

Q2
2019

DELÅRSRAPPORT
JANUARI - JUNI 2019



”Finansiering för kommersialisering”

- Framgångsrik nyemission genomförd för lansering av NO₂-sensor under 2019.

Utfall april till juni

- Nettoomsättningen uppgick till 941 (1 916) KSEK.
- Resultat efter finansiella poster uppgick till -1 763 (-1 426) KSEK.
- Resultat per aktie innan och efter utspädning -0,22 (-0,21) SEK.
- Kassaflödet från den löpande verksamheten och investeringsverksamheten -3 828 (-2 884) KSEK.

Utfall januari till juni

- Nettoomsättningen uppgick till 946 (1 972) KSEK.
- Resultat efter finansiella poster uppgick till -3 969 (-3 258) KSEK.
- Resultat per aktie innan och efter utspädning -0,52 (-0,49) SEK.
- Kassaflödet från den löpande verksamheten och investeringsverksamheten -5 184 (-5 195) KSEK.

Händelser april – juni

- Insplorion inledde samarbete med Stenhøj för utveckling av NO_x-sensor till fordonstester.
- Insplorion startade samarbete med luftkvalitetcentret Urban Flows Observatory of Sheffield.
- Insplorion tillfördes ca. 29,8 MSEK före emissionskostnader via företrädesemission.
- Centrum för svenska batterier, där Insplorion står för sensortekniken, beviljades finansiering.
- Insplorion inledde samarbete med OmniCoLab i Korea och sålde två XNano-system.

Väsentliga händelser efter periodens slut

- Patent kring batterisensor beviljades i EU och i Kina.
- Insplorion erhöll 50 000 € för multigassensor inom EU-programmet SME-instrumentet fas 1.
- Insplorion säljer ett Acoulyte-instrument till Kao Corporation i Japan.

Nyckeltal koncernen

Alla belopp i tusentals kronor om inget annat angivet	2019-04-01	2018-04-01	2019-01-01	2018-01-01	2018-01-01
	-2019-06-30	-2018-06-30	-2019-06-30	-2018-06-30	-2018-12-31
	3 mån	3 mån	6 mån	6 mån	12 mån
Nettoomsättning	941	1 916	946	1 972	2 502
Rörelsens intäkter	2 424	2 413	3 361	2 853	5 007
Resultat efter finansiella poster	-1 763	-1 426	-3 969	-3 258	-7 576
Resultat per aktie (kr)	-0,22	-0,21	-0,52	-0,49	-1,11
Resultat per aktie efter utspädning (kr)	-0,22	-0,21	-0,52	-0,49	-1,11
Kassaflöde löpande- och investeringsverksamhet	-3 828	-2 884	-5 184	-5 195	-9 972

För fullständig tabell se sida 10 och för definition av nyckeltal se sida 15.

VD har ordet

Den positiva utvecklingen för vår luftkvalitetssensor fortsatte in i andra kvartalet. Vi har följt våra fastlagda planer kring finansiering, rekrytering och kommande kommersialisering. I början av juni avslutades vår företrädesemission där Insplorion tillfördes 29,8 MSEK, varav ca hälften har avsatts till arbetet med luftkvalitetssensorn.

Utvecklingsarbetet för multigassensorer fick i juli en extra skjuts genom ett beviljat anslag om 50 000 euro, via EU-programmet SME instrumentet fas 1, för en genomförbarhetsstudie och vidare kartläggning av marknaden.

Under kvartalet inledde vi samarbete knutet till luftkvalitetssensorn med forskningsinstitutet Urban Flows Observatory of Sheffield. Institutet är en etablerad aktör inom städers resurser och specifikt luftkvalitet. Via fälttester i Storbritannien kan vi få internationellt starkare jämförelsedata genom att Urban Flows Observatorys nätverk av mätstationer och vår egen luftkvalitetssensor kombineras. Dessa fälttester är de första Insplorion kommer utföra utanför Sverige.

Centrum för svenska batterier (SweBAL) är ett kompetenscentrum vid Uppsala universitet med målsättningen att befästa Sveriges starka position inom batteriutvecklingen i såväl Europa som internationellt. SweBAL driver ett nytt femårigt utvecklingsprojekt med en sammanlagd budget på 114 MSEK. Vinnova beviljade i juni 34 MSEK i anslag, resten av finansieringen ska komma från deltagarna. Deltagare är bland annat Chalmers tekniska högskola, KTH, RISE, ABB, Volvo, Northvolt, Höganäs, Saft, Scania och Stena samt Insplorion. Vår uppgift är attansvara för sensortekniken och vi kommer via samarbetet förstärka relationerna till de främsta aktörerna i batterisverige, privata såväl som offentliga. Inom vår batterisensoraffär kommer de första affärerna troligen komma inom nischapplikationer där vi tillsammans med vår partner och batteritillverkare AGM Batteries kan erbjuda premiumbatterier med sensor för specialiserade produkter. I och med SweBAL byggs grunden vidare så att vi därpå kan räkna in de större batteritillverkarna som framtida kunder och med dem större volymförsäljning.

Hittills har Insplorions instrument uteslutande sålts till forskningsgrupper inom akademien. Nu har vi brutit ny mark genom vår försäljning av två XNano-system till OmniCoLab Inc. i Korea, ett nystartat företag med inriktning på kontraktsforskning. Försäljningsvärdet uppgick till knappt 1 MSEK. Ett flertal av medarbetarna i OmniCoLab Inc. har tagit examen hos professor Nam-Joon Cho vid Nanyang Technological University, som ansvarar för en av världens ledande forskningsgrupper inom NPS-teknik. Försäljningen av ett Acoulyte-instrument till Kao Corporation i Japan för deras utveckling av rengöringsmedel är första försäljningen där vår teknik kommer användas för industriell produktutveckling. Jag bedömer att båda dessa försäljningar i sin tur kan leda till en ökning av framtida instrumentförsäljningar i Korea och övriga Asien.

Efter rapportperioden, i slutet av juli, beviljades Insplorions batterisensorpatent i EU och Kina. Beskeden är mycket positiva för den framtida batteriaffären, i synnerhet som det är viktigt att ha ett starkt patentskydd vid alla typer av licensaffärer.

Sammantaget är Insplorion inne i en positiv fas. Under tredje kvartalet förstärker vi vår organisation med två nya medarbetare, inom teknik och affärsutveckling. Slutligen ser vi alla på Insplorion fram mot den första kommersialiseringen av en sensorprodukt, där ambitionen är att vi innan 2019-års utgång ska ha introducerat våra luftkvalitetssensorer och genomfört våra första referensaffärer.

Göteborg 27 augusti 2019

Patrik Dahlqvist, VD



Finansiella kommentarer

Verksamhetsutveckling

Bolagets försäljning inom affärsområdet forskningsinstrument karakteriseras av försäljning av få mätinstrument till högre belopp. Därmed svänger försäljningen markant mellan kvartalen och en jämförelse mellan kvartalen blir svår.

Resultatutvecklingen är fortsatt negativ till följd av ökade utvecklingskostnader. Satsningar på produktutveckling inom luftkvalitet- och batterisensor samt förstärkning av organisationen är de främsta orsakerna till de planerligt högre kostnaderna under året.

Finansiell ställning och likviditet

Likvida medel uppgick per den 30 juni till 28 662 (11 601) KSEK. Bolaget kommer som tidigare kommunicerat få in 1,8 MSEK under året från Eurostar-projektet och totalt kommer bolaget erhålla 5 MSEK under de kommande 3 åren. Koncernen hade vid periodens utgång räntebärande skulder uppgående till 4 753 (4 874) KSEK.

Kassaflödet för perioden (1 jan- 30 juni) uppgick till +21 738 (+3 973) KSEK, varav kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -3 542 (-4 364) KSEK. Detta kommer främst ur det negativa rörelseresultatet om -3 838 KSEK som delvis kompenseras av att bolagets rörelseskulder ökar med +1 125 KSEK. Bolagets rörelseskulder ökar p.g.a. att bolaget mottagit bidrag från Eurostar-projektet som ännu ej har utnyttjats. Under perioden har bolaget investerat 1 642 (830) KSEK vilket är främst hänförligt till den aktiverade utvecklingen och investeringar i labverktyg och demoinstrument. Finansieringsverksamheten bidrog med +26 921 (+9 168) KSEK vilket främst kommer från den pågående företrädesmissionen.

Framtida utveckling

Inom forskningsinstrument förväntas försäljningen succesivt öka då antalet kundprocesser som når fasen för intern eller extern finansiering fortsätter att öka. Vidare utveckling av främst instrumentens sensorer kommer att ske under året. Utvecklingen av luftkvalitetsensorn går in i slutfasen för att lanseras under 2019. Utvecklingen inom batterisensorprojektet har accelererats med bland annat finansiering från EU-programmet Eurostars.

Risker och osäkerhetsfaktorer

De risker och osäkerhetsfaktorer som beskrivs i årsredovisningen för räkenskapsåret 2018 bedöms fortsatt vara aktuella.

Moderbolaget

Moderbolagets omsättning för perioden 1 januari – 30 juni uppgick till 1 776 (2 456) KSEK och resultat efter finansiella poster uppgick till -4 171 (-3 259) KSEK. Moderbolagets egna kapital var totalt 32,8 MSEK varav bundet 2 MSEK.

Aktien

Per den 30 juni 2019 uppgick antal aktier till 9 781 205 varav 2 589 142 betalda tecknade aktier (BTA) som registrerades under juli.

På årsstämman den 10:e april 2019 beslutades det att ge styrelsen ett bemyndigande om att kunna emittera upp till 20 procent av det totala antalet utestående aktier i bolaget vid tidpunkten för styrelsens beslut om riktad emission med stöd av bemyndigandet. Genom beslut med stöd av bemyndigandet – där emission sker utan avvikelser från aktieägarnas företrädesrätt – finns ingen sådan begränsning utan så många aktier ska kunna ges ut vid nyemission av aktier som bolagsordningens gränser för aktiekapital och antal aktier medger. En sådan emission kan göras i samband med företagsförvärv eller för att finansiera framtida expansion.

Existerande optionsprogram är:

- Incitamentsprogram TO2018/2020: Enligt beslut på årsstämman den 17:e april 2018 tecknades 120 000 st. teckningsoptioner för ledande befattningshavare och anställda i bolaget. En option motsvarar 1,014 aktier och antalet optioner motsvarar ca 1,2 % av bolagets nuvarande antal aktier. Teckningsoptionerna har erlagts med marknadsmässiga villkor i linje med värderingen i enlighet med Black & Scholes värderingsmodell. Teckning av aktier ska ske under tiden från och med den 31 juni 2019 till och med den 31 december 2020. Teckningskursen för aktier som tecknas med teckningsoptioner är 47,3 SEK/st.
- Teckningsoptionsprogram TO1 2018/2023: Som del i finansieringsavtalet som upprättades under 2018 erhöll finansören ESGO och befintliga aktieägare vederlagsfria teckningsoptioner. Varje teckningsoption ger innehavaren rätt att förvärva en aktie i Insplorion till ett lösenpris av 11,50 SEK per aktie. Utnyttjande av teckningsoptioner som understiger sammanlagt 500,000 SEK kan ske vid fem tillfällen under den tvåveckorsperiod som föregår dagen för 12, 24, 36, 48, respektive 60 månader efter dagen för registrering, vilket var den 5 februari 2018. Totalt har 392 604 optioner emitterats vilket motsvarar ca 4,0 % av bolagets nuvarande antal aktier.

Principer för periodrapportens upprättande

Rapporten har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och med tillämpning av Bokföringsnämndens allmänna råd BFAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). För immateriella tillgångar har aktiveringsmodellen i det allmänna rådet tillämpats.

Granskning av revisor

Periodrapporten har ej varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Kommande finansiella rapporter

2019-11-08 Delårsrapport för tredje kvartalet 2019

2020-02-19 Bokslutskommuniké för räkenskapsåret 2019

2020-04-17 Årsstämma för räkenskapsåret 2019

Avlämnande av delårsrapport Göteborg den 27:e augusti 2019

Insplorion AB (publ)
Styrelsen

Insplorion i korthet

Med Insplorions banbrytande egenutvecklade sensorplattform, NanoPlasmonic Sensing (NPS), har vi idag tre huvudsakliga affärsområden; luftkvalitetsensorer, batterisensorer och NPS-baserade forskningsinstrument.

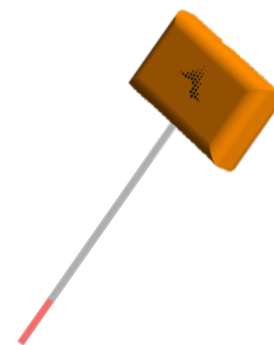
Luftkvalitetsensorer

Med växande urbanisering och ökande problem med förorenad stadsluft har behovet av konkurrenskraftiga luftkvalitetsensorer vuxit avsevärt. Insplorions teknik möjliggör mer robusta och tillförlitliga sensorer som dessutom är både mindre och mer kostnadseffektiva jämfört med dagens teknik. Därmed är det möjligt att bygga täta nätverk av sensorer som exempelvis kan placeras på varje lyktstolpe istället för som idag, på ett fåtal platser i tätbebyggda platser. Denna typ av sensorer och de nätverk de bildar efterfrågas av både myndigheter och för enskilt bruk i hem och fordon.



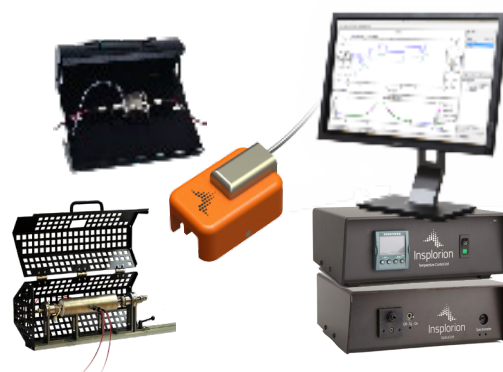
Batterisensorer

Vår batterisensorverksamhet har växt i betydelse i takt med den globala omställningen till grönare energi, ett starkt intresse ifrån industrin samt en potential att omvälva marknaden för litiumjonbatterier. Vår teknik möjliggör en avgörande betydelse för batteriers användningsområden genom att möjliggöra ökat energiuttag, ökad laddningshastighet och väsentligt reducerad kostnad. Detta leder till förlängd räckvidd för elbilar, avsevärt lägre kostnad för energilagring och ökad säkerhet, av stor vikt för både kraft- och fordonsindustri såväl som för konsument.



Forskningsinstrument

Våra forskningsinstrument riktar sig till forskare i akademi och industri runt om i världen. De gör det möjligt att få realtidsdata med nanometerkänslighet om processer som sker på ytor och vid gränsskikt. Instrumenten gör det möjligt att få en djupare förståelse om nanomaterial, nanopartiklar, porösa material, tunna filmer och beläggningar för olika tillämpningsområden som katalys, polymervetenskap, materialvetenskap och biovetenskap. Ökad automation och smartare system är globala trender i samhället i stort. Nya behov uppstår löpande av små, stabila och noggranna sensorer. Genom nära kontakt med våra instrumentkunder har vi möjlighet att ligga i forskningens framkant och kan identifiera och verifiera nya tillämpningar som kan möta marknadens behov.



RESULTATRÄKNING KONCERNEN

	2019-04-01 -2019-06-30	2018-04-01 -2018-06-30	2019-01-01 -2019-06-30	2018-01-01 -2018-06-30	2018-01-01 -2018-12-31
<i>Alla belopp i tusentals kronor</i>	3 mån	3 mån	6 mån	6 mån	12 mån
Nettoomsättning	941	1 916	946	1 972	2 502
Aktiverat arbete för egen räkning	679	311	1 494	584	2 138
Övriga rörelseintäkter	804	186	921	297	366
<i>Rörelsens intäkter</i>	<i>2 424</i>	<i>2 413</i>	<i>3 361</i>	<i>2 853</i>	<i>5 007</i>
Råvaror och förnödenheter	-122	-359	-124	-359	-370
Övriga externa kostnader	-2 107	-1 682	-3 652	-2 712	-6 337
Personalkostnader	-1 824	-1 693	-3 299	-2 833	-5 374
Avskrivningar	-65	-43	-124	-86	-248
<i>Rörelsens kostnader</i>	<i>-4 117</i>	<i>-3 777</i>	<i>-7 199</i>	<i>-5 991</i>	<i>-12 329</i>
<i>Rörelseresultat</i>	<i>-1 693</i>	<i>-1 365</i>	<i>-3 838</i>	<i>-3 137</i>	<i>-7 322</i>
Räntekostnader och liknande poster	-70	-61	-131	-121	-254
<i>Resultat från finansiella poster</i>	<i>-70</i>	<i>-61</i>	<i>-131</i>	<i>-121</i>	<i>-254</i>
<i>Resultat efter finansiella poster</i>	<i>-1 763</i>	<i>-1 426</i>	<i>-3 969</i>	<i>-3 258</i>	<i>-7 576</i>
Skatt	0	0	0	0	0
<i>Periodens resultat</i>	<i>-1 763</i>	<i>-1 426</i>	<i>-3 969</i>	<i>-3 258</i>	<i>-7 576</i>
<i>Resultat per aktie</i>					
Resultat per aktie (kr)	-0,22	-0,21	-0,52	-0,49	-1,11
Resultat per aktie efter utspädning (kr)	-0,22	-0,21	-0,52	-0,49	-1,11

BALANSRÄKNING KONCERNEN

Alla belopp i tusentals kronor

2019-06-30 2018-06-30 2018-12-31

TILLGÅNGAR

Tecknat men ej inbetalt kapital - - **259**

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	7 200	4 288	5 774
Koncessioner, patent, licenser, varumärken etc.	<u>2 434</u>	<u>2 274</u>	<u>2 434</u>
	9 634	6 562	8 208

Materiella anläggningstillgångar

Maskiner och andra tekniska anläggningar	404	137	313
Inventarier, verktyg och installationer	<u>0</u>	<u>1</u>	<u>0</u>
	404	139	313

S:a anläggningstillgångar **10 038** **6 701** **8 521**

Omsättningstillgångar

Varor under tillverkning	<u>573</u>	<u>815</u>	<u>449</u>
	573	815	449

Kundfordringar	1 600	2 174	1 161
Aktuell skattefordran	204	47	85
Övriga fordringar	169	235	149
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	<u>360</u>	<u>284</u>	<u>388</u>
	2 333	2 740	1 782

Kassa och bank	28 663	11 601	6 925
----------------	--------	--------	-------

S:a omsättningstillgångar **31 569** **15 156** **9 156**

SUMMA TILLGÅNGAR **41 608** **21 856** **17 936**

BALANSRÄKNING KONCERNEN

Alla belopp i tusentals kronor

2019-06-30 2018-06-30 2018-12-31

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital

Bundet eget kapital

Aktiekapital	1 079	1 012	1 060
Nyemission under registrering	388	27	0
Fond för utvecklingsutgifter	<u>0</u>	<u>2 934</u>	<u>0</u>
	1 467	3 973	1 060

Fritt eget kapital

Överkursfond	66 938	37 238	38 970
Balanserad förlust	-31 387	-26 746	-23 812
Periodens resultat	<u>-3 969</u>	<u>-3 258</u>	<u>-7 576</u>
	31 582	7 235	7 582

S:a eget kapital 33 049 11 208 8 642

Långfristiga skulder

Skulder till kreditinstitut	<u>4 586</u>	<u>7 838</u>	<u>6 446</u>
	4 586	7 838	6 446

Kortfristiga skulder

Skulder till kreditinstitut	167	124	167
Leverantörsskulder	1 820	1 045	730
Övriga kortfristiga skulder	132	117	83
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	<u>1 854</u>	<u>1 524</u>	<u>1 868</u>
	3 973	2 810	2 848

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER 41 608 21 856 17 936

	Aktie- kapital	Ej reg. emission	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Periodens resultat	Summa eget kapital
Förändring av eget kapital						
Eget kapital 2019-01-01	1 060	0	38 970	-23 812	-7 576	8 642
Disposition av föregående årsresultat				-7 576	7 576	0
Nyemission konvertibler	19		1 781			1 800
Emissionkostnader konvertibler			-146			-146
Pågående företrädesemission		388	29 387			29 775
Emissionkostnader företrädes			-3 053			-3 053
Periodens resultat					-3 969	-3 969
Eget kapital 2019-06-30	1 079	388	66 938	-31 387	-3 969	33 049

KASSAFLÖDE KONCERNEN

	2019-04-01 -2019-06-30	2018-04-01 -2018-06-30	2019-01-01 -2019-06-30	2018-01-01 -2018-06-30	2018-01-01 -2018-12-31
<i>Alla belopp i tusentals kronor</i>	3 mån	3 mån	6 mån	6 mån	12 mån
Den löpande verksamheten					
Rörelseresultat	-1 693	-1 365	-3 838	-3 137	-7 337
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet:					
Avskrivningar enligt plan	65	43	124	86	248
Erlagd ränta	-70	-61	-131	-121	-239
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-1 698	-1 383	-3 845	-3 172	-7 328
Förändring av rörelsekapital					
Ökning (-) resp minskning (+) av varulager	20	-130	-125	-325	41
Ökning (-) resp minskning (+) av rörelsefordringar	-962	-1 952	-697	-1 740	-782
Ökning (+) resp minskning (-) av rörelseskulder	-444	1 054	1 125	872	910
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-3 084	-2 411	-3 542	-4 364	-7 160
Investeringsverksamheten					
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-744	-473	-1 642	-830	-2 812
Finansieringsverksamheten					
Förändring av långfristiga skulder	-60	-5 034	-60	3 068	1 676
Nyemission	26 722	5 000	26 981	6 100	7 534
Optionsprogram	0	0	0	0	59
Kassaflöde från finansieringsverksamhet	26 662	-34	26 921	9 168	9 269
Ökning/minskning av likvida medel	22 834	-2 917	21 738	3 973	-703
Likvida medel vid årets början	5 828	14 518	6 925	7 628	7 628
Likvida medel vid periodens slut	28 662	11 601	28 662	11 601	6 925

NYCKELTAL KONCERNEN

<i>Alla belopp i tusentals kronor om inget annat angivet</i>	2019-04-01	2018-04-01	2019-01-01	2018-01-01	2018-01-01
	-2019-06-30	-2018-06-30	-2019-06-30	-2018-06-30	-2018-12-31
	3 mån	3 mån	6 mån	6 mån	12 mån
Nettoomsättning	941	1 916	946	1 972	2 502
Rörelsens intäkter	2 424	2 413	3 361	2 853	5 007
Resultat efter finansiella poster	-1 763	-1 426	-3 969	-3 258	-7 576
Resultat per aktie (kr)	-0,22	-0,21	-0,52	-0,49	-1,11
Resultat per aktie efter utspädning (kr)	-0,22	-0,21	-0,52	-0,49	-1,11
Kassaflöde löpande- och investeringsverksamhet	-3 828	-2 884	-5 184	-5 195	-9 972
Soliditet (%)	79%	51%	79%	51%	48%
Kassalikviditet (%)	780%	510%	780%	510%	306%
Aktiens kvotvärde (kr)	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Antal aktier	9 781 205	6 749 237	9 781 205	6 749 237	7 064 083
Genomsnittligt antal aktier (st)	8 055 110	6 700 303	7 587 949	6 638 621	6 816 022
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning (st)	8 175 110	6 853 803	7 707 949	6 732 121	6 936 730
Medelantal anställda (st)	10	6	10	6	7

För definition av nyckeltal se sida 16.

RESULTATRÄKNING MODERBOLAGET

	2019-04-01	2018-04-01	2019-01-01	2018-01-01	2018-01-01
<i>Alla belopp i tusentals kronor</i>	-2019-06-30	-2018-06-30	-2019-06-30	-2018-06-30	-2018-12-31
	3 mån	3 mån	6 mån	6 mån	12 mån
Nettoomsättning	1 356	2 158	1 776	2 456	3 530
Aktiverat arbete för egen räkning	38	11	137	39	78
Övriga rörelseintäkter	94	186	186	297	348
<i>Rörelsens intäkter</i>	<i>1 488</i>	<i>2 354</i>	<i>2 099</i>	<i>2 792</i>	<i>3 955</i>
Råvaror och förnödenheter	-122	-359	-124	-359	-359
Övriga externa kostnader	-1 349	-1 630	-2 592	-2 655	-5 304
Personalkostnader	-1 824	-1 693	-3 299	-2 830	-5 374
Avskrivningar	-65	-43	-124	-86	-248
<i>Rörelsens kostnader</i>	<i>-3 359</i>	<i>-3 725</i>	<i>-6 139</i>	<i>-5 930</i>	<i>-11 285</i>
<i>Rörelseresultat</i>	<i>-1 871</i>	<i>-1 371</i>	<i>-4 040</i>	<i>-3 138</i>	<i>-7 330</i>
Räntekostnader och liknande poster	-70	-61	-131	-121	-253
<i>Resultat från finansiella poster</i>	<i>-70</i>	<i>-61</i>	<i>-131</i>	<i>-121</i>	<i>-253</i>
<i>Resultat efter finansiella poster</i>	<i>-1 942</i>	<i>-1 432</i>	<i>-4 171</i>	<i>-3 259</i>	<i>-7 583</i>
Bokslutsdispositioner	0	0	0	0	7
Skatt	0	0	0	0	0
<i>Periodens resultat</i>	<i>-1 942</i>	<i>-1 432</i>	<i>-4 171</i>	<i>-3 259</i>	<i>-7 576</i>
<i>Resultat per aktie</i>					
Resultat per aktie (kr)	-0,24	-0,21	-0,55	-0,49	-1,11
Resultat per aktie efter utspädning (kr)	-0,24	-0,21	-0,55	-0,49	-1,11

BALANSRÄKNING MODERBOLAGET

Alla belopp i tusentals kronor

2019-06-30 2018-06-30 2018-12-31

TILLGÅNGAR

Tecknat men ej inbetalt kapital - - 259

Anläggningstillgångar

Immateriella anläggningstillgångar

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten 1 612 1 572 1 543
Koncessioner, patent, licenser, varumärken etc. 1 404 1 284 1 404
3 016 2 856 2 947

Materiella anläggningstillgångar

Maskiner och andra tekniska anläggningar 404 137 313
Inventarier, verktyg och installationer 0 1 0
405 139 313

Finansiella anläggningstillgångar

Andelar i koncernföretag 50 50 50
50 50 50

S:a anläggningstillgångar 3 471 3 045 3 311

Omsättningstillgångar

Varor under tillverkning 573 815 449
573 815 449

Kundfordringar 1 600 2 174 1 161
Koncernfordran 6 564 3 849 5 474
Aktuell skattefordran 198 48 87
Övriga fordringar 130 211 114
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter 360 284 388
8 852 6 566 7 225

Kassa och bank 28 256 11 407 6 623

S:a omsättningstillgångar 37 682 18 787 14 296

SUMMA TILLGÅNGAR 41 153 21 832 17 866

BALANSRÄKNING MODERBOLAGET

Alla belopp i tusentals kronor

2019-06-30 2018-06-30 2018-12-31

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital

Bundet eget kapital

Aktiekapital	1 079	1 012	1 060
Nyemission under registrering	388	27	0
Fond för utvecklingsutgifter	<u>505</u>	<u>299</u>	<u>436</u>
	1 973	1 339	1 496

Fritt eget kapital

Överkursfond	66 938	37 238	38 970
Balanserad förlust	-31 893	-24 111	-24 248
Periodens resultat	<u>-4 171</u>	<u>-3 259</u>	<u>-7 576</u>
	30 874	9 868	7 146

S:a eget kapital 32 847 11 207 8 642

Långfristiga skulder

Skulder till kreditinstitut	<u>4 586</u>	<u>7 838</u>	<u>6 446</u>
	4 586	7 838	6 446

Kortfristiga skulder

Skulder till kreditinstitut	167	124	167
Leverantörsskulder	1 798	1 027	700
Övriga kortfristiga skulder	132	117	83
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	<u>1 624</u>	<u>1 520</u>	<u>1 828</u>
	3 720	2 787	2 779

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER 41 153 21 832 17 866

Förändring av eget kapital	Aktie- kapita l emission	Ej reg. s- emission	Fond för utveckling s- utgifter	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Periodens resultat	Summa eget kapital
Eget kapital 2019-01-01	1 060	0	436	38 970	-24 248	-7 576	8 642
Disposition av föregående års resultat					-7 576	7 576	0
Förändring utvecklingsfond			69		-69		0
Nyemission konvertibler	19			1 781			1 800
Emissionkostnader konvertibler				-146			-146
Pågående företrädesemission		388		29 387			29 775
Emissionkostnader företrädes				-3 053			-3 053
Periodens resultat						-4 171	-4 171
Eget kapital 2019-03-31	1 079	388	505	66 938	-31 893	-4 171	32 847

KASSAFLÖDE MODERBOLAGET

	2019-04-01 -2019-06-30	2018-04-01 -2018-06-30	2019-01-01 -2019-06-30	2018-01-01 -2018-06-30	2018-01-01 -2018-12-31
<i>Alla belopp i tusentals kronor</i>	3 mån	3 mån	6 mån	6 mån	12 mån
Den löpande verksamheten					
Rörelseresultat	-1 871	-1 371	-4 040	-3 138	-7 330
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet:					
Avskrivningar enligt plan	65	43	124	86	248
Erlagd ränta	-70	-61	-131	-121	-253
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-1 876	-1 389	-4 047	-3 173	-7 336
Förändring av rörelsekapital					
Ökning (-) resp minskning (+) av varulager	20	-130	-125	-325	41
Ökning (-) resp minskning (+) av rörelsefordringar	-1 278	-2 418	-1 774	-2 539	-3 191
Ökning (+) resp minskning (-) av rörelseskulder	-683	1 119	942	939	930
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-3 818	-2 817	-5 003	-5 099	-9 556
Investeringsverksamheten					
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-103	-141	-285	-189	-616
Finansieringsverksamheten					
Förändring av långfristiga skulder	-60	-5 034	-60	3 068	1 676
Nyemission	26 722	5 000	26 981	6 100	7 534
Optionsprogram	0	0	0	0	59
Kassaflöde från finansieringsverksamhet	26 662	-34	26 921	9 168	9 269
Ökning/minskning av likvida medel	22 741	-2 991	21 633	3 881	-903
Likvida medel vid årets början	5 515	14 398	6 623	7 526	7 526
Likvida medel vid periodens slut	28 256	11 407	28 256	11 407	6 623

NYCKELTAL MODERBOLAGET

<i>Alla belopp i tusentals kronor om inget annat angivet</i>	2019-04-01	2018-04-01	2019-01-01	2018-01-01	2018-01-01
	-2019-06-30	-2018-06-30	-2019-06-30	-2018-06-30	-2018-12-31
	3 mån	3 mån	6 mån	6 mån	12 mån
Nettoomsättning	1 356	2 158	1 776	2 456	3 530
Rörelsens intäkter	1 488	2 354	2 099	2 792	3 955
Resultat efter finansiella poster	-1 942	-1 432	-4 171	-3 259	-7 583
Resultat per aktie (kr)	-0,24	-0,21	-0,55	-0,49	-1,11
Resultat per aktie efter utspädning (kr)	-0,24	-0,21	-0,55	-0,49	-1,11
Kassaflöde löpande- och investeringsverksamhet	-3 921	-2 958	-5 288	-5 287	-10 172
Soliditet (%)	80%	51%	80%	51%	48%
Kassalikviditet (%)	997%	645%	997%	645%	498%
Aktiens kvotvärde (kr)	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
Antal aktier	9 781 205	6 749 237	9 781 205	6 749 237	7 064 083
Genomsnittligt antal aktier (st)	8 055 110	6 700 303	7 587 949	6 638 621	6 816 022
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning (st)	8 175 110	6 853 803	7 707 949	6 732 121	6 936 730
Medelantal anställda (st)	10	6	10	6	7

Definition av nyckeltal

Genomsnittligt antal aktier (st)

Antalet aktier räknat varje månad dividerat med perioden

Genomsnittligt antal aktier efter utspädning (st)

Antalet aktier räknat varje månad inklusive optionsprogram dividerat med perioden

Resultat per aktie (kr)

Årets resultat dividerat med genomsnittligt antal aktier

Resultat per aktie efter utspädning (kr)

Årets resultat dividerat med genomsnittligt antalet aktier efter utspädning

Soliditet %

Justerat eget kapital i procent av balansomslutningen

Kassalikviditet %

Omsättningstillgångar exklusive varulager dividerat med kortfristiga skulder

Medelantal anställda (st)

Antalet anställda varje månad dividerat med perioden