

Delårsrapport Q1 2023

Januari – mars



Utfall januari-mars

- Nettoomsättningen uppgick till 59 (149) kSEK
- Resultat efter finansiella poster uppgick till -5 808 (-4 525) kSEK
- Resultat per aktie före och efter utspädning -0,44 (-0,35) kSEK
- Kassaflödet från den löpande verksamheten och investeringsverksamheten -6 872 (-5 681) kSEK

Väsentliga händelser januari-mars

- Femte teckningsperioden av T01 inleddes 22 januari där inga optioner konverterades till nya aktier

Väsentliga händelser efter periodens slut

- Inga

Nyckeltal koncernen

	2023-01-01 -2023-03-31 3 mån	2022-01-01 -2022-03-31 3 mån	2022-01-01 -2022-12-31 12 mån
Alla belopp i tusentals kronor om inget annat angivet			
Nettoomsättning	59	149	2 002
Rörelsens intäkter	1 307	1 453	6 814
Resultat efter finansiella poster	-5 808	-4 525	-21 253
Resultat per aktie (kr)	-0,44	-0,35	-0,89
Resultat per aktie efter utspädning (kr)	-0,44	-0,35	-0,89
Kassaflöde löpande- och investeringsverksamhet	-6 872	-5 681	-22 257

För fullständig tabell se sida 10 och för definition av nyckeltal se sida 14.

VD har ordet

I den nyss publicerade årsredovisningen för 2022 pekade vi på viktiga händelser under verksamhetsåret, som vi nu med kraft byggt vidare på in i första kvartalet 2023.

Exempelvis har forskningsarbetet inom TechForH2 kommit i gång där vi samarbetar med aktörer som Chalmers, Volvo, PowerCell, Siemens Energy och Scania med flera. Vi deltar också i Explore H2, där vi valdes ut av franska Safran att delta i deras program för att accelerera viktiga teknologier inom H2 – allt i linje med vår strategi att fokusera på sensorer för vätgas.

Vi har tidigare kommunicerat att vi för kontinuerliga diskussioner med potentiella partners och kunder. Normalt kommenterar vi inte vilka dessa är pga sekretessförhållanden, men under Q1 kunde vi tillkännage vårt pågående samarbete med det Göteborgsbaserade bolaget Consilium Safety Group, där vi gemensamt undersöker applikationer med deras kunder. Consilium Safety Group är världsledande inom området brand och gassäkerhet, speciellt inom den marina sektorn. Här är en av våra styrkor – att kunna mäta i inerta miljöer (ingen eller låg halt av syre) extra viktig. Att vi dessutom geografiskt sitter nära varandra underlättar naturligtvis samarbetet.

Under kvartalet har vi även närvarat på Naventus Renewables Summit i Stockholm och Hello Tomorrow Global Summit i Paris där vi fick presentera Insplorion som företag och vår unika vätgassensor som produkt.

På tekniksidan fortsätter vi oförtröttligt med utvecklingen av vätgassensorerna, såväl internt som externt. Vi har visat att vi har mycket snabba sensorer, som även kan verka i miljöer där våra konkurrenter har det svårt. Nu är vår absoluta ambition att ta de sista stegen i utvecklingen tillsammans med partners.

På instrumentsidan har arbetet med prospektiva kunder fortsatt och vårt team har deltagit på Material Research Society (MRS) i San Francisco och International Battery Association (IBA) Conference i Texas. Dock genererades ingen ytterligare instrumentförsäljning under Q1 vilken vi förstås inte är nöjda med.

Jag har nu varit VD för Insplorion i drygt ett år och är mycket stolt över valet av strategi och de framsteg vi gjort inom företaget under denna period. Nu håller vi blicken fortsatt framåt och driver på med full kraft för en framgångsrik kommersialisering av Insplorion Hydrogen Sensor.

Jag är övertygad om att vi med vår nya strategi kommer att etablera Insplorion som en viktig aktör i vätgasvärdekedjan. Jag ser verkligen fram emot vår fortsatta utveckling under 2023 och in i 2024, där teamet på Insplorion kontinuerligt når nya milstolpar tillsammans med samarbetspartners och kunder.

Göteborg, april 2023

Johan Rask, VD



Finansiella kommentarer

Verksamhet

Bolaget utvecklar och kommersialiserar teknikplattformen NPS (NanoPlasmonic Sensing). Dels tillsammans med kunder för att på sikt kunna kommersialisera volymsapplikationer, dels genom försäljning av forskningsinstrument inom batteriforskning och katalys, material- och biovetenskap.

Bolagets försäljning av färdiga produkter, för närvarande 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. Bolaget har ambitionen att kontinuerligt växa instrumentaffären men försäljning är oftast beroende av utfallet från kunders anslagsfinansiering.

Resultatutvecklingen är fortsatt negativ till följd av ökade utvecklingskostnader. Satsningar på försäljning och kundanpassning och produktutveckling är de främsta orsakerna till de planerligt högre kostnaderna.

Finansiell ställning och likviditet

Likvida medel uppgick per den 31 mars till 19 368 (43 632) kSEK. Koncernen hade vid periodens utgång räntebärande skulder uppgående till 1 409 (2 226) kSEK.

Kassaflödet för perioden (1 januari – 31 mars) uppgick till -7 047 (-5 823) kSEK, varav kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -5 824 (-5 427) kSEK. Det kommer främst ur det negativa rörelseresultatet om -5 781 kSEK, samt förändringar i rörelsekapital som påverkat kassaflödet negativt med -662 kSEK. Under perioden har koncernen investerat 1 048 (254) kSEK vilket är främst hänförligt till den aktiverade utvecklingen. Finansieringsverksamheten var negativ med -175 (-142) kSEK på grund av amorteringar av lån. Som kommunicerades i årsredovisningen för 2022 kommer vi att påbörja en kapitalanskaffning under slutet av året för en framgångsrik kommersialisering av våra vätgas-sensorer.

Framtida utveckling

Inom vätgas är ambitionen att realisera fler kundfinansierade projekt för att på sikt kunna kommersialisera volymsapplikationer.

Horizon 2020-projektet 3beLiEVe löper på till halvårsskiftet 2023, och vi fortsätter leverera in i projektet. Utkomsten ur det avslutade Eurostars Inbat skapar bra förutsättningar för att bearbeta potentiella kunder för Insplorions batteriforskningsinstrument M8. Utöver detta avser vi inom forskningsinstrument växa affärsområdet med primärt de två fokusinstrumenten M8 som S2.

Risker och osäkerhetsfaktorer

De risker och osäkerhetsfaktorer som beskrivs i årsredovisningen för räkenskapsåret 2022 bedöms fortsatt vara aktuella.

Moderbolaget

Moderbolagets nettoomsättning för perioden 1 januari– 31 mars uppgick till 997 (149) kSEK och resultat efter finansiella poster uppgick till -5 426 (-5 104) kSEK. Moderbolagets egna kapital var totalt 31,5 MSEK, varav bundet 3,5 MSEK.

Aktien

Aktiekapitalet uppgick per den 31:e mars 2023 till 1 963 536 SEK, fördelat på totalt 13 090 234 aktier, envar aktie med ett kvotvärde på 0,15 SEK.

Bolaget har för närvarande följande existerande optionsprogram:

- Teckningsoptioner och personaloptioner serie 2021/2024, där 24 700 Incitamentsteckningsoptioner och 46 800 personaloptioner har givits ut. Detta innebär en högsta utspädning om cirka 0,7 procent av aktier och röster i Bolaget.

Varje tecknings- och personaloption ger innehavaren rätt att förvärva en aktie i Insplorion till ett lösenpris av 41,10 SEK per aktie.

- Teckningsoptioner till styrelsen serie 2021/2024, där 85 000 Incitamentsteckningsoptioner har givits ut. Detta innebär en högsta utspädning om cirka 0,6 procent av aktier och röster i Bolaget.

Varje teckningsoption ger innehavaren rätt att förvärva en aktie i Insplorion till ett lösenpris av 41,10 SEK per aktie.

Bolagets tio största aktieägare per 31 mars

Aktieägare	Antal aktier	% av kapital och röster
Avanza Pension	1 159 614	8,9%
Kenneth Svensson	600 000	4,6%
Mikael Hägg	499 292	3,8%
AP Ventures	450 000	3,4%
Hans-Olov Olsson	408 483	3,1%
Chalmers Ventures AB	286 499	2,2%
Lena Kasemo	247 529	1,9%
Gunvald Berger	246 757	1,9%
Nordnet Pensionsförsäkring	212 835	1,6%
Svesten AB	210 612	1,6%
Övriga	8 768 613	67%
Totalt:	13 090 234	100%

Källa: Euroclear samt information till Bolaget.

Principer för periodrapportens upprättande

Rapporten har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och med tillämpning av Bokföringsnämndens

allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3). För immateriella tillgångar har aktiveringsmodellen i det allmänna rådet tillämpats.

Granskning av revisor

Delårsrapporten har inte varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Kommande finansiella rapporter

- 2023-05-10 Årsstämma 2023
- 2023-08-17 Delårsrapport april – juni 2023
- 2023-10-26 Delårsrapport juli – sept. 2023
- 2024-02-09 Bokslutskommuniké 2023

Avlämnande av delårsrapport, Göteborg den 27:e april 2023.

Insplorion AB (publ)
Styrelse

Insplorion i korthet

Insplorion AB, med sin unika sensorplattform, NanoPlasmonic Sensing (NPS), har idag två huvudsakliga verksamhetsgrenar. Vätgassensorer och forskningsinstrument. Sensorerna är snabba, flexibla och selektiva, samt kostnadseffektiva vid volymtillverkning. Våra vätgassensorer visar en responstid på under sekunden, vilket gör dem till de snabbaste i världen och kommer att främja tillväxten av vätgasanvändning. Våra instrument ger forskare världen över realtidsdata inom batteriforskning samt processer på ytor inom områden som katalys, material- och bioteknik.



Vätgassensorer

Insplorion utvecklar världens snabbaste vätgassensor för den kraftigt växande marknaden inom vätgasbaserade fordon, infrastruktur och bränsleceller.

Sensorns snabba responstid kan ha stor betydelse för till exempel säkerhetsapplikationer eller vid styrning av processer och optimering av bränsleceller, elektrolysörer och andra processer innefattande vätgasanvändning.

Sensorn är noggrann, kompakt och kostnadseffektiv och kan bidra till en snabbare omställning till vätgas som alternativ till fossil energi. Den kan också användas under utvecklingen av ny teknik, exempelvis hos bränsleceller för att öka förståelse och optimera deras funktion.



Forskningsinstrument

Inom området forskningsinstrument säljer Insplorion mätinstrument till forskare inom akademien och industrin. Med hjälp av våra produkter kan realtidsdata med nanometerkänslighet om processer som sker på ytor och vid gränsskikt erhållas.

Instrumenten ger en djupare förståelse inom nanomaterial, biomolekyler, porösa material, tunna filmer och beläggningar för olika tillämpningsområden inom exempelvis katalys, polymervetenskap, materialvetenskap, bioteknik, batterier och solceller.

Ett instrument består av ett grundpaket med Insplorions programvara och en optisk hårdvarumodul. Beroende på forskningsområde kan kunden välja det instrument som bäst matchar behoven. Ett komplett instrumentsystem har ett listpris på cirka 40 till 90 kEUR beroende på tillval. Därtill tillkommer årliga intäkter för sensorer som förbrukas vid experiment.



Koncernens Resultaträkning

	2023-01-01 -2023-03-31 3 mån	2022-01-01 -2022-03-31 3 mån	2022-01-01 -2022-12-31 12 mån
Alla belopp i tusentals kronor			
Nettoomsättning	59	149	2 002
Aktiverat arbete för egen räkning	1 048	176	1 721
Övriga rörelseintäkter	200	1 128	3 091
Rörelsens intäkter	1 307	1 453	6 814
Råvaror och förnödenheter	0	-37	-499
Övriga externa kostnader	-3 233	-2 132	-10 069
Personalkostnader	-3 209	-3 604	-13 381
Avskrivningar	-647	-176	-704
Nedskrivningar av immateriella anläggningstillgångar	0	0	-3 327
Rörelsens kostnader	-7 088	-5 949	-27 981
Rörelseresultat	-5 781	-4 496	-21 166
Ränteintäkter och liknande poster	0	0	16
Räntekostnader och liknande poster	-28	-29	-103
Resultat från finansiella poster	-27	-29	-87
Resultat efter finansiella poster	-5 808	-4 525	-21 253
Periodens resultat	-5 808	-4 525	-21 253
Resultat per aktie			
Resultat per aktie (kr)	-0,44	-0,35	-0,89
Resultat per aktie efter utspädning (kr)	-0,44	-0,35	-0,89

Koncernens Balansräkning

Alla belopp i tusentals kronor	2023-03-31	2022-03-31	2022-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	15 755	17 017	15 135
Koncessioner, patent, licenser, varumärken etc.	1 986	2 343	2 148
	17 740	19 360	17 283
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Maskiner och andra tekniska anläggningar	384	545	440
	384	545	440
S:a anläggningstillgångar	18 124	19 904	17 723
Omsättningstillgångar			
Varor under tillverkning	2 068	2 149	1 925
	2 068	2 149	1 925
Kundfordringar	113	75	280
Övriga fordringar	241	201	312
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	517	400	438
	870	676	1 030
Kassa och bank	19 369	46 633	26 415
S:a omsättningstillgångar	22 306	46 459	29 370
SUMMA TILLGÅNGAR	40 430	66 363	47 093

Koncernens Balansräkning

Alla belopp i tusentals kronor	2023-03-31	2022-03-31	2022-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	1 964	1 964	1 964
	1 964	1 964	1 964
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond	122 458	122 458	122 458
Balanserad förlust	-85 043	-63 790	-63 790
Periodens resultat	-5 808	-4 525	-21 253
	31 607	54 143	37 415
S:a eget kapital	33 570	56 107	39 379
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	694	1 511	869
	694	1 511	869
Kortfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	715	715	715
Leverantörsskulder	2 567	735	1 389
Aktuell skatteskuld	87	31	121
Övriga kortfristiga skulder	195	244	388
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2 601	7 020	4 233
	6 165	8 745	6 845
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	40 430	66 363	47 093

Förändring av eget kapital	Aktiekapital	Överkurs-fond	Balanserat resultat	Periodens resultat	Summa eget kapital
Alla belopp i tusentals kronor					
Eget kapital 2023-01-01	1 964	122 458	-63 790	-21 253	39 379
Disposition av föregående års resultat			-21 253	21 253	0
Periodens resultat				-5 808	-5 808
Eget kapital 2023-03-31	1 964	122 458	-85 043	-5 808	33 570
Eget kapital 2022-01-01	1 963	122 426	-52 169	-11 620	60 599
Disposition av föregående års resultat			-11 620	11 620	0
Nyemissioner (beslutad 2020-11-06)	1	49			49
Emissionkostnader (beslutad 2020-11-06)		-16			-16
Periodens resultat				-4 525	-4 525
Eget kapital 2022-03-31	1 964	122 458	-63 789	-4 525	56 107

Koncernens Kassaflöde

	2023-01-01 -2023-03-31 3 mån	2022-01-01 -2022-03-31 3 mån	2022-01-01 -2022-12-31 12 mån
Alla belopp i tusentals kronor			
Den löpande verksamheten			
Rörelseresultat	-5 781	-4 496	-21 166
<i>Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet:</i>			
Avskrivningar enligt plan	647	176	704
Nedskrivningar av immateriella anläggningstillgångar	0	0	3 327
Erhållen ränta	0	0	16
Erlagd ränta	-28	-29	-103
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-5 161	-4 350	-17 223
Förändring av rörelsekapital			
Ökning (-) resp minskning (+) av varulager	-142	-26	199
Ökning (-) resp minskning (+) av rörelsefordringar	160	1	-352
Ökning (+) resp minskning (-) av rörelseskulder	-680	-1 053	-2 953
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-5 824	-5 427	-20 330
Investeringsverksamheten			
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-1 048	-254	-1 928
Finansieringsverksamheten			
Förändring av långfristiga skulder	-175	-175	-817
Optionsprogram	0	33	33
Kassaflöde från finansieringsverksamhet	-175	-142	-784
Ökning/minskning av likvida medel	-7 047	-5 823	-23 041
Likvida medel vid årets början	26 414	49 455	49 455
Likvida medel vid periodens slut	19 368	43 632	26 414

Koncernens nyckeltal

	2023-01-01 -2023-03-31	2022-01-01 -2022-03-31	2022-01-01 -2022-12-31
Alla belopp i tusentals kronor om inget annat angivet	3 mån	3 mån	12 mån
Nettoomsättning	59	149	2 002
Rörelsens intäkter	1 307	1 453	6 814
Resultat efter finansiella poster	-5 808	-4 525	-21 253
Resultat per aktie (kr)	-0,44	-0,35	-0,89
Resultat per aktie efter utspädning (kr)	-0,44	-0,35	-0,89
Kassaflöde löpande- och investeringsverksamhet	-6 872	-5 681	-22 257
Soliditet (%)	83%	85%	84%
Kassalikviditet (%)	328%	507%	512%
Aktiens kvotvärde (kr)	0,15	0,15	0,15
Antal aktier	13 090 234	13 085 944	13 085 944
Genomsnittligt antal aktier (st)	13 090 234	13 085 944	13 078 120
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning (st)	13 332 145	13 323 906	13 323 906
Medelantal anställda (st)	14	16	15

Moderbolagets resultaträkning

	2023-01-01 -2023-03-31 3 mån	2022-01-01 -2022-03-31 3 mån	2022-01-01 -2022-12-31 12 mån
Alla belopp i tusentals kronor			
Nettoomsättning	997	149	3 007
Aktiverat arbete för egen räkning	58	51	63
Övriga rörelseintäkter	200	519	2 076
Rörelsens intäkter	1 255	719	5 147
Råvaror och förnödenheter	0	-37	-499
Övriga externa kostnader	-3 159	-2 003	-9 378
Personalkostnader	-3 209	-3 604	-13 381
Avskrivningar	-286	-150	-601
Rörelsens kostnader	-6 654	-5 795	-23 860
Rörelseresultat	-5 399	-5 076	-18 713
Ränteintäkter och liknande poster	0	0	16
Räntekostnader och liknande poster	2 472	-29	-2 603
Nedskrivningar av andelar i dotterföretag	-2 500	0	0
Resultat från finansiella poster	-27	-29	-2 587
Resultat efter finansiella poster	-5 426	-5 104	-21 300
Bokslutsdispositioner	0	0	-2 454
Periodens resultat	-5 426	-5 104	-23 753
Resultat per aktie			
Resultat per aktie (kr)	-0,41	-0,39	-1,82
Resultat per aktie efter utspädning (kr)	-0,41	-0,39	-1,82

Moderbolagets balansräkning

Alla belopp i tusentals kronor	2023-03-31	2022-03-31	2022-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	1 899	2 355	2 029
Koncessioner, patent, licenser, varumärken etc.	1 404	1 339	1 404
	3 303	3 694	3 433
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Maskiner och andra tekniska anläggningar	384	545	440
	384	545	440
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andelar i koncernföretag	50	50	50
	50	50	50
S:a anläggningstillgångar	3 750	4 289	3 978
Omsättningstillgångar			
Varor under tillverkning	2 068	2 149	1 925
	2 068	2 149	1 925
Kundfordringar	113	75	280
Koncernfordran	14 303	15 369	13 130
Aktuell skattefordran	32	0	0
Övriga fordringar	100	201	313
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	517	400	438
	15 063	16 045	14 161
Kassa och bank	17 281	41 766	24 378
S:a omsättningstillgångar	34 412	59 961	40 465
SUMMA TILLGÅNGAR	38 162	64 250	44 444

Moderbolagets balansräkning

Alla belopp i tusentals kronor	2023-03-31	2022-03-31	2022-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital	1 964	1 964	1 964
Fond för utvecklingsutgifter	1 575	1 592	1 605
	3 538	3 556	3 568
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond	122 458	122 458	122 458
Balanserad förlust	-89 117	-65 381	-65 394
Periodens resultat	-5 426	-5 104	-23 753
	27 915	51 972	33 311
S:a eget kapital	31 453	55 528	36 879
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	694	1 511	869
	694	1 511	869
Kortfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	715	715	715
Leverantörsskulder	2 533	734	1 389
Aktuell skatteskuld	127	39	127
Övriga kortfristiga skulder	195	244	388
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2 445	5 479	4 077
	6 015	7 211	6 695
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	38 162	64 250	44 444

Förändring av eget kapital	Aktiekapital	Fond för utvecklingsutgifter	Övrigt tillskjutet kapital	Balanserat resultat	Periodens resultat	Summa eget kapital
Eget kapital 2023-01-01	1 964	1 605	122 458	-65 394	-23 753	36 879
Disposition av föregående års resultat				-23 753	23 753	0
Förändring utvecklingsfond		-30		30		0
Periodens resultat					-5 426	-5 426
Eget kapital 2023-03-31	1 964	1 575	122 458	-89 117	-5 426	31 453
Eget kapital 2022-01-01	1 963	1 541	122 426	-53 710	-11 620	60 600
Disposition av föregående års resultat				-11 620	11 620	0
Förändring utvecklingsfond		51		-51		0
Nyemission (beslutad 2020-11-06)	1		49			49
Emissionskostnader (beslutad 2020-11-06)			-16			-16
Periodens resultat					-5 104	-5 104
Eget kapital 2022-03-31	1 964	1 592	122 458	-65 381	-5 104	55 528

Definition av nyckeltal

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.

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.

Medelantal anställda (st)

Antalet anställda varje månad dividerat med perioden.