



Genombrott för SenzaGen i både försäljning och teknologi



Vårt genombrottsår 2022 avslutades mycket starkt där försäljningen under andra halvåret ökade med 110 procent till 21,8 MSEK. Den organiska försäljningen bidrog med 12,1 MSEK motsvarande en ökning med 70 procent. Under senare delen av året såg vi en stark efterfrågan på GARD®-tester som i hög grad drivits av OECD-godkännandet som kom tidigare under året. Sammantaget ökade vår försäljning under året med hela 171 procent till 41,8 MSEK. Med vårt OECD-godkända test, nya innovativa tester och ett bredare erbjudande på en marknad som fortsätter att växa genom teknologiska, regulatoriska och etiska drivkrafter ser jag att vi har ett väldigt gynnsamt läge för fortsatt hög tillväxt.”



Peter Nählstedt, Verkställande direktör och koncernchef

Helåret 1 januari – 31 december

- » Nettoomsättningen uppgick till 41,8 MSEK (15,4).
- » Rörelseresultatet EBITDA uppgick till -15,7 MSEK (-27,3).
- » Resultatet per aktie blev -1,03 SEK (-1,35).
- » Likvida medel per den 31 december uppgick till 40,0 MSEK (69,2).
- » Styrelsen föreslår att ingen vinstutdelning sker till bolagets aktieägare.

Andra halvåret 1 juli – 31 december

- » Nettoomsättningen uppgick till 21,8 MSEK (10,4).
- » Rörelseresultatet EBITDA uppgick till -6,6 MSEK (-15,5).
- » Resultatet per aktie -0,47 SEK (-0,78).

Väsentliga händelser under andra halvåret

- » SenzaGen slutförde sitt hittills största testuppdrag på GARD®skin från en ny världsledande kemikaliekund till ett sammanlagt värde på cirka 1 MSEK.
- » SenzaGen förvärvade italienska ToxHub, aktiva inom toxikologisk rådgivning med specifik expertis inom medicinteknik och farmakologi.

VD har ordet

Vårt genombrottsår 2022 avslutades mycket starkt där vår försäljning under andra halvåret sammantaget ökade med 110 procent till 21,8 MSEK. Den organiska försäljningen bidrog med 12,1 MSEK motsvarande en ökning med 70 procent.

Under senare delen av året såg vi en stark efterfrågan på GARD®-tester som i hög grad drivits av OECD-godkännandet som kom tidigare under året. Samtidigt tog läkemedelsindustrin i USA ett viktigt steg bort från djurförsök genom godkännandet av lagförslaget FDA Modernization Act, som innebär att djurförsök inte längre är obligatoriska att genomföra. Vi bedömer att denna förändring kommer att ytterligare öka efterfrågan på djurfria tester och innebära ett ännu mer gynnsamt marknadsläge för GARD® och koncernens övriga innovativa tester.

Stark utveckling under 2022

2022 var året då SenzaGen fick ett genombrott både i försäljning och med sin teknologi. Vår försäljning ökade under året med hela 171 procent, driven av en mycket stark organisk tillväxt på 77 procent samt försäljning från våra två lönsamma förvärv. Den starka tillväxten kombinerat med god kostnadskontroll har lett till att förlusten under andra halvåret mer än halverats i jämförelse med motsvarande period ifjol och vi närmar oss nu snabbt break-even.

Att vi lyckades leverera en så kraftig organisk tillväxt är till stor del drivet av vårt kommersiella team men även av den teknologiportfölj som bolaget fortsätter att utveckla. Under året avlöste rekordstora ordrar på GARD®-plattformen varandra. Vi erhöll vår största order någonsin på över 4 miljoner kronor för vårt senast utvecklade test GARD®skin Dose-Response. Vidare erhöll vi under andra halvåret vår hittills största order på GARD®skin från en ny världsledande kemikaliekund till ett sammantaget värde på cirka 1 MSEK.

OECD-godkännandet

GARD®skin blev vårt första test att uppnå status som OECD-standardtestmetod. Godkännandet som kom i mitten av året är en viktig milstolpe och ett stort genombrott för vår teknologi som det första genomikbaserade testet på marknaden. Resultat från GARD®skin kan nu användas i regulatoriska sammanhang i samtliga OECD:s medlemsländer och beskedet öppnar nu upp dessa marknader men även marknader i icke-OECD länder som influeras av och använder samma regelverk. Genombrottet har lett till kraftigt ökande antal förfrågningar och en ökad försäljning under senare delen av året.

Tillväxt genom intäktssynergier och nya innovationer

Vårt italienska dotterbolag VitroScreen utvecklades mycket väl under sitt första år inom koncernen och hade sitt bästa år någonsin gällande försäljningen av GARD®. Dessutom säkrade SenzaGens kommersiella team ett antal ordrar för VitroScreens tester. Under året utvecklades deras rådgivningstjänster över förväntan samtidigt som koncernens gemensamma testerbidande mot den medicintekniska marknaden skapade goda intäktssynergier.

Under året pågick även flera innovativa samarbetsprojekt inom koncerngruppen. Ett par av dessa utfördes för kunders räkning och innebar att vi kombinerade de båda bolagens innovationskraft inom 3D-modeller och genomik-analys. Denna typ av lösningar är intressanta för till exempel kosmetika- och läkemedelsföretag som söker en mer detaljerad och datarik information för att kunna kartlägga verkningsmekanismer.

Förvärv av ToxHub

Vi fortsatte också med att implementera vår förvärvsstrategi genom att förvärva ToxHub i slutet av 2022. ToxHub erbjuder framgångsrik rådgivning kring teststrategier och regulatoriska tjänster vid myndighetskontakter. Med dem i koncernen skapar vi en helhetslösning för kunder med både högteknologiska tester och tjänster, kan dela affärsmässiga relationer samt får tillgång till fler kompetenser för att kunna hjälpa kunden genom hela den regulatoriska processen. Förvärvet är ett viktigt tillägg till vår affär och bidrar med god lönsamhet och tillväxt.

Närmsta framtiden

Jag är mycket stolt över den fantastiska prestation vårt team levererade under 2022. Under 2023 kommer vi att arbeta vidare med att öka våra marknadsandelar i Europa med starka erbjudanden inom våra prioriterade industrier. Vi kommer samtidigt att öka våra insatser på den amerikanska marknaden efter lagförändringen som nyligen trätt i kraft. Arbetet med vår förvärvsagenda kommer även att aktivt fortsätta.

Med vårt OECD-godkända GARD®-test, nya innovativa lösningar och ett bredare erbjudande på en marknad som fortsätter att växa genom teknologiska, regulatoriska och etiska drivkrafter ser jag att vi har ett väldigt gynnsamt läge för fortsatt hög tillväxt.

Peter Nählstedt, Verkställande direktör och koncernchef

Kort om SenzaGen

Vision

SenzaGens vision är att ersätta djurförsök med förstklassig *in vitro*-teknologi, etablera en ny industristandard samt bidra till säkrare produkter i samhället.

Affärsidé

SenzaGen är en koncern som avser att bli en ledande aktör inom *in vitro*-testning och driva omställningen från djurtester till metoder som bättre överensstämmer med hur människor reagerar biologiskt på toxiska ämnen. Vi erbjuder högpriesterande djurfria testmetoder, rådgivning samt innovationstjänster baserade på den senaste tekniken. Genom djurfria metoder som är både effektivare, mer träffsäkra och mindre kostsamma än traditionella djurbaserade metoder bidrar vi till att antalet försöksdjur minskar.

Tillväxtstrategi

SenzaGens tillväxtstrategi omfattar fortsatt kommersialisering av de egenutvecklade testplattformerna GARD® och ORA®, expansion av testportföljen samt förvärv med fokus på bolag som är lönsamma och växande med vassa, kompletterande erbjudanden.

Marknad med stor potential

Marknaden för toxikologisk *in vitro*-testning är global och under stark tillväxt. Efter ett utökat testutbud samt förvärv uppskattar SenzaGen sin adresserbara del till cirka 30 miljarder SEK. Majoriteteten av försäljningen sker via direktförsäljning samt kompletteras av försäljning genom distributörer och licenspartners.

Vårt bidrag för en mer hållbar värld

SenzaGens djurfria tester och tjänster hjälper företag att tillhandahålla produkter som inte framkallar allergiska eller andra toxiska reaktioner samt skapa bättre produktionsmiljöer för sina medarbetare. Därigenom bidrar vi till att säkra, etiska och mer hållbara produkter når marknaden på samma gång som antalet djurförsök minskar.

Innovativt *in vitro*-erbjudande

SenzaGen-koncernen erbjuder helhetslösningar för säkerhetsutvärderingen av kemikalier i flera industrier.

SenzaGen blev ett operativt bolag 2014. Före starten hade EU beslutat att inte längre tillåta försäljning av kosmetiska produkter som är testade på djur. Det förbudet har sedan spridit sig till andra länder och processer finns även i andra branscher där man vill undvika djurförsök. Sedan dess har bolagets innovativa och patentskyddade testplattform GARD®, baserad på genomik och maskininlärning, utvecklats för att avgöra om substanser kan orsaka allergiska reaktioner och fler kompletterande tester och tjänster har adderats.

Det förvärvade bolaget VitroScreen har omfattande expertis inom bland annat mänskliga 3D-vävnadsmodeller. Organoid-plattformen ORA®, som är patentskyddad och unikt uppbyggd genom självorganisation av mänskliga celler utan hjälp av konstgjort ramverk, ger möjlighet att testa substansers effektivitet och säkerhet. Plattformen kan anpassas efter kundens behov och utgör en växande del av VitroScreens försäljning. Kombinationen och tillgängligheten av koncernens teknologier öppnar nya kommersiella möjligheter.

Förvärvade ToxHub är specialiserade inom toxikologisk riskbedömning och regulatorisk strategisk rådgivning, med expertis inom medicinteknik och farmakologi.

DEL AV VÄRDEKEDJAN	ERBJUDANDE	KONCERNBOLAG
Teststrategi Rådgivning och strategier för toxikologisk säkerhetsbedömning	Rådgivning för hur tester ska kombineras	
In silico Datorsimulerad bedömning av toxicitet i läkemedelskandidater, kemikalier, medicintekniska produkter och livsmedelstillsetser	Studier och rådgivning: QSAR och read-across med expertbedömningar av resultat	
In vitro-testning Cellbaserad identifiering av toxiska egenskaper i läkemedelskandidater, kemikalier, kosmetika och medicintekniska produkter.	<ul style="list-style-type: none"> Innovativa patenterade tester: GARD® och ORA® Regulatorisk toxikologisk testning GLP Pre-klinisk testning Innovationstjänster 	
Regulatorisk dokumentation och support Toxikologisk och farmakologisk utvärdering av resultat och sammanställning av regulatorisk information till myndigheter.	Oberoende rådgivning för regulatorisk efterlevnad.	

Ordlista

In vitro: Provrörmodeller.
Toxikologi: Läran om förgiftnings- och förgiftningssymptom, innefattar all kunskap om hur läkemedel och andra kemikalier kan framkalla olika typer av negativa hälsoeffekter hos en människa.

Omsättning, resultat och investeringar

Helåret

Koncernens nettoomsättning helåret 2022 blev 41,8 MSEK (15,4), en ökning med 171 procent i jämförelse med föregående år. Den organiska försäljningen bidrog med 21,5 MSEK (12,2), vilket motsvarar en ökning med 77 procent, och den förvärvade försäljningen bidrog med 20,3 MSEK (3,3).

Merparten av försäljningen är i EUR och USD till bolag utanför Sverige, vilket innebär att bolagets omsättning och resultat påverkas av förändringar i dessa valutor.

Koncernens bruttoreultat blev 27,3 MSEK (9,5), vilket motsvarar en bruttomarginal om 65 procent (61). Förbättringen hänförs till både den förvärvade och den ursprungliga verksamheten.

De totala rörelsekostnaderna för året uppgick till 53,6 MSEK (41,5). De ökade kostnaderna hänförs till framåtriktade satsningar i enlighet med bolagets tillväxtstrategi, vilken inkluderar förvärven av VitroScreen (nov 2021) och ToxHub (nov 2022). Rörelsekostnaderna inkluderar avskrivningar med 9,4 MSEK (4,3) varav 4,9 MSEK (0,3) är avskrivningar på förvärvade tillgångar. Exklusive förvärv och avskrivningar har rörelsekostnaderna ökat med 6,3 MSEK eller 17 procent jämfört med föregående år att jämföras med en intäktsökning på 171 procent.

Koncernens rörelseresultat EBITDA blev -15,7 MSEK (-27,3).

SenzaGen aktiverar kontinuerligt utgifter för nyutveckling samt balanserar patent. Under året var den totala investeringen i immateriella tillgångar 2,0 MSEK (2,3), varav patent och varumärken stod för 2,0 MSEK (2,3).

Aktiverade utgifter avseende egna utvecklingsprojekt uppgick till 0 MSEK (31).

Andra halvåret

Koncernens nettoomsättning uppgick under perioden till 21,8 MSEK (10,4), en ökning med 110 procent jämfört med motsvarande period föregående år. Den organiska försäljningen bidrog med 12,1 MSEK (7,1), vilket motsvarar en ökning med 70 procent, och den förvärvade försäljningen bidrog med 9,7 MSEK (3,3).

Koncernens bruttoreultat blev 14,7 MSEK (6,5).

De totala rörelsekostnaderna för perioden uppgick till 26,6 MSEK (24,1). Exklusive förvärv och avskrivningar har rörelsekostnaderna minskat med 0,8 MSEK jämfört med motsvarande period föregående år.

Koncernens rörelseresultat EBITDA blev -6,6 MSEK (-15,5).

Förvärv av ToxHub s.r.l.

Den 11 november 2022 förvärvade SenzaGen det italienska bolaget ToxHub s.r.l. ToxHub är specialiserade inom toxikologisk riskbedömning och regulatorisk strategisk rådgivning med specifik expertis inom medicinteknik och farmakologi. Bolaget har tre anställda och hade en omsättning på cirka 0,5 MEUR under 2022.

Priset för 100 procent av aktierna i ToxHub består av en initial köpeskilling på 0,47 MEUR och tilläggsköpeskillingar på upp till 0,4 MEUR under 2024–2025. Tilläggsköpeskillingarna är behäftade med uppnående av vissa finansiella mål. Den initiala köpeskillingen består av 0,32 MEUR i kontanter och 0,15 MEUR i vederlagsaktier.

Den totala erlagda köpeskillingen uppgick till 5,1 MSEK. Av denna köpeskilling härrör 0,4 MSEK av goodwill, övriga, 4,7 MSEK härrör till immateriella rättigheter, eget kapital och uppskjuten skatt på övervärden.

Finansiering

Koncernens disponibla medel uppgick vid årets utgång till 40,0 MSEK (69,2).

Årets kassaflöde från den löpande verksamheten uppgick till -16,0 MSEK (-21,0). Kassaflödet påverkas av ökade kundfordringar på 9,1 MSEK (6,3) på grund av leveranser i slutet av perioden.

Årets totala kassaflöde blev -29,2 MSEK (-20,2).

Under året har 637 500 optioner tecknats av personal inom ramen för det incitamentsprogram som Bolagsstämman 2022 beslutade om.

Bolagsstämman 2022 beslutade om ett bemyndigande för styrelsen att besluta om nyemission av sammantaget högst ett antal aktier som innebär en ökning av aktiekapitalet om högst 20 procent baserat på det sammanlagda aktiekapitalet vid tidpunkten för årsstämman 2022.

Inom ramen för bemyndigandet på Bolagsstämman 2022, genomfördes en apportemission av 123 409 aktier, vilka ökade aktiekapitalet med 6 170,45 kr. Det totala antalet aktier uppgår vid årsskiftet till 24 188 325.

Moderbolaget

Nettoomsättningen för moderbolaget under perioden januari – december 2022 uppgick till 21,5 MSEK (12,2). Resultatet före skatt uppgick till -21,4 MSEK (-31,3).

Moderbolagets nettoinvesteringar i materiella och immateriella tillgångar uppgick under året till 2,3 MSEK (2,5) och det totala kassaflödet var -31,1 MSEK (-21,6).

Under året har en tilläggsköpeskillning utbetalats med totalt 5,1 MSEK hänförligt till förvärvet av VitroScreen s.r.l. Utfallet av tilläggsköpeskillningen överensstämmer med tidigare gjorda bedömningar.

I övrigt hänvisas till uppgifter för koncernen.

Övrig information

Koncernen

SenzaGen AB (publ) (org.nr. 556821-9207), med säte i Lund, är moderbolag till dotterbolaget SenzaGen North America Inc, med säte i North Carolina, USA (org.nr. C3870650), dotterbolaget VitroScreen s.r.l. (org.nr. 13454040158) med säte i Milano, Italien och dotterbolaget ToxHub s.r.l. (org.nr 15737021004) med säte i Rom, Italien.

Segmentsredovisning

SenzaGens verksamhet omfattar för närvarande endast ett rörelsesegment, toxikologisk *in vitro*-testning, och hänvisar därför till resultat- och balansräkning rörande redovisning av rörelsesegment.

Redovisningsprinciper

Tillämpade redovisningsprinciper överensstämmer med Årsredovisningslagen (1995:1554) och Bokföringsnämndens allmänna råd BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning ("K3"). Samma redovisningsprinciper och beräkningsgrunder har tillämpats som i årsredovisningen 2021.

Operativ verksamhet bedrivs i moderbolaget och dotterbolagen VitroScreen och ToxHub.

Information om risker och osäkerhetsfaktorer

SenzaGens verksamhet är exponerad för ett flertal risker, såväl operationella som finansiella. De operationella riskerna utgörs främst av osäkerhet kring produktutveckling, leverantörsavtal, produktansvar och distribution. För en närmare beskrivning av de risker och osäkerhetsfaktorer som SenzaGen står inför hänvisas till risk- och känslighetsanalys i årsredovisningen för 2021.

Forskning och utveckling

SenzaGen investerar i forskning och utveckling för att driva utvecklingen av nya högteknologiska och mänskligt relevanta *in vitro*-metoder för effektiv säkerhetsbedömning. Basen för koncernens produktutveckling är teknologiplattformen GARD®, som är brett tillämpbar inom samtliga bolagets relevanta branscher och även för svårtestade substanser samt har potential att användas inom ett antal ytterligare testnings- och

applikationsområden. Med hjälp av VitroScreens egenutvecklade organoid-modell ORA®, kan koncernen även erbjuda kundanpassade lösningar till en specifik testmetod, cell eller organtyp.

Personal

Vid utgången av perioden hade koncernen 35 (31) anställda, varav 24 (19) kvinnor och 11 (12) män. Moderbolaget hade vid utgången av perioden 21 (20) anställda, varav 13 (11) kvinnor och 8 (9) män.

Väsentliga händelser efter årets slut

Inga väsentliga händelser efter årets slut finns att rapportera.

Utdelningsförslag

Styrelsens förslag är att ingen vinstutdelning sker till bolagets aktieägare.

Granskning

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

Årsstämma 2023

SenzaGens årsstämma 2023 kommer att hållas den 4 maj klockan 16:00 i Medicon Village konferenslokaler på Scheeletorget 1 i Lund. Aktieägare som vill få ett ärende behandlat vid årsstämman kan skicka begäran skriftligen med e-post på adressen ir@senzagen.com eller med vanlig post på adressen: Styrelsen, SenzaGen AB, Medicon Village, 223 81 Lund. Begäran måste ha inkommit senast sju veckor före stämman för att kunna tas in i kallelsen och därmed på årsstämmans dagordning

Certified adviser

FNCA Sweden AB är bolagets Certified Adviser på Nasdaq First North.

Finansiell kalender

Årsredovisning 2022 v 13-14 2022
Årsstämma 2023 4 maj 2023
Delårsrapport januari-juni 2023 24 augusti 2023

Delårsrapporter och årsredovisningar finns tillgängliga på SenzaGens webbsida.

Styrelse och verkställande direktören försäkrar att bokslutskommunikén ger en rättvisande översikt av moderbolagets och koncernens verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de bolag som ingår i koncernen står inför.

Lund den 16 februari 2023

Carl Borrebaeck
Styrelseordförande

Laura Chirica
Styrelseledamot

Anki Malmborg Hager
Styrelseledamot

Ian Kimber
Styrelseledamot

Paul Yianni
Styrelseledamot

Paula Zeilon
Styrelseledamot

Peter Nählstedt
Verkställande direktör

Frågor kring rapporten besvaras av:

Peter Nählstedt, VD, SenzaGen AB
Tel: 0700-23 44 31 | Email: peter.nahlstedt@senzagen.com

Marianne Olsson, VP Finance, SenzaGen AB
Tel: 0706-36 73 18 | E-post: marianne.olsson@senzagen.com

Offentliggörande

Denna information är sådan information som SenzaGen AB är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 16 februari 2023 kl 08:30 CET.

Adress

SenzaGen AB (publ) | Organisationsnummer: 556821-9207
Bldg 401, Medicon Village, 223 81 LUND
Telefon: 046-275 60 00 | info@senzagen.se | www.senzagen.com

SenzaGen är listat på Nasdaq First North. Bolaget handlas under kortnamnet SENZA och ISIN-koden SE0010219626.

Koncernens totalresultat i sammandrag (KSEK)	jul-dec 2022	jul-dec 2021	Helår 2022	Helår 2021
Rörelsens intäkter				
Nettoomsättning	21 848	10 407	41 770	15 422
Kostnad för sålda varor	-7 186	-3 877	-14 434	-5 969
Bruttoresultat	14 662	6 530	27 336	9 453
Försäljningskostnader	-10 929	-11 189	-21 609	-21 234
Administrationskostnader	-8 528	-9 892	-17 418	-15 550
Forsknings- och utvecklingskostnader	-4 202	-2 613	-8 985	-3 874
Förvärvsrelaterade kostnader	-2 584	-293	-4 921	-293
Övriga rörelseintäkter	495	321	1 189	542
Övriga rörelsekostnader	-350	-402	-703	-577
Rörelseresultat	-11 436	-17 538	-25 111	-31 533
Resultat från finansiella poster				
Ränteintäkter och liknande resultatposter	61	90	338	187
Räntekostnader och liknande resultatposter	-143	-17	-189	-19
Resultat efter finansiella poster	-11 518	-17 465	-24 962	-31 365
Skattkostnad	101	19	50	19
Periodens resultat	-11 417	-17 446	-24 912	-31 346
Varav hänförligt till aktieägare i moderbolaget	-11 417	-17 446	-24 912	-31 346

	jul-dec 2022	jul-dec 2021	Helår 2022	Helår 2021
Data per aktie				
Resultat per aktie, SEK	-0,47	-0,78	-1,03	-1,35
Resultat per aktie efter full utspädning, SEK	-0,47	-0,78	-1,03	-1,35
Eget kapital per aktie, SEK	3,71	4,58	3,71	4,58
Soliditet, %	75%	82%	75%	82%
Antal utestående aktier vid periodens slut, tusental	24 188	24 065	24 188	24 065
Genomsnittligt antal utestående aktier, tusental	24 106	22 260	24 085	23 162
Aktiekurs vid periodens slut, SEK	12,05	10,00	12,05	10,00

Nyckeltalsdefinitioner

Resultat per aktie.

Periodens resultat i förhållande till genomsnittligt vägt antal aktier

Eget kapital per aktie.

Eget kapital i förhållande till antal aktier vid periodens slut.

Soliditet.

Eget kapital i förhållande till balansomslutningen.

Koncernens finansiella ställning i sammandrag (KSEK)	31 dec 2022	30 juni 2022	31 dec 2021
Tillgångar			
Goodwill	21 647	12 307	13 109
Immateriella tillgångar	38 107	35 184	36 061
Materiella tillgångar	2 575	2 745	3 230
Lager	3 614	3 705	3 201
Kundfordringar	9 094	8 916	6 269
Övriga fordringar	4 941	3 771	2 771
Likvida medel	39 976	49 034	69 164
Summa tillgångar	119 954	115 662	133 805
Eget kapital och skulder			
Eget kapital	89 701	98 053	110 243
Kortfristiga skulder, ej räntebärande	3 795	2 507	3 910
Kortfristiga skulder, räntebärande	1 330	912	726
Leverantörsskulder	4 420	3 693	3 135
Övriga skulder	18 005	7 280	11 981
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	2 703	3 217	3 810
Summa eget kapital och skulder	119 954	115 662	133 805
Förändringar i eget kapital (kSEK)	31 dec 2022	30 juni 2022	31 dec 2021
Ingående balans	110 243	110 243	107 792
Nyemission	-	-	30 008
Apportemission	1 629	-	6 126
Kostnader för nyemission	-42	-	-2 307
Effekt av personaloptionsprogram	-	-	-344
Periodens resultat	-24 912	-13 495	-31 346
Omräkningsdifferens	2 783	1 305	314
Eget kapital vid periodens utgång	89 701	98 053	110 243

Koncernens kassaflödesanalys i sammandrag	jul-dec 2022	jul-dec 2021	Helår 2022	Helår 2021
Rörelseresultat efter skatt	-11 417	-17 446	-24 912	-31 346
Justeringar för icke kassaflödespåverkande poster	4 748	2 349	9 145	4 236
Kassaflöde i den löpande verksamheten före förändringar i rörelsekapital	-6 669	-15 097	-15 767	-27 110
Förändringar i rörelsekapital	9 638	7 038	-304	6 130
Kassaflöde från den löpande verksamheten	2 969	-8 059	-16 071	-20 980
Förvärv/Avyttring av immateriella anl. tillgångar	-1 311	-1 571	-1 982	-2 334
Förvärv/Avyttring av materiella anl. tillgångar	-447	-235	-607	-331
Förvärv av dotterbolag	-13 041	-23 890	-13 041	-23 890
Förvärv/Avyttring av finansiella anl. tillgångar	2 193	-	2 193	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-12 606	-25 696	-13 437	-26 555
Nyemission	-	30 008	-	30 008
Transaktionskostnader hänförliga till nyemission	-42	-2 306	-42	-2 306
Optionspremie	-	-	-	8
Återköp av optioner	-	-352	-	-352
Förändring av långfristig skuld till kreditinstitut	469	-68	73	-68
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	427	27 282	31	27 290
Summa periodens kassaflöde	-9 210	-6 473	-29 477	-20 245
Likvida medel vid periodens ingång	49 034	75 571	69 164	89 343
Omräkningsdifferens likvida medel	152	66	289	66
Likvida medel vid periodens utgång	39 976	69 164	39 976	69 164

Resultaträkning moderbolaget (KSEK)	jul-dec 2022	jul-dec 2021	Helår 2022	Helår 2021
Rörelsens intäkter				
Nettoomsättning	12 122	7 149	21 501	12 164
Kostnad för sålda varor	-4 120	-2 478	-7 430	-4 570
Bruttoresultat	8 002	4 671	14 071	7 594
Försäljningskostnader	-10 579	-11 053	-20 534	-21 143
Administrationskostnader	-5 551	-8 974	-12 041	-14 632
Forsknings- och utvecklingskostnader	-1 485	-1 774	-3 543	-3 035
Övriga rörelseintäkter	487	233	1 150	454
Övriga rörelsekostnader	-349	-402	-699	-577
Rörelseresultat	-9 475	-17 299	-21 596	-31 339
Resultat från finansiella poster				
Ränteutgifter och liknande resultatposter	97	93	356	190
Räntekostnader och liknande resultatposter	-110	2	-117	-
Resultat efter finansiella poster	-9 488	-17 204	-21 357	-31 149
Skattekostnad	-	-	-	-
Periodens resultat	-9 488	-17 204	-21 357	-31 149

Balansräkning moderbolaget (KSEK)	31 dec 2022	30 juni 2022	31 dec 2021
Tillgångar			
Immateriella tillgångar	13 715	13 949	14 761
Materiella tillgångar	861	942	1 370
Finansiella tillgångar	46 103	31 101	31 101
Lager	973	1 491	1 185
Kundfordringar	3 405	5 202	3 144
Fordringar hos koncernföretag	1 252	1 226	1 085
Övriga fordringar	1 343	1 672	1 376
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	4 180	2 441	1 361
Kassa och bank	36 242	47 495	67 332
Summa tillgångar	108 074	105 519	122 715
Eget kapital och skulder			
Eget kapital	90 744	98 645	110 513
Kortfristiga skulder, ej räntebärande	1 162	1 339	1 212
Leverantörsskulder	2 989	1 744	1 598
Övriga skulder	2 398	923	6 253
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	10 781	2 868	3 139
Summa eget kapital och skulder	108 074	105 519	122 715

Förvärvsanalys ToxHub s.r.l. (KSEK)	2022
Verkligt värde av förvärvade tillgångar och övertagna skulder	
Immateriella anläggningstillgångar, exklusive goodwill	3 194
Goodwill	436
Materiella anläggningstillgångar	68
Omsättningstillgångar, exkl likvida medel	1 601
Likvida medel	2 193
Avsättningar	0
Långfristiga skulder	-796
Kortfristiga skulder	-1 595
Summa verkligt värde förvärvade nettotillgångar	5 102
Förvärvet har skett genom:	
Likvid betalning	3 473
Apportemission av aktier i Senzagen AB	1 629
Totalt	5 102