förstärka kundnärvaron och marknadsbearbetningskapaciteten. Med den utbyggnad av säljorganisationen som genomförts under första halvåret kan vi se en effekt i ett ökat antal offertförfrågningar. Effekten av detta förväntar vi oss se först under 2018. I juli månad har vi rekryterat en säljansvarig för Nordamerika till vårt dotterbolag, Obducat Inc., som är lokaliserad i Silicon Valley. Vidare pågår arbetet med att utöka närvaron i Asien och första steget är avklarat genom etableringen av Obducat Asia Limited i Hong Kong i mars 2017. Avsikten är att successivt börja bygga upp den lokala organisationen under andra halvan av 2017.

Vår syn på marknadsutvecklingen för 2017 och framåt är fortsatt positiv mot bakgrund av att bedömningen inom LED-industrin är att den globala efterfrågan på PSS-substrat beräknas öka med ca 30% under perioden 2017–2019. Intensifieringen av försäljningsaktiviteter mot LED-industrin – och de signaler vi fått om kundernas framtida investeringsplaner – ger en positiv bedömning av förväntad orderingång avseende Sindresystem för LED-tillverkning framöver. Vi har ytterligare stärkt våra möjligheter till

genomförandet av kunddemonstration genom färdigställandet av ett eget Sindre 400 NIL-system, vilket förväntas vara klart för idrifttagning i bolagets lokaler i Lund, under tredje kvartalet. Vi kan därmed genomföra demonstrationer tillsammans med kunder med målet att försöka påskynda deras beslutsprocess samtidigt som vi har en leveransberedskap av ett Sindre 400 system med kort varsel.

Vi upplever väsentligt ökad aktivitetsnivå hos kunder inom ett flertal applikationsområden. Flera av dessa sammanhänger med litografilösningar för stora substrat. Vi befäster nu också vår starka position på detta område tack vare vårt Eitre Large Area system. Därmed läggs grunden för kommersiella framsteg på området under året. Därutöver gäller intresset vi möter inte längre enbart display- och solceller, utan även exempelvis "smart glas" och medicinska komponenter. Även efterfrågan på extern pilotproduktion har ökat. Vårt Eitre Large Area system kommer, efter en del produktions förseningar, att vara klart för kunddemonstrationer under tredje kvartalet och även i detta fall kan vi leverera med kort ledtid till potentiella kunder.

### *Produkt- och teknikutveckling*

De planerade investeringarna i produkt- och teknikutveckling har startats - vidareutvecklingen av Eitre Large Area, med fokus på automatisering av kritiska processteg pågår och beräknas vara färdigställt under tredje kvartalet. Potentialen för våra produkter avsedda för stora substrat, både NIL- såväl som våtprocessutrustning, är mycket stor. Vidare har utvecklingsarbetet fokuserat på produktplattform för de integrerade litografisystemen har påbörjats.

### *Lönsamhet*

Ett flertal projekt pågår vid dotterbolaget Obducat Europe GmbH vilka syftar till att öka marginalen på våtprocessutrustning och därmed förbättra lönsamheten. Arbetet har kommit en bra bit på väg och vi förväntar oss att det skall leda till marginalförbättringar mot slutet av året.

### *Nasdaqnotering och informationsgivning*

En central målsättning med förbättringsarbetet i Obducat avseende informationsgivningen är att uppnå en ökad exponering och kännedom om Bolaget. En av åtgärderna är uppstarten av samarbetet med extern PR-aktör. Ett ytterligare viktigt steg i detta arbete är att notera Obducat-aktien vid Nasdaq Stockholm – det interna förberedelsearbetet pågår för att skapa

förutsättningarna att aktivera den formella ansökningsprocessen när förutsättningarna att klara samtliga utvärderingskriterier bedöms som goda.

#### *Framtiden är Obducats*

Nanoteknologins utvecklingstakt accelererar. Möjligheterna att använda tekniken i en lång rad av olika applikationer ökar kraftigt. Nanotekniken väntas exempelvis få mycket stor betydelse i den expansion som Internet of Things står inför, vilket kommer att öka efterfrågan på intelligenta sensorer – något som är mycket positivt för Obducat. För att nämna ett exempel är Obducat involverade kundutvärderingsprojekt med en världsledande asiatisk komponenttillverkare sedan slutet av 2016 avseende prototypframtagning av nästa generation sensorer för självkörande bilar. Att Obducat har ett stort engagemang bland annat i den typen av projekt gör den kommande utvecklingen extra spännande och vi ska fortsätta vårt långsiktiga arbete med att utveckla Obducats produkt- och teknikportfölj med målet att nå kommersiellt såväl som tekniskt ledarskap inom våra fokusområden.

## Försäljning och marknad

Under andra kvartalet har vi erhållit en strategiskt viktig order från det kinesiska bolaget BYD avseende ett framkallningssystem för stora substrat, en order avseende ett helautomatiserat ytbeläggnings- och framkallningssystem från Fraunhoferinstitutet HHI samt ett system avsett för substratrengrörning från Femto-ST.

Efter rapportperiodens utgång har bolaget erhållit order avseende ett Eitre 3 NIL-system samt våtprocessutrustning från Institute of Acoustics vid Chinese Academy of Sciences. Detta är den första kunden som lägger order på både NIL-såväl som våtprocessutrustning och det sammanlagda ordervärdet uppgår till 150,000 EUR.

Förhandlingen med en asiatisk LED aktör om bildande av ett samägt bolag, för utveckling och produktion av nya produkter och applikationer baserade på NIL-teknologi, fortgår.

Vidare finns där ytterligare ett flertal pågående kundprojekt inom LED området från vilka vi förväntar oss att förhandlingarna skall avslutas under 2017.

Kundförhandlingar pågår avseende såväl NIL som våtprocessutrustning för processning av stora substrat samt även integrerade litografisystem.

Kunderna har fortsatt skjuta fram sina investeringsbeslut men arbete pågår kontinuerligt med målet att, i den utsträckning bolaget kan påverka, säkerställa att alla förutsättningar föreligger för att investeringsbeslut skall kunna fattas.

Orderingången för andra kvartalet 2017 uppgick till 11,4 MSEK (7,8). Den samlade orderingången för första halvåret 2017 uppgick till 14,3 MSEK (19,1). Orderstocken uppgick vid rapportperiodens utgång till 14,8 MSEK (13,0).

## Intäkter och resultat

Bolagets arbete med marginalförbättring avseende våtprocessutrustning fortskrider och en positiv marginaleffekt förväntas mot slutet av året.

Koncernens intäkter under andra kvartalet uppgick till 5,7 MSEK (20,2). Koncernen genererade ett bruttoreultat om 0,6 MSEK (6,3) vilket motsvarade 11% (31%) bruttomarginal. Den låga bruttomarginalen under det andra kvartalet är en direkt följd av den försenade orderingången och kan förklaras av att fasta produktionsomkostnader får stort genomslag vid kvartalets låga produktionsbeläggning.

Rörelseresultatet för andra kvartalet uppgick till -13,7 MSEK (-7,8), vilket belastats med avskrivningar uppgående till 2,6 MSEK (2,6). Periodens resultat före skatt var -13,8 MSEK (-8,4). Periodens resultat per aktie uppgick till -0,30 SEK (-0,23).

Koncernens intäkter under första halvåret uppgick till 13,8 MSEK (39,9). Koncernen genererade ett bruttoreultat om 3,8 MSEK (12,0) vilket motsvarade 28% (30%) bruttomarginal. Den lägre bruttomarginalen under det första halvåret är en direkt följd av den försenade orderingången och kan förklaras av att fasta produktionsomkostnader får stort genomslag vid andra kvartalets låga produktionsbeläggning.

Rörelseresultatet för första halvåret uppgick till -23,8 MSEK (-13,7), vilket belastats med avskrivningar uppgående till 5,2 MSEK (5,2). Periodens resultat före skatt var -24,0 MSEK (-14,4). Periodens resultat per aktie uppgick till -0,53 SEK (-0,49).

## Finansiering och likviditet

Likvida medel uppgick vid rapportperiodens utgång till 17,1 MSEK att jämföra med 39,0 MSEK vid årets början.

Kundfordringarna uppgick per den 30 juni 2017 till 4,3 MSEK (29,9).

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick under andra kvartalet till -14,0 MSEK (2,7). Förändring av rörelsekapital var under andra kvartalet -2,7 MSEK (7,5). Det totala kassaflödet efter investeringsverksamheten för det andra kvartalet uppgick till -15,9 MSEK (1,8).

Kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick under perioden jan-juni till -22,5 MSEK (-32,8). Förändring av rörelsekapital under första halvåret var -3,5 MSEK (-23,9). Det totala kassaflödet efter investeringsverksamheten för perioden jan-juni uppgick till -26,0 MSEK (-35,8).

Vid periodens utgång uppgick eget kapital i koncernen till 63,8 MSEK att jämföra med 92,8 MSEK vid årets början. Soliditeten uppgick per den 30 juni 2017 till 58%, jämfört med 69% vid årets början.

Den företrädesemission av preferensaktier, som avslutades i december 2016 innebar att bolaget tillfördes 49,4 MSEK, före emissionskostnader. Bolagets bedömning kvarstår att man säkerställt tillräckligt med kapital för att genomföra den plan som fastlagts för 2017.

## Investeringar

Obducats investeringar sker huvudsakligen i FoU i syfte att upprätthålla en hög innovationstakt och därmed konkurrenskraft i de produkter och processer som bolaget erbjuder sina kunder.

Koncernens investeringar uppgick till 1,9 MSEK (0,9) under andra kvartalet. Investeringarna fördelas på immateriella anläggningstillgångar med 1,9 MSEK (0,8) och materiella anläggningstillgångar med 0,0 MSEK (0,1).

Koncernens investeringar uppgick till 3,6 MSEK (3,0) under perioden januari-juni. Investeringarna fördelas på immateriella anläggningstillgångar med 3,6 MSEK (2,7) och materiella anläggningstillgångar med 0,0 MSEK (0,3).

Investeringar i immateriella tillgångar avser balanserade utgifter för utvecklingsarbeten samt patent, balanserade i enlighet med IAS 38 (International Accounting Standards). Balanserade utvecklingsarbeten avser främst arbete med utveckling av maskinplattformar samt processer och tekniker för maskinernas drift och funktion.

## Forskning och utveckling

Under andra kvartalet har utvecklingsaktiviteterna fortsatt varit fokuserade på vidareutvecklingen av Eitre Large Area och därtill knuten processutveckling, plattformdefinition av de integrerade litografisystemen samt standardiseringsarbetet avseende produktplattformen i Obducat Europe GmbH.

Andra kvartalets resultat har belastats med 3,2 MSEK (1,9) avseende forsknings- och utvecklingskostnader (exklusive FoU-relaterade avskrivningar). Investeringar i form av balanserade utgifter för utvecklingsarbeten samt patent uppgår till 1,9 MSEK (0,8).

Perioden jan-juni resultat har belastats med 5,5 MSEK (3,6) avseende forsknings- och utvecklingskostnader (exklusive FoU-relaterade avskrivningar). Investeringar i form av balanserade utgifter för utvecklingsarbeten samt patent uppgår till 3,6 MSEK (2,7).

Bolaget är involverat i ett flertal externt delfinansierade utvecklingsprojekt såsom;

- GREENANOFILM är fokuserat på utveckling och applicering av nano-organiserade filmer med ultrahög upplösning för nästa generations opto- och bioelektronik. Detta projekt slutfördes under första kvartalet.
- MOSAICS som avser utveckling av solpaneler för särskilda användningsområden som smarta fönster och solceller integrerade i byggnader
- ARCIGS-M syftar till utvecklingen av ultra-tunna, högeffektiva solceller inriktade mot byggnadsindustrin. Målsättningen är en väsentlig kostnadsreduktion genom minskad materialåtgång och en samtidig effektivitetsökning i solcellen.

## Väsentliga händelser efter rapportperioden

Efter rapportperiodens utgång har bolaget erhållit order avseende ett Eitre 3 NIL-system samt våtprocessutrustning från Institute of Acoustics vid Chinese Academy of Sciences. Detta är den första kunden som lägger order på både NIL-såväl som våtprocessutrustning och det sammanlagda ordervärdet uppgår till 150,000 EUR.

I enlighet med årsstämman beslut, har utdelning till innehavare av bolagets utestående preferensaktier utbetalats i början av juli om totalt 1,7 MSEK (0,1 SEK per preferensaktie).

## Personal

Vid periodens utgång hade koncernen totalt 40 (55) heltidsanställda varav 8 (8) kvinnor. Antalet anställda i de svenska bolagen uppgår till 20 personer och i det tyska bolaget 20 personer. Inga anställda finns i det under rapportperioden nyregistrerade dotterbolaget, Obducat Asia Limited, i Hong Kong.

## Moderbolaget

Obducat AB är koncernens moderbolag. Verksamheten omfattar koncernledning, tillhandahållande av koncerngemensamma funktioner samt licensiering av moderbolagets patentportfölj.

Moderbolagets Nettoomsättning uppgick under andra kvartalet till 2,4 MSEK (2,8) och resultatet före skatt uppgick till -3,4 MSEK (-1,9). I övrigt hänvisas till uppgifter för koncernen.

Moderbolagets Nettoomsättning uppgick under första halvåret till 4,9 MSEK (5,9) och resultatet före skatt uppgick till -16,8 MSEK (-10,8). I övrigt hänvisas till uppgifter för koncernen.

## Transaktioner med närstående

Moderbolaget tillhandahåller koncerngemensamma funktioner. Moderbolagets intäkter som uppgick till 4,9 MSEK under delårsperioden avser administrativa tjänster, vidarefakturerade kostnader samt nyttjandelicenser till moderbolagets patentportfölj är i sin helhet koncerninterna.

Under perioden januari-juni 2017 har moderbolaget lämnat koncerninterna lån om 11,5 MSEK samt aktieägartillskott om 12,7 MSEK. Vid periodens utgång har moderbolaget kortfristiga fordringar hos koncernföretag om 30,1 MSEK samt långfristiga fordringar hos koncernföretag om 32,9 MSEK.

## Aktien

Per den 30 juni 2017 finns totalt 47 398 269 aktier i bolaget, varav 928 157 A-aktier, 29 154 119 B-aktier, 662 175 A-preferensaktier och 16 653 818 B-

preferensaktier. Aktierna berättigar till sammanlagt 61 711 257 röster. Bolagets A-aktier representerar vardera tio röster och bolagets B-aktier representerar vardera en röst, samtliga aktier har ett kvotvärde om 1 SEK. Obducats stamaktie och preferensaktie handlas på NGM Equity.

## Risker och osäkerhetsfaktorer

Bolaget gör, i enlighet med fastställd valutapolicy, terminssäkringar av väsentliga valutaflöden med lång exponeringstid. Bolagets verksamhet påverkas av valutakursförändringar, framförallt vid prissättning i utländsk valuta och vid långa tider mellan offerttidpunkt och kontrakt. Per den 30 juni 2017 hade bolaget inga utestående valutasäkringar.

För en närmare beskrivning av de risker och osäkerhetsfaktorer som Obducat finns relaterade till Obducats verksamhet, hänvisas till Förvaltningsberättelsen i årsredovisningen för 2016.

## Kommande rapporttillfällen

### 27 oktober 2017

Delårsrapport 3, 2017 (januari-september)

### 16 februari 2018

Bokslutskommuniké 2017 (januari-december)

## Kontakt och ytterligare information

Tidigare finansiella rapporter kan laddas ner från bolagets hemsida, [www.obducat.com](http://www.obducat.com) eller beställas på [info@obducat.com](mailto:info@obducat.com), alternativt via telefon 046-10 16 00.

För ytterligare information kontakta:

Patrik Lundström, VD  
046-10 16 00 eller 0703-27 37 38

Björn Segerblom, Styrelseordförande  
046-10 16 00 eller +852 6071 2250

## Redovisningsprinciper

Koncernen tillämpar International Financial Reporting Standards (IFRS), såsom de har antagits av EU. Denna delårsrapport är upprättad i enlighet med IAS 34 Delårsrapportering, Årsredovisningslagen samt NGM Börsens Regelverk för emittenter. Moderbolaget tillämpar Årsredovisningslagen och RFR 2 Redovisning för juridiska personer.

Nyheter i redovisningsstandards som trätt i kraft 1 januari 2017 har inte haft någon påverkan på koncernens redovisning per 2017-06-30. Delårsrapporten är liksom tidigare rapporter upprättad i enlighet med fortlevnadsprincipen.

Delårsrapporten har upprättats i enlighet med redovisningsprinciper och beräkningsmetoder som framgår av årsredovisningen för 2016.

Verksamheten omfattar endast ett rörelsesegment, processutrustning för litografi, och hänvisar därför till resultat- och balansräkning rörande redovisning av rörelsesegment.

## Granskning

Denna delårsrapport har inte varit föremål för översiktlig granskning av bolagets revisorer.

Denna information är sådan information som Obducat AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 21 juli 2017

## Styrelsens och verkställande direktörens försäkran

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av företaget Obducat AB:s och koncernens verksamhet, ställning och resultat per den 30 juni 2017 samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som företaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Malmö 21 juli 2017

Obducat AB (publ)

Org.nr. 556378-5632

Björn Segerblom  
Ordförande

Ursula Hultkvist Bengtsson  
Vice Ordförande

Ulf Bertheim  
Ledamot

Aril Isacson  
Ledamot

Patrik Lundström  
VD

## Finansiella Rapporter

### Resultaträkning

Alla belopp i kSEK	April - Juni 2017	April - Juni 2016	Jan-Juni 2017	Jan-Juni 2016	Jan-Dec 2016
Intäkter	5 684	20 162	13 794	39 913	61 855
Kostnad för sålda varor	-5 044	-13 831	-9 993	-27 942	-46 347
<b>Bruttoresultat</b>	<b>640</b>	<b>6 331</b>	<b>3 801</b>	<b>11 971</b>	<b>15 508</b>
Marknads- och försäljningskostnader	-4 195	-4 921	-7 729	-7 402	-15 135
Administrationskostnader	-4 841	-4 925	-9 866	-10 034	-22 424
Forsknings- och utvecklingskostnader	-5 595	-4 396	-10 234	-8 150	-16 710
Övriga rörelseposter	306	100	255	-102	196
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-13 684</b>	<b>-7 811</b>	<b>-23 772</b>	<b>-13 717</b>	<b>-38 565</b>
Finansiella intäkter	19	19	41	41	109
Finansiella kostnader	-134	-565	-285	-736	-1 025
<b>Resultat före skatt</b>	<b>-13 799</b>	<b>-8 357</b>	<b>-24 016</b>	<b>-14 412</b>	<b>-39 481</b>
Skatt	-213	1 452	-1 340	831	549
<b>Periodens resultat</b>	<b>-14 012</b>	<b>-6 905</b>	<b>-25 356</b>	<b>-13 581</b>	<b>-38 932</b>
I rörelseresultatet ingående avskrivningar	-2 580	-2 649	-5 155	-5 246	-10 712
<b>Data per aktie</b>					
Periodens resultat per aktie (kr) *	-0,30	-0,23	-0,53	-0,49	-1,35
Eget kapital per aktie (kr)**	1,35	2,44	1,35	2,44	3,08
Genomsnittligt antal aktier före utspädning	47 398 269	30 082 276	47 398 269	27 575 421	28 828 848
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning	47 758 601	30 498 786	47 758 601	30 498 786	31 961 765
Antal aktier vid utgången av respektive period	47 398 269	30 082 276	47 398 269	30 082 276	30 082 276

\*Periodens resultat i förhållande till Genomsnittligt antal aktier före utspädning anges enbart då utspädningen förbättrar resultatet per aktie.

\*\* Eget kapital i förhållande till antal aktier vid periodens utgång

## Rapport över övrigt totalresultat

Alla belopp i kSEK	April - Juni 2017	April - Juni 2016	Jan-Juni 2017	Jan-Juni 2016	Jan-Dec 2016
<b>Periodens resultat</b>	-14 012	-6 905	-25 356	-13 581	-38 932
<b>Övrigt Totalresultat</b>					
<i>Komponenter som inte kommer att omklassificeras till resultaträkningen</i>	-	-	-	-	-
<i>Komponenter som kan komma att omklassificeras till resultaträkningen</i>					
Valutakursdifferenser vid omräkning av utlandsverksamheter	-124	-40	-124	-16	-180
Valutakursdifferenser vid omräkning av kassaflödessäkringar	-	-	-	-	-
<b>Summa övrigt totalresultat</b>	-124	-40	-124	-16	-180
<b>Summa totalresultat</b>	-14 136	-6 945	-25 480	-13 597	-39 112



## Koncernens Finansiella ställning i sammandrag

Alla belopp i kSEK	2017-06-30	2016-06-30	2016-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Immateriella Anläggningstillgångar	48 075	50 674	48 828
Materiella Anläggningstillgångar	5 598	7 182	6 386
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>53 673</b>	<b>57 856</b>	<b>55 214</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
Varulager	21 575	10 390	10 756
<i>Kundfordringar</i>	4 331	29 861	11 403
<i>Övriga fordringar</i>	12 722	7 154	18 038
Summa Kortfristiga fordringar	17 054	37 015	29 441
Likvida medel	17 137	6 923	39 039
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>55 766</b>	<b>54 328</b>	<b>79 236</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>109 439</b>	<b>112 184</b>	<b>134 450</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
Eget Kapital	63 782	73 276	92 758
<b>Summa långfristiga skulder, räntebärande</b>	<b>1 030</b>	<b>1 349</b>	<b>1 192</b>
<b>Avsättning uppskjuten skatteskuld</b>	<b>4 259</b>	<b>2 211</b>	<b>2 921</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Konvertibelt förlagslån, räntebärande	3 479	3 406	3 442
Leverantörsskulder	6 370	8 872	9 474
Övriga skulder	5 106	7 636	1 266
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	25 413	15 434	23 397
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>40 367</b>	<b>35 348</b>	<b>37 579</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>109 439</b>	<b>112 184</b>	<b>134 450</b>

## Koncernens Förändringar i eget kapital i sammandrag

Alla belopp i kSEK	Pågående nyemission	Ej registrerat aktiekapital	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Omräknings- reserv	Ansamlad förlust inkl. årets resultat	Summa
<b>Eget kapital 2016-01-31</b>	-	2 625	22 444	429 006	42	-407 071	47 046
<b>Totalresultat</b>							
Periodens resultat	-	-	-	-	-	-13 581	-13 581
Övrigt totalresultat	-	-	-	-	-12	-	-12
<b>Totalresultat</b>	-	-	-	-	-12	-13 581	-13 593
<b>Transaktioner med ägare</b>							
Nyemission	-	-2 625	7 638	36 099	-	-	41 112
Nyemissionskostnader	-	-	-	-1 289	-	-	-1 289
<b>Summa transaktioner med ägare</b>	-	<b>-2 625</b>	<b>7 638</b>	<b>34 810</b>	-	-	<b>39 823</b>
<b>Eget kapital 2016-06-30</b>	-	-	30 082	463 816	30	-420 652	73 276
<b>Totalresultat</b>							
Periodens resultat	-	-	-	-	-	-25 351	-25 351
Övrigt totalresultat	-	-	-	-	-168	-	-168
<b>Totalresultat</b>	-	-	-	-	-168	-25 351	-25 519
<b>Transaktioner med ägare</b>							
Nyemission	-	17 316	-	32 035	-	-	49 351
Nyemissionskostnader	-	-	-	-4 350	-	-	-4 350
<b>Summa transaktioner med ägare</b>	-	<b>17 316</b>	-	<b>27 685</b>	-	-	<b>45 001</b>
<b>Eget kapital 2016-12-31</b>	-	17 316	30 082	491 501	-138	-446 003	92 758
<b>Totalresultat</b>							
Periodens resultat	-	-	-	-	-	-25 356	-25 356
Övrigt totalresultat	-	-	-	-	-124	-	-124
<b>Totalresultat</b>	-	-	-	-	-124	-25 356	-25 480
<b>Transaktioner med ägare</b>							
Nyemission	-	-17 316	17 316	-	-	-	-
Nyemissionskostnader	-	-	-	-33	-	-	-33
Beslutad utdelning	-	-	-	-3 463	-	-	-3 463
<b>Summa transaktioner med ägare</b>	-	<b>-17 316</b>	<b>17 316</b>	<b>-3 496</b>	-	-	<b>-3 496</b>
<b>Eget kapital 2017-06-30</b>	-	-	47 398	488 005	-262	-471 359	63 782

## Koncernens Kassaflödesanalys i sammandrag

Alla belopp i kSEK	April-Juni 2017	April-Juni 2016	Jan-Juni 2017	Jan-Juni 2016	Jan-Dec 2016
Rörelseresultat	-13 684	-7 811	-23 772	-13 717	-38 565
Justering för poster som ej påverkar kassaflödet (not 1)	2 455	3 524	4 880	5 405	10 031
Erhållna räntor	-30	-5	0	17	109
Betalda räntor	-108	-553	-108	-603	-555
Förändring av rörelsekapital	-2 681	7 530	-3 484	-23 901	-3 139
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-14 048</b>	<b>2 685</b>	<b>-22 484</b>	<b>-32 799</b>	<b>-32 119</b>
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-1 908	-800	-3 592	-2 735	-6 192
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-22	-85	-22	-242	-660
Försäljning av materiella anläggningstillgångar	88	0	109	0	314
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-1 842</b>	<b>-885</b>	<b>-3 505</b>	<b>-2 977</b>	<b>-6 538</b>
<b>Summa kassaflöde efter investeringar</b>	<b>-15 890</b>	<b>1 800</b>	<b>-25 989</b>	<b>-35 776</b>	<b>-38 657</b>
Nyemission	0	0	10 351	41 112	80 112
Beslutad utdelning	-3 463	0	-3 463	0	-
Emissionkostnader	34	-371	-2 649	-1 354	-3 023
Minskning av räntebärande skuld	-81	2 115	-162	2 058	-310
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>-3 510</b>	<b>1 744</b>	<b>4 077</b>	<b>41 816</b>	<b>76 779</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>-19 400</b>	<b>3 544</b>	<b>-21 912</b>	<b>6 040</b>	<b>38 122</b>
Likvida medel vid periodens början	36 526	3 388	39 039	894	894
Kursdifferenser i likvida medel	11	-9	10	-11	23
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>17 137</b>	<b>6 923</b>	<b>17 137</b>	<b>6 923</b>	<b>39 039</b>

## Moderbolagets Resultaträkning

Alla belopp i kSEK	April-Juni 2017	April-Juni 2016	Jan-Juni 2017	Jan-Juni 2016	Jan-Dec 2016
Nettoomsättning	2 434	2 763	4 864	5 946	10 539
Kostnad för sålda varor	-	-	-	-	-
<b>Bruttoresultat</b>	<b>2 434</b>	<b>2 763</b>	<b>4 864</b>	<b>5 946</b>	<b>10 539</b>
Marknads- och försäljningskostnader	-1 124	-294	-1 980	-615	-1 433
Administrationskostnader	-3 375	-2 354	-5 941	-4 918	-11 461
Forsknings- och utvecklingskostnader	-538	-1 196	-1 093	-2 467	-3 830
Övriga rörelseposter	-	41	-	-	-
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-2 603</b>	<b>-1 040</b>	<b>-4 150</b>	<b>-2 054</b>	<b>-6 185</b>
Finansiella intäkter	161	127	285	214	452
Finansiella kostnader	-113	-109	-236	-224	-489
Resultat från andelar i koncernföretag	-800	-900	-12 700	-8 700	-22 600
<b>Resultat före skatt</b>	<b>-3 355</b>	<b>-1 922</b>	<b>-16 801</b>	<b>-10 764</b>	<b>-28 822</b>
Skatt	-	-	-	-	-
<b>Periodens resultat</b>	<b>-3 355</b>	<b>-1 922</b>	<b>-16 801</b>	<b>-10 764</b>	<b>-28 822</b>
I rörelseresultatet ingående avskrivningar	-540	-610	-1 097	-1 242	-2 406
<b>Övrigt totalresultat</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Summa totalresultat</b>	<b>-3 355</b>	<b>-1 922</b>	<b>-16 801</b>	<b>-10 764</b>	<b>-28 822</b>

## Moderbolagets Balansräkning

Alla belopp i kSEK	2017-06-30	2016-06-30	2016-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Anläggningstillgångar</b>			
Immateriella Anläggningstillgångar	6 800	8 754	7 683
Materiella Anläggningstillgångar	22	31	27
<i>Andelar i koncernföretag</i>	166 926	163 972	166 926
<i>Fordringar hos koncernföretag</i>	32 883	32 436	32 678
Summa Finansiella Anläggningstillgångar	199 809	196 408	199 604
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>213 453</b>	<b>213 978</b>	<b>207 314</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>			
<i>Fordringar hos koncernföretag</i>	30 094	28 089	18 481
<i>Övriga fordringar</i>	1 390	2 096	12 005
Summa kortfristiga fordringar	32 874	32 281	42 491
Kassa och bank	14 459	4 558	36 879
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>45 943</b>	<b>34 743</b>	<b>67 365</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>259 396</b>	<b>248 721</b>	<b>274 679</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Eget Kapital</b>			
Summa bundet eget kapital	47 398	30 082	47 398
Summa fritt eget kapital	193 977	201 695	214 276
<b>Summa eget kapital</b>	<b>241 375</b>	<b>231 777</b>	<b>261 674</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>			
Konvertibelt förlagslån	3 479	3 406	3 442
Skulder till dotterbolag	200	200	200
Leverantörsskulder	1 350	817	2 528
Övriga skulder	3 109	134	259
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	3 061	3 473	6 576
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>11 199</b>	<b>8 159</b>	<b>13 005</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>252 574</b>	<b>239 936</b>	<b>274 679</b>

## Tilläggsupplysningar Noter

### Not 1

Alla belopp i kSEK	April-Juni 2017	April-Juni 2016	Jan-Juni 2017	Jan-Juni 2016	Jan-Dec 2016
<b>Poster som ej påverkar kassaflödet</b>					
Avskrivningar	2 580	2 649	5 155	5 246	10 712
Övriga poster	-125	875	-275	159	-681
<b>Summa poster som ej påverkar kassaflödet</b>	<b>2 455</b>	<b>3 524</b>	<b>4 880</b>	<b>5 405</b>	<b>10 031</b>

## Alternativa nyckeltal

Efterföljande nyckeltal är inte beräknade enligt IFRS men tillhandahålls då bolaget anser dem värdefulla för läsaren vid bedömning av bolaget.

### Avstämning

Alla belopp i kSEK	Q2 2017	Q1 2017	Q3 2016	Q4 2016
Intäkter	5684	8110	9 511	12 431
Kostnad för sålda varor	-5044	-4949	-8 623	-9 782
Bruttoresultat	640	3161	888	2 649
<b>Bruttomarginal %</b>	<b>11%</b>	<b>39%</b>	<b>9%</b>	<b>21%</b>
Eget Kapital	63 782	81 326	61 150	92 758
Balansomslutning	109 439	124 511	90 416	134 450
<b>Soliditet %</b>	<b>58%</b>	<b>65%</b>	<b>68%</b>	<b>69%</b>

Alla belopp i kSEK	April-Juni 2017	April-Juni 2016	Jan-Juni 2017	Jan-Juni 2016	Jan-Dec 2016
Intäkter	5 684	20 162	13 794	39 913	61 855
Kostnad för sålda varor	-5 044	-13 831	-10 116	-27 942	-46 347
Bruttoresultat	640	6 331	3 678	11 971	15 508
<b>Bruttomarginal %</b>	<b>11%</b>	<b>31%</b>	<b>27%</b>	<b>30%</b>	<b>25%</b>
Forsknings- och utvecklingskostnader	5 595	4 396	10 234	8 150	16 710
FoU-relaterade avskrivningar	-2 384	-2 516	-4 763	-4 594	-9 360
<b>FoU kostnader exkl. avskrivningar</b>	<b>3 211</b>	<b>1 880</b>	<b>5 471</b>	<b>3 556</b>	<b>7 350</b>

## Definitioner

<b>Bruttomarginal %</b>	Bruttoresultat i procent av intäkterna
<b>Soliditet %</b>	Eget kapital i procent av balansomslutningen
<b>FoU kostnader exkl. avskrivningar</b>	Forsknings- och utvecklingskostnader från Koncernens Totalresultat i Sammandrag minus avskrivningar på immateriella tillgångar.

## Syfte

**Bruttomarginal %** - Visar bolagets lönsamhet i försäljning av varor

**Soliditet %**- Nyckeltalet visar hur stor andel av tillgångarna som är finansierade med eget kapital. Måttet kan vara av intresse vid bedömning av koncernens betalningsförmåga på lång sikt

**FoU kostnader exkl. avskrivningar** – Visar de rörelsekostnader som bolaget har för utveckling av nya produkter och processer, rensat för planenliga avskrivningar relaterade till FoU