



**attana**  
research services and systems

# Halvårsrapport

för

**Attana AB**

556931-4106

Perioden

2022-01-01--2022-06-30

## Förvaltningsberättelse

### Information om verksamheten

Bolaget bedriver utveckling och försäljning av biosensorer samt förbrukningsvaror och tjänster inom bioteknik och läkemedelsutveckling samt utför uppdragsforskning inom samma område.

Företaget är publikt och är sedan 7 mars 2018 noterat på NGM Nordic SME.

Företaget har sitt säte i Stockholm.

### Väsentliga händelser under rapportperioden

- 23 juni förlängdes samarbetsavtalet som tecknats med ett av USA:s främsta universitetssjukhus inom biomedicinsk forskning med fokus på virus och antikroppar. Bolaget har under perioden installerat ett Attana Cell™ 250-instrument, utbildat laboratoriepersonal och levererat applikations-supporttjänster till dem.
- Bolaget har fått ett 5-årigt service- och supportavtal från ett ledande hälsoinstitut i USA. Beställningen är ett resultat av den strategiska affärsplan som bolaget lanserade innan Covid-19-pandemin, men som har varit pausad under pandemin. Ordern avser ett 5-årigt "Guld"-service – och supportavtal, vilket inkluderar både teknisk support och underhåll samt applikations- och analysstöd
- Bolaget planerar flytt av produktionen av förbrukningsvaror såsom sensorchip och reagenser till AroCell AB (Publ). Syftet med flytten är kunna hantera ökade volymer och därmed få bättre marginaler. Dessutom möjliggör flytten bättre användning av båda bolagens resurser och kompetens.
- Bolagets CE IVD-märkning är nu uppdaterad och inkluderar kapillärt blod via Capitainer®qDBS-kort (kvantitativt torkat blod). Det innebär att distribuerad provtagning, exempelvis självprovtagning i hemmet är inkluderat. Det ger laboratorier utökade möjligheter att genomföra immunprofilering och övervakning av vaccineffektivitet i breda patientpopulationer.
- Bolaget har fortsatt att investera i mjukvaruutveckling för att införa nya funktioner och förbättra användarupplevelsen samt effektivisera arbetet i vår egen uppdragsforskning. Arbetet kommer att fortgå under hösten och delleranser av mjukvaran har testats under sommaren. Arbetet beräknas färdigställas i olika moment under hösten och fortgå under nästkommande år.
- Bolagets nettoomsättning ökade till 3,3 MSEK från 0,4 MSEK jämfört med samma period föregående år.
- Övriga rörelseintäkter var oförändrade om 0,1 MSEK jämfört med samma period föregående år.
- Kassaflödet under perioden var -5,4 MSEK från -7,9 MSEK jämfört med samma period föregående år.
- Det operativa kassaflödet var -3,9 MSEK från -4,8 MSEK jämfört med samma period föregående år.

## Väsentliga händelser efter rapportperioden.

- Inga väsentliga händelser efter rapportperioden.

## Finansiell översikt (ej reviderat av bolagets revisor):

- Nettoomsättning 3,3 (0,4) MSEK
- Övriga rörelseintäkter 0,1 (0,1) MSEK
- Rörelseresultat -3,0 (-4,5) MSEK
- Resultat efter finansiella poster -3,0 (-4,6) MSEK
- Resultatet efter skatt -3,0 (-4,6) MSEK
- Resultat per aktie – 0,0146 (-0,0219) SEK

## VD-kommentar: Stabilt framåt

Vi har under perioden fortsatt att fokusera på befintliga kunder och våra samarbetspartner. I USA har forskningsavtalet med ett av de främsta universitetssjukhus inom biomedicinsk forskning förlängts och dessutom har vi tecknat ett 5-årigt serviceavtal med ett ledande hälsoinstitut.

Diagnostikprojektet vid Linnéuniversitet har bland annat resulterat i vår utökade CE-märkning med Capitainer®qDBS-kort (kvantitativt torkat blod). Vi har nu mycket experimentella data vars indikationer stämmer väl med vår vision om att kunna bestämma grad av immunitet, neutraliserande effekt. För att ta det vidare kommer vi att prioritera samarbeten där vår mätrespons kopplas samman med individers hälsodata.

Tillsammans med AroCell AB (Publ) planerar vi för en flytt av vår produktion av förbrukningsvaror (sensorchip och reagenser) till deras lokaler. Som ett led i denna produktionsflytt håller vi på att introducera nya formsprutade chip, vilka kommer att öka prestandan och sänka produktionskostnaderna. Detta planeras vara klart till årsskiftet.

Vi har fortsatt att investera i mjukvaruutveckling för att förbättra användarupplevelsen. För kunderna kommer utvärderingen av experimentdata att gå snabbare och ge dem ny unik information. Arbetet syftar också till att öka automatiseringsgraden ytterligare vid själva experimenten och underhåll.

Sammantaget har vi under de sex första månaderna i år ökat omsättningen jämfört med föregående år. Inför tredje kvartalet i år har vi planerat för en lägre orderingång. Detta baserat på historisk erfarenhet då kunderna sällan lägger beställningar innan eller direkt efter deras semester. Samtidigt har vi minskat kostnaderna genom att pausat de interna utvecklingsprojekten. Vi har i stället fokuserat på de kundprojekt som tar fram experimentdata åt potentiella kunder som är nödvändiga för dem för att fatta beslut om finansiering.

Jag tycker vi har bra flyt i företaget. Vi har börjat få upp farten hos befintliga kunder genom att vi kunnat delegera ansvaret bland medarbetarna och ser hösten an med tillförsikt!

Teodor Aastrup, VD Attana AB

## Redovisningsprinciper

Denna delårsrapport har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagens 9 kapitel, Delårsrapport. Redovisningsprinciper som tillämpas överensstämmer med de redovisningsprinciper som tillämpats vid upprättandet av den senaste årsredovisningen (BFNAR 2012:1, K3).

Kvartalsrapporten har ej varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Nyckeltal	2022-04-01	2021-04-01	2022-01-01	2021-01-01	2021-01-01
	-2022-06-30	-2021-06-31	2022-06-30	-2021-06-30	-2021-12-31
Total omsättning	5 719 831	2 281 034	10 311 638	4 807 890	4 807 890
Resultat	-3 053 439	-4 539 542	-5 180 532	-8 005 352	-8 005 352
Antalet utestående aktier	209 067 428	209 067 428	209 067 428	209 067 428	209 067 428
Genomsnittligt antal utestående aktier under perioden	209 067 428	209 067 428	209 067 428	209 067 428	209 067 428
Resultat per aktie	-0,0146	-0,0217	-0,0248	-0,0383	-0,0383

## Ägarförhållanden

Specifikation över bolagets största ägare

<u>Ägare</u>	<u>Aktier</u>	<u>Ägarandel</u>
TVAA AB (Teodor Aastrup)	44 170 834	21,13%
Avanza Pension	12 138 633	5,81%
Nabseth, Arne	9 238 017	4,42%
Aktiebolaget Gurkmejan	6 805 200	3,26%
Vicama AB (Samir Fostock)	6 500 000	3,11%
Nordnet Pensionsförsäkring AB	3 354 519	1,60%
Larsson, Fredrik	1 619 927	0,77%
Ljungberg, Thomas	1 274 782	0,61%
Swedbank Försäkring	1 146 596	0,55%
CS Client Omnibus ACC	1 140 000	0,55%
Ulrikson, Anders	1 100 000	0,53%
Willberg, Helene	1 044 800	0,50%
Bengtsson, Lennart	991 751	0,47%
Jendeberg, Lena	862 509	0,41%
Lindbom, Göran	832 200	0,40%

## Rapportkalender

Delårsrapport Q3 2022	2022-11-25
Bokslutskommuniké 2022	2023-02-24
Årsredovisning 2022	2023-04-07
Årsstämma	2023-05-05
Delårsrapport Q1 2023	2023-05-05
Halvårsrapport H1 2023	2023-08-18
Delårsrapport Q2 2023	2023-08-18

Resultaträkning	2022-04-01	2021-04-01	2022-01-01	2021-01-01	2021-01-01
	-2022-06-30	-2021-06-30	-2022-06-30	-2021-06-30	-2021-12-31
Belopp i kronor					
Nettoomsättning	3 342 072	386 718	6 455 762	1 448 506	1 596 837
Aktiverat arbete för egen räkning	2 274 031	1 765 799	3 748 888	3 229 995	6 880 540
Övriga rörelseintäkter	103 727	128 517	106 988	129 389	560 491
	<b>5 719 831</b>	<b>2 281 034</b>	<b>10 311 638</b>	<b>4 807 890</b>	<b>9 037 868</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>					
Handelsvaror	-1 058 130	-359 318	-2 299 112	-555 829	-1 540 310
Övriga externa kostnader	-4 101 541	-3 271 166	-6 903 866	-6 276 922	-12 450 112
Personalkostnader	-2 910 209	-2 479 798	-4 880 915	-4 557 550	-9 036 577
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	-671 370	-650 506	-1 340 257	-1 301 013	-2 604 846
	<b>-8 741 251</b>	<b>-6 760 788</b>	<b>-15 424 149</b>	<b>-12 691 314</b>	<b>-25 631 845</b>
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-3 021 420</b>	<b>-4 479 755</b>	<b>-5 112 511</b>	<b>-7 883 424</b>	<b>-16 593 977</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>					
Räntekostnader och liknande resultatposter	-32 018	-59 787	-68 020	-121 928	-208 133
	<b>-32 018</b>	<b>-59 787</b>	<b>-68 020</b>	<b>-121 928</b>	<b>-208 133</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	<b>-3 053 439</b>	<b>-4 539 542</b>	<b>-5 180 532</b>	<b>-8 005 352</b>	<b>-16 802 110</b>
<b>Resultat före skatt</b>	<b>-3 053 439</b>	<b>-4 539 542</b>	<b>-5 180 532</b>	<b>-8 005 352</b>	<b>-16 802 110</b>
<b>Periodens resultat</b>	<b>-3 053 439</b>	<b>-4 539 542</b>	<b>-5 180 532</b>	<b>-8 005 352</b>	<b>-16 802 110</b>

Balansräkning	2022-06-30	2021-06-30	2022-03-31	2021-03-31	2021-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>					
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>					
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten och liknande arbeten	17 053 802	11 335 526	15 209 571	9 999 527	14 161 050
Koncessioner, patent, licenser, varumärken samt liknande rättigheter	3 362 592	3 759 843	3 559 737	3 912 624	3 508 432
	<b>20 416 394</b>	<b>15 095 369</b>	<b>18 769 308</b>	<b>13 912 152</b>	<b>17 669 482</b>
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>					
Inventarier, verktyg och installationer	698 524	300 766	686 344	252 120	635 802
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>21 114 918</b>	<b>15 396 135</b>	<b>19 455 652</b>	<b>14 164 272</b>	<b>18 305 284</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>					
<i>Varulager m m</i>					
Färdiga varor och handelsvaror	3 926 563	2 883 017	3 827 985	2 826 336	3 563 615
<i>Kortfristiga fordringar</i>					
Kundfordringar	2 835 298	766 479	1 059 714	478 610	329 753
Övriga fordringar	590 819	738 770	3 004 906	720 980	1 157 180
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	3 147 186	735 856	719 945	1 112 380	376 490
	<b>6 573 303</b>	<b>2 241 104</b>	<b>4 784 565</b>	<b>2 311 970</b>	<b>1 863 423</b>
<i>Kassa och bank</i>	1 936 769	24 161 727	7 336 676	32 047 714	13 011 593
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>12 436 634</b>	<b>29 285 848</b>	<b>15 949 226</b>	<b>37 186 020</b>	<b>18 438 631</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>33 551 552</b>	<b>44 681 984</b>	<b>35 404 878</b>	<b>51 350 291</b>	<b>36 743 915</b>
<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>					
<b>Eget kapital</b>					
<i>Bundet eget kapital</i>					
Aktiekapital	1 254 405	1 254 405	1 254 405	1 254 405	1 254 405
Fond för utvecklingsutgifter	13 573 237	8 102 134	11 926 163	6 962 788	11 321 973
	<b>14 827 641</b>	<b>9 356 539</b>	<b>13 180 567</b>	<b>8 217 193</b>	<b>12 576 377</b>
<i>Fritt eget kapital</i>					
Överkursfond	0	0	0	43 492 606	0
Balanserad vinst eller förlust	13 936 211	34 870 201	17 710 378	-4 017 248	35 116 678
Periodens resultat	-3 053 439	-4 539 541	-2 127 093	-3 465 811	-16 802 110
	<b>10 882 772</b>	<b>30 330 660</b>	<b>15 583 285</b>	<b>36 009 547</b>	<b>18 314 568</b>
<b>Summa eget kapital</b>	<b>25 710 413</b>	<b>39 687 198</b>	<b>28 763 852</b>	<b>44 226 740</b>	<b>30 890 945</b>
<b>Långfristiga skulder</b>					
Skulder till kreditinstitut	1 275 001	2 241 666	1 275 001	3 241 663	1 275 001
<b>Summa långfristiga skulder</b>	<b>1 275 001</b>	<b>2 241 666</b>	<b>1 275 001</b>	<b>3 241 663</b>	<b>1 275 001</b>
<b>Kortfristiga skulder</b>					
Skulder till kreditinstitut	483 333	483 334	724 999	725 004	966 666
Leverantörsskulder	2 683 200	891 392	2 460 369	1 522 868	1 823 273
Aktuella skatteskulder	63 612	76 387	60 093	22 496	71 318
Övriga skulder	1 789 262	977 209	563 633	978 617	180 683
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	1 546 731	324 797	1 556 932	632 904	1 536 029
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>6 566 138</b>	<b>2 753 119</b>	<b>5 366 025</b>	<b>3 881 888</b>	<b>4 577 969</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>33 551 552</b>	<b>44 681 983</b>	<b>35 404 878</b>	<b>51 350 291</b>	<b>36 743 915</b>

## Förändringar eget kapital i sammandrag

	Aktiekapital	Bunden fond	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	<b>Totalt</b>
Eget kapital 2021-01-01	1 254 404	6 126 054	43 492 606	7 441 824	-10 621 833	<b>47 693 055</b>
Disposition enligt beslut av årets årsstämma			-43 492 606	32 870 773	10 621 833	<b>0</b>
Fond för utvecklingsutgifter		5 195 919		-5 195 919		<b>0</b>
Årets resultat					-16 802 110	<b>-16 802 110</b>
<b>Eget kapital 2021-12-31</b>	<b>1 254 404</b>	<b>11 321 973</b>	<b>0</b>	<b>35 116 678</b>	<b>-16 802 110</b>	<b>30 890 945</b>
Eget kapital 2022-01-01	1 254 404	11 321 973	0	35 116 678	16 802 110	<b>30 890 945</b>
Disposition enligt beslut av årets årsstämma				16 802 110	-16 802 110	<b>0</b>
Fond för utvecklingsutgifter		2 251 264		-2 251 264		<b>0</b>
Periodens resultat					-5 180 532	<b>-5 180 532</b>
<b>Eget kapital 2022-06-30</b>	<b>1 254 404</b>	<b>13 573 237</b>	<b>0</b>	<b>49 667 524</b>	<b>-5 180 532</b>	<b>25 710 413</b>

Kassaflödesanalys	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>Den löpande verksamheten</b>					
Resultat efter finansiella poster	-3 053 439	-4 539 541	-5 180 532	-8 005 352	-16 802 110
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	629 683	644 334	1 346 873	1 374 685	2 694 525
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital</b>	<b>-2 423 755</b>	<b>-3 895 207</b>	<b>-3 833 659</b>	<b>-6 630 667</b>	<b>-14 107 585</b>
<b>Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet</b>					
Förändringar av varulager och pågående arbete	-98 578	-408 821	-362 948	-1 129 606	-1 400 633
Förändring av kundfordringar	-1 775 584	-287 868	-2 505 545	1 782 595	2 219 321
Förändringar av kortfristiga fordringar	-13 153	710 874	-2 204 335	3 214 748	2 733 632
Förändring av leverantörsskulder	222 832	-631 476	859 927	-1 469 056	-537 174
Förändring av kortfristiga skulder	218 947	-255 623	611 575	-1 352 004	-3 929 868
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>-3 869 291</b>	<b>-4 768 121</b>	<b>-7 434 984</b>	<b>-5 583 990</b>	<b>-15 022 307</b>
<b>Investeringsverksamheten</b>					
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	-2 274 031	-1 810 175	-4 000 802	-3 274 372	-7 101 895
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-56 605	-72 195	-149 088	-277 818	-662 772
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-2 330 636</b>	<b>-1 882 370</b>	<b>-4 149 891</b>	<b>-3 552 190</b>	<b>-7 764 667</b>
<b>Finansieringsverksamheten</b>					
Amortering av lån	-241 667	-1 241 667	-483 333	-4 241 667	-1 725 000
Upptagande av lån	1 000 000	0	1 000 000	0	0
<b>Kassaflöde från finansieringsverksamheten</b>	<b>758 333</b>	<b>-1 241 667</b>	<b>516 667</b>	<b>-4 241 667</b>	<b>-1 725 000</b>
<b>Periodens kassaflöde</b>	<b>-5 441 595</b>	<b>-7 892 158</b>	<b>-11 068 208</b>	<b>-13 377 847</b>	<b>-24 511 974</b>
<b>Likvida medel vid periodens början</b>					
Likvida medel vid periodens början	7 336 676	32 047 713	13 011 593	37 613 246	37 613 246
<b>Kursdifferenser i likvida medel</b>					
Kursdifferenser i likvida medel	41 687	6 172	-6 616	-73 673	-89 679
<b>Likvida medel vid periodens slut</b>	<b>1 936 769</b>	<b>24 161 727</b>	<b>1 936 769</b>	<b>24 161 726</b>	<b>13 011 593</b>