

Bolagets utveckling

Gradientech AB	jan-mar	jan-mar	jan-dec
KSEK	2026	2025	2025
Nettoomsättning	626	943	5 889
Periodens resultat	-21 713	-18 950	-72 284
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-17 229	-19 916	-72 445
Likvida medel på balansdagen	1 712	35 571	6 965
Eget kapital på balansdagen	49 434	47 905	22 699

Första kvartalet 2026

- Nettoomsättningen uppgick till 626 (943) KSEK. Observera att kvartalsvis omsättning kan variera då Gradientechs försäljning till distributörer varierar över året.
- Resultat efter skatt uppgick till -21 713 (-18 950) KSEK.
- Resultatet per aktie före och efter utspädning blev -0,67 (-0,63) SEK.
- Kassaflöde från den löpande verksamheten uppgick till -17 229 (-19 916) KSEK.
- Likvida medel på balansdagen uppgick till 1 712 (35 571) KSEK.
- Eget kapital per 31 mars 2026 uppgick till 49 434 (47 905) KSEK.
- I januari vann bolagets distributör Iberlab en direktupphandling för QuickMIC® i Portugal för sjukhuset Unidade Local de Saúde da Guarda (ULS Guarda). Den vunna upphandlingen understryker den växande kliniska användningen av QuickMIC® i rutin och stärker Gradientechs kommersiella närvaro i södra Europa.
- Gradientech ingick i februari månad ett exklusivt distributörsavtal med ELTA 90 MGR för kommersialisering av QuickMIC-systemet i Grekland. Avtalet är ytterligare ett viktigt steg i Gradientechs europeiska expansionsstrategi och stärker företagets närvaro i södra Europa.
- I februari månad meddelade Gradientech att bolaget tecknade ett långsiktigt avtal med ELBLAB GmbH för användning av QuickMIC-systemet i Tyskland.
- Gradientech mottog i februari månad återkoppling från den amerikanska läkemedelsmyndigheten FDA (U.S. Food and Drug Administration) avseende bolagets 510(k)-ansökan för QuickMIC-systemet och testning av bakterieisolat. Efter en inledande period av interaktiv granskning har FDA begärt kompletterande information främst gällande systemets cybersäkerhet samt viss begränsad ytterligare prestandatestning.
- I slutet av mars tillkännagav Gradientech utfallet i den nyemission av aktier med företrädesrätt för befintliga aktieägare som styrelsen beslutade om den 26 februari 2026. Företrädesemissionen tecknades till cirka 87 procent, vilket innebar att Gradientech tillfördes cirka 49,2 MSEK före avdrag för emissionskostnader, varav 14 MSEK används till kvittning av lån. Emissionen registrerades vid två tillfällen i april, se vidare under "Väsentliga händelser efter periodens utgång".

Väsentliga händelser efter periodens utgång

- I april genomfördes, vid två tillfällen, registreringar vid Bolagsverket avseende den företrädesemission beslutad av styrelsen den 26 februari 2026. Efter de båda registreringarna, vars kassaflöde påverkar andra kvartalet 2026, uppgår aktiekapitalet till 3 795 035,90 SEK och antalet aktier till 37 950 359.
- I mitten av april meddelade bolaget lovande preliminära resultat från sin pågående prestandastudie som utvärderar en andra gramnegativ panel för bolagets QuickMIC-system. Studien inkluderar antibiotika som används som sista behandlingsalternativ vid multiresistenta bakterier hos sepsispatienter, däribland cefiderokol.
- Bolaget meddelade i april månad att det beviljas patenträttigheter i USA för sitt engångstest som utgör en nyckelkomponent i det CE-märkta QuickMIC-systemet.
- I början av maj meddelade bolaget om publiceringen av en omfattande europeisk multicenterstudie som visar att bolagets QuickMIC-system levererar snabba och tillförlitliga resultat för antibiotikaresistensbestämning (AST) inom samma arbetspass – upp till 45 timmar snabbare än konventionella metoder.
- Under april månad har styrelsen i Gradientech och vd Sara Thorslund gemensamt enats om att bolaget behöver ett nytt ledarskap för att transformera Gradientech mot kommersiellt fokus. Rekryteringsprocessen pågår och en ny vd förväntas tillträda under andra kvartalet 2026. Under övergångsperioden kommer bolagets CFO, Urban Adolfsson, att tillträda som interim vd.

Kort om Gradientech

Om Gradientech

Gradientech är ett svenskt diagnostikbolag som utvecklar, tillverkar och kommersialiserar nästa generations lösningar inom infektionssjukdomar. Det marknads godkända QuickMIC®-systemet gör oss världsledande inom ultrasnabb antibiotikaresistensbestämning (*eng.* antibiotic susceptibility testing, AST) och hjälper sepsispatienter med blodinfektion att snabbt få individanpassad behandling med rätt antibiotika i rätt dos. Det bidrar till att rädda liv, minska vårdkostnader och bekämpa spridningen av antibiotikaresistens, ett av vår tids mest angelägna globala hälsohot.

Om QuickMIC®

QuickMIC® diagnostiserar vilka antibiotika en patient med bakterier i blodet bör behandlas med, samt vilka antibiotika som bakterierna är resistenta mot. Genom att leverera kvantitativa resistensvärden redan efter 2-4 timmar är QuickMIC® idag det snabbaste AST-systemet på marknaden med provtagning direkt från blododling. Den patentskyddade tekniken ger en unik mätprecision som, i kombination med de korta testtiderna, skapar bästa förutsättningar för precisionsdiagnostik och snabb, individanpassad antibiotikabehandling för sepsispatienter.

Den modulära instrumentdesignen gör systemet skalbart och attraktivt för både små och stora sjukhus, och möjliggör även försäljning utan upphandlingskrav. QuickMIC® har genom sin

klassificering som *breakthrough device* en prioriterad granskningsprocess hos den amerikanska läkemedelsmyndigheten FDA.

Vision

”Precisionsmedicin – för en hållbar värld”

Gradientechs vision är att sjukvården med våra produkter ska kunna ta steget mot precisionsmedicin inom infektionsdiagnostik och nå en både snabb och individanpassad behandling av sepsispatienter, både för den enskilda patientens bästa, och för en rationell användning av antibiotika. Detta gynnar individuella patientresultat samtidigt som det främjar en rationell användning av antibiotika, vilket bidrar till ett mer hållbart hälsovårdssystem där effektiva antibiotika fortfarande är tillgängliga för kommande generationer.

Strategiskt fokus

Gradientechs strategiska fokus är att driva försäljningen av QuickMIC® genom en kombination av direktförsäljning och distributörer på den europeiska marknaden och öka antalet instrument som används i rutindiagnostik på sjukhusens kliniska mikrobiologilaboratorier. Parallellt pågår granskningen av den inlämnade FDA 510(k)-ansökan för QuickMIC®-systemet, med målsättningen att uppnå ett framtida FDA-godkännande och därigenom möjliggöra kommersialisering av QuickMIC® i USA tillsammans med bolagets amerikanska kommersiella partner.



Vd har ordet



Gradientech inledde 2026 med fortsatt kommersiell expansion och flera viktiga kliniska och strategiska framsteg. Under kvartalet ökade antalet kontrakterade europeiska sjukhus till 20, i linje med våra mål. Av dessa har 18 slutfört sin interna validering som möjliggör användandet av QuickMIC® i klinisk rutin för patientprover. Vi ser även en ökning av sjukhus i klinisk rutin, vilket ytterligare bekräftar ett växande kliniskt och kommersiellt genomslag för vår AST-lösning.

Den italienska så kallade AMCLI-studien, genomförd vid fyra sjukhus tillsammans med vår distributör a.d.a. och den italienska föreningen för klinisk mikrobiologi, slutfördes nyligen med lovande preliminära resultat. Två av deltagande sjukhus har redan beslutat att implementera QuickMIC® i klinisk rutin efter studiens genomförande, där ett av dem valde att ersätta tidigare installerad konkurrerande snabb AST-teknologi för att uppnå kortare svarstider. Studien väntas bli en viktig referenspunkt för definitionen av kliniskt effektiva snabb AST-system på den italienska marknaden.

I USA slutfördes nyligen den första KOL-studien som genomförts av vår distributör Hardy Diagnostics hos ett välrenommerat sjukhus. Studien visar att QuickMIC® och dess USA-marknadsanpassade antibiotikapanel uppnår hög överensstämmelse med etablerad AST samt i genomsnitt över ett dygns snabbare rapportering av resultat. Studien utgör ytterligare viktig klinisk evidens inför fortsatt expansion på den amerikanska marknaden.

I april ställde Gradientech ut på ESCMID Global 2026-mässan för infektionsdiagnostik i München, där ett särskilt stort intresse riktades mot vår kommande andra gramnegativa panel, som

preliminärt inkluderar cefiderokol – en viktig antibiotika för behandling av multiresistenta infektioner som idag saknas i andra automatiserade AST-system.

Utvecklingen fortskrider av QuickMIC® CU som integrerad skärmlösning och förbättrad användar-upplevelse av systemet, där hårdvara har slutproducerats med planerad europeisk marknads lansering under tidig höst 2026.

Jag vill tacka aktieägarna för den genomförda företrädesemissionen som tillförde bolaget cirka 49 MSEK före emissionskostnader och stärkte rörelsekapitalet för fortsatt kommersialisering och produktutveckling. Vi befinner oss fortsatt i en kapitalintensiv tillväxtfas, där fokus framåt ligger på att öka testanvändningen för varje installerat QuickMIC-instrument som används i klinisk rutin, öka antalet rutin användare och säkerställa långsiktig finansiering.

Vi går in i resten av 2026 med en växande installerad bas, ett ökande kliniskt genomslag och en produktportfölj som fortsätter att differentiera sig genom marknadsledande korta svarstider. Marknaden för snabb resistensbestämning är fortfarande i ett tidigt skede, och vi är övertygade om det långsiktiga behovet av ultrasnabb fenotypisk AST och den roll QuickMIC® kan spela i framtidens infektionsdiagnostik och sepsisvård.

Sara Thorslund, vd på Gradientech

Marknadsuppdatering

Europa

Ett ökande antal sjukhus i Europa har nu implementerat QuickMIC® i klinisk rutin där våra kunder primärt återfinns i länder med hög antibiotikaresistens och därmed har ett stort kliniskt behov av snabb fenotypisk AST. Vi ser en gradvis övergång från utvärderingsfas på sjukhus, till beslut om klinisk implementation och till mer frekvent användning och återkommande köp av tester. Detta stärker bilden av en växande klinisk acceptans för ultrasnabb AST som en del av modern infektionsdiagnostik och sepsisvård.

Italien fortsätter att vara en strategiskt viktig marknad, där vår distributör a.d.a. spelar en central roll i den kliniska expansionen. Flera sjukhus har implementerat QuickMIC® i rutin användning, inklusive fall där systemet ersatt tidigare installerade konkurrerande snabba AST-lösningar. Den nu genomförda prestigestudien tillsammans med AMCLI, den italienska föreningen för klinisk mikrobiologi bidrar med viktig evidens som förväntas stödja bredare nationell implementering och ge tydliga bevis av den kliniska nyttan med snabb AST.

Tyskland fortsätter att vara ett fokusområde för Gradientechs direktförsäljning. Flera sjukhuslaboratorier har pågående demostudier och har infört QuickMIC-systemet i sin rutinverksamhet. Bland våra rutinkunder i Tyskland finns även en större diagnostikleverantör som betjänar regionalt sjukhusnätverk.

Sammantaget ser vi successivt bredare europeisk närvaro med implementering av QuickMIC-systemet i flera länder i Central- och Sydeuropa samt på utvalda marknader i Östeuropa. Utvecklingen bekräftar en tydlig trend mot ökad adoption av snabb fenotypisk AST, särskilt i regioner med hög nivå av antibiotikaresistens. Marknaden har höga krav på robusthet och användarvänlig integration i befintliga arbetsflöden, vilket driver behovet av kontinuerlig produktutveckling och ett nära samarbete med både våra distributörer och slutanvändare.

USA

USA är en strategiskt viktig tillväxtmarknad där arbete pågår för att etablera QuickMIC® inför ett framtida regulatoriskt FDA-godkännande. Den första amerikanska KOL-studien med den USA-anpassade antibiotikapanelen i QuickMIC-systemet har nu slutförts. Studien visar att QuickMIC-systemet ger resultat som uppvisar hög överensstämmelse mot etablerade metoder och väsentligt kortare tid till AST-resultat. Studien stärker den kliniska evidensbasen och utgör en viktig del i förberedelserna för framtida marknadsetablering i USA.

QuickMIC® förväntas kunna bli det system på amerikanska marknaden med kortast tid till AST-resultat. USA är generellt en marknad med tydligt fokus på behandlingsresultat och där minskade vårdkostnader är en stark marknadsdrivande faktor för implementationen av snabb AST.

Finansiell utveckling i sammandrag

Gradientech AB	jan-mar	jan-mar	jan-dec
<i>KSEK (om ej annat anges)</i>	2026	2025	2025
Nettoomsättning	626	943	5 889
Rörelsens kostnader	-24 708	-21 626	-78 907
Rörelseresultat	-21 534	-18 891	-72 542
Resultat före skatt	-21 713	-18 950	-72 284
Periodens resultat	-21 713	-18 950	-72 284
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-17 229	-19 916	-72 445
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-1 728	-484	-4 643
Likvida medel på balansdagen	1 712	35 571	6 965
Eget kapital på balansdagen	49 434	47 905	22 699
Nyckeltal			
Avkastning på eget kapital, %	neg	neg	neg
Avkastning på sysselsatt kapital, %	neg	neg	neg
Resultat per aktie, före utspädning, SEK	-0,67	-0,63	-2,28
Resultat per aktie, efter utspädning, SEK	-0,67	-0,63	-2,28
Soliditet	82%	87%	75%
Eget kapital per aktie, SEK	1,53	1,56	0,70
Kassaflöde från den löpande verksamheten per aktie, SEK	-0,53	-0,67	-2,29
Antal anställda vid periodens slut, #	40	37	39

Första kvartalet 2026

Nettoomsättning

Nettoomsättningen för kvartalet uppgick till 626 (943) KSEK och hänförs i sin helhet till försäljning av QuickMIC® instrument med tillhörande förbrukningsmaterial.

Kostnader

Kostnaderna under kvartalet uppgick till 24 708 (21 626) KSEK och inklusive Förändring varulager till netto 22 537 (19 903) KSEK. Råvaror och köpta tjänster inklusive Förändring varulager uppgick till netto -4 109 (-4 428) KSEK och Övriga externa kostnader till 7 151 (6 317) KSEK. Personalkostnader uppgick till 10 793 (8 681) KSEK och antalet anställda uppgick till 40 (37) vid kvartalets slut.

Resultat

Resultatet efter finansiella poster blev -21 713 (-18 950) KSEK, eller -0,67 (-0,63) SEK per aktie före och efter utspädning.

Kassaflöde, investeringar och finansiell ställning

Kvartalet kassaflöde uppgick till -5 254 (10 975) KSEK och kassaflödet från den löpande verksamheten uppgick till -17 229 (-19 916) KSEK, eller -0,53 (-0,67) SEK per aktie. Kassaflöde från den löpande verksamheten innehåller förändringar i rörelsekapitalet om 4 060 (-1 413) KSEK vilket innehåller -2 171 (-1 722) KSEK från Förändring av varulager, 2 918 (-1 080) KSEK från förändring av fordringar och 3 313 (1 390) från förändring av skulder.

Kassaflöde från investeringsverksamheten uppgick till -1 728 (-484) KSEK.

Kassaflödet från finansieringsverksamheten uppgick till 13 702 (31 374) KSEK och innehåller för kvartalet emissionskostnader samt lån om 14 MSEK, vilket efter balansdagen konverterades till aktier i samband med den genomförda Företrädesemissionen, beslutad av styrelsen den 26 februari 2026. Emissionskapital erhåller under 2025 hänför sig till den företrädesemission av aktier som beslutades av styrelsen 17 december 2024.

Medarbetare

Antalet anställda uppgick vid kvartalets utgång till 40 (37). Därutöver arbetar vid periodens utgång 4 konsulter (6) på hel- eller deltid för bolaget.

Aktiekapital

Emissionen av aktier beslutad av styrelsen den 26 februari 2026 registrerades vid Bolagsverket vid två tillfällen under i april månad 2026, båda som händelser efter balansdagen. Efter registreringarna uppgår aktiekapitalet till 3 795 035,90 SEK och antalet aktier till 37 950 359. Vid kvartalets utgång uppgick antalet registrerade aktier till 32 331 232 och aktiekapitalet uppgick till 3 795 035,90 SEK uppdelat på registrerat aktiekapital om 3 233 123,20 SEK och ej registrerat aktiekapital om 561 912,70 SEK.

Eget kapital

Eget kapital uppgick vid kvartalets slut till 49 434 (47 905) KSEK eller 1,53 (1,56) SEK per aktie. Soliditeten var vid periodens slut 82 procent (87).

Skattemässiga underskott

Gradientechs nuvarande verksamhet förväntas initialt generera negativa resultat och skattemässiga underskott. Det finns i dagsläget inte tillräckligt övertygande skäl som talar för att skattemässiga överskott kommer att finnas i framtiden som kan försvara en aktivering av värdet av underskottsavdragen, varför uppskjuten skattefordran ej har redovisats. Det skattemässiga underskottet i bolaget uppgick till 455 310 KSEK per 31 december 2025 (382 206 KSEK).

Ställda säkerheter

Ställda säkerheter redovisade föregående år består av pantsatta bankmedel om 50 KSEK. I dagsläget har Gradientech inga ställda säkerheter.

Incitamentsprogram

På Årsstämman den 7 maj 2024 beslutade aktieägarna att införa ett personaloptionsprogram om 1 131 125 optioner som ger innehavarna rätt att vid måluppfyllnad av ett antal milstolpar och en intjänandetid om cirka 3 år teckna 1 131 125 aktier i Gradientech till en kurs om 17,50 kr per aktie. Utspädningseffekten beräknas bli cirka 4,5 procent vid fullt tecknande.

Transaktioner med närstående

Under kvartalet har inga transaktioner med närstående genomförts.

Finansiering

Företrädesemissionen av aktier med företrädesrätt för befintliga aktieägare beslutad av styrelsen den 26 februari 2026 tecknades till cirka 87 procent och tillförde Gradientech totalt 49,2 MSEK före avdrag för emissionskostnader, varav 14 MSEK används till kvittning av lån. Emissionen registrerades vid två tillfällen i april månad som händelser efter balansdagen. Efter de båda registreringarna, vars kassaflöde påverkar andra kvartalet 2026, uppgår aktiekapitalet till 3 795 035,90 SEK och antalet aktier till 37 950 359.

Styrelsens bedömning är att emissionslikviden tillsammans med befintlig kassa, vid avgivandet av denna delårsrapport, inte säkerställer finansieringen för minst tolv månader framåt. I rådande marknadsläge har Bolagets styrelse valt att finansiera kommande tolv månadersperiod vid fler än ett tillfälle. Detta innebär att ytterligare emissioner behöver genomföras under den närmaste tolv månadersperioden för att säkerställa Bolagets fortsatta finansiering.

Resultaträkning i sammandrag

Gradientech AB	jan-mar	jan-mar	jan-dec
<i>KSEK</i>	2026	2025	2025
Nettoomsättning	626	943	5 889
Förändring varulager	2 171	1 722	331
Övriga intäkter	377	69	145
Råvaror och köpta tjänster	-6 280	-6 150	-16 652
Övriga externa kostnader	-7 151	-6 317	-24 001
Personalkostnader	-10 793	-8 681	-36 168
Avskrivningar	-424	-447	-1 884
Övriga rörelsekostnader	-60	-30	-202
Rörelseresultat	-21 534	-18 891	-72 542
Finansnetto	-179	-59	258
Resultat före skatt	-21 713	-18 950	-72 284
Skatt på årets resultat	0	0	0
Periodens resultat	-21 713	-18 950	-72 284
Genomsnittligt antal aktier, tusental, före utspädning	32 331	29 855	31 680
Genomsnittligt antal aktier, tusental, efter utspädning	33 462	30 986	32 811
Antal utestående aktier på balansdagen, tusental	32 331	30 681	32 331
Resultat per aktie före utspädning, kr	-0,67	-0,63	-2,28
Resultat per aktie efter utspädning, kr	-0,67	-0,63	-2,28

Balansräkning i sammandrag

Gradientech AB	31 mar		31 dec
<i>KSEK</i>	2026	2025	2025
TILLGÅNGAR			
Tecknat men ej inbetalt kapital	35 167	0	0
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	7 903	3 880	6 600
Summa materiella anläggningstillgångar	7 903	3 880	6 600
<i>Omsättningstillgångar</i>			
Varulager	4 987	4 207	2 816
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar och andra fordringar	10 855	11 121	13 773
Likvida medel	1 712	35 571	6 965
Summa kortfristiga fordringar	12 567	46 692	20 738
TOTALA TILLGÅNGAR	60 624	54 779	30 154
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
<i>Eget kapital</i>			
Bundet eget kapital	3 795	3 068	3 233
Fritt eget kapital	45 639	44 837	19 465
Summa eget kapital	49 434	47 905	22 699
<i>Skulder</i>			
Kortfristiga skulder	11 190	6 874	7 455
Summa skulder	11 190	6 874	7 455
TOTALT EGET KAPITAL OCH SKULDER	60 624	54 779	30 154
Ställda säkerheter	0	50	0

Rapport över förändringar i eget kapital

Gradientech AB <i>KSEK</i>	Aktiekapital	Ej reg. aktiekapital	Överkurs- fond	Balanserade resultat	Totalt
Ingående balans per 1 jan 2025	2 887	0	396 901	-364 364	35 424
<i>Resultat</i>					
Periodens resultat				-18 950	-18 950
Summa resultat	0	0	0	-18 950	-18 950
<i>Transaktioner med aktieägare</i>					
Nyemission	181		31 562		31 743
Emissionsutgifter			-313		-313
Summa transaktioner med aktieägare	181	0	31 249	0	31 431
Utgående balans per 31 mar 2025	3 068	0	428 150	-383 314	47 905
Ingående balans per 1 jan 2026	3 233	0	456 113	-436 648	22 699
<i>Resultat</i>					
Periodens resultat				-21 713	-21 713
Summa resultat	0	0	0	-21 713	-21 713
<i>Transaktioner med aktieägare</i>					
Pågående nyemission		562	48 605		49 167
Emissionsutgifter			-719		-719
Summa transaktioner med aktieägare	0	562	47 886	0	48 448
Utgående balans per 31 mar 2026	3 233	562	503 999	-458 361	49 434

Kassaflödesanalys i sammandrag

Gradientech AB	jan-mar	jan-mar	jan-dec
<i>KSEK</i>	2026	2025	2025
DEN LÖPANDE VERKSAMHETEN			
Resultat efter finansiella poster	-21 713	-18 950	-72 284
Avskrivningar	424	447	1 884
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar i rörelsekapitalet	-21 289	-18 503	-70 399
Förändringar i rörelsekapitalet	4 060	-1 413	-2 046
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-17 229	-19 916	-72 445
INVESTERINGSVERKSAMHETEN			
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-1 728	-484	-4 643
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-1 728	-484	-4 643
Nettokassaflöde före finansiella poster	-18 956	-20 399	-77 088
FINANSIERINGSVERKSAMHETEN			
Nyemission, utgifter för nyemission och lån	13 702	31 374	59 456
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	13 702	31 374	59 456
PERIODENS KASSAFLÖDE	-5 254	10 975	-17 632
Likvida medel vid periodens början	6 965	24 596	24 596
Likvida medel vid periodens slut	1 712	35 571	6 965

Redovisningsprinciper

Denna delårsrapport är upprättad enligt Bokföringsnämndens Allmänna Råd och redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med årsredovisningen för 2025.

Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Gradientech är genom sin verksamhet exponerat för risker och osäkerhetsfaktorer. Information om bolagets risker och osäkerhetsfaktorer återfinns på sidan 39 i bolagets årsredovisning för 2025, vilken finns tillgänglig på bolagets hemsida www.gradientech.se.

Patent och immateriella rättigheter

Patent

Nuvarande patentsituation

Gradientech är ägare av fyra patentfamiljer och arbetar med Barker Brettell Sweden AB i Sthlm som patentrådgivare.

Den första patentfamiljen avser användningen av bolagets mikrofluidikteknik för precis antibiotikaresistenstestning och lämnades in i juli 2014. Patentfamiljen innefattar åtta godkända patent i Tyskland, Frankrike, Storbritannien, Sverige, Japan, Kina och USA (två godkända patent i USA).

Den andra patentfamiljen avser konstruktionen och funktionerna i mikrofluidikkassetten som utgör förbrukningsvaran i QuickMIC®-systemet och lämnades in i april 2019. Patentfamiljen innefattar idag sju godkända patent i Tyskland, Frankrike, Storbritannien, Sverige, Japan, Kina och USA.

Den tredje patentfamiljen avser en ytmodifiering av plasttytor för att förbättra adhesionen av hydrogel mot densamma. En svensk patentansökan lämnades in i april 2022, och kompletterades med en internationell patentansökan i mars 2023.

Den fjärde patentfamiljen avser användning av maskinlärningsbaserade metoder för att tidigt kunna prediktera resistens och kända resistensmekanismer under testning i QuickMIC®-systemet. En svensk patentansökan lämnades in i augusti 2023 och kompletterades med en internationell patentansökan i mars 2024.

IP-strategi

Gradientech bedriver verksamhet inom utveckling och produktion av mikrofluidikbaserade produkter för cellstudieapplikationer, specifikt inom infektionsdiagnostik. Vi tittar löpande på bolagets innovationer för att avgöra om de är patenterbara och av strategisk vikt för oss att försöka skydda via patent. Det gör vi i samråd med vår patentbyrå och patentkonsult som har arbetat med bolagets patentfamiljer sedan länge. Strategin är att skydda tekniska lösningar och applikationer på kommersiellt gångbara marknader primärt i Europa och USA, men även på andra utvalda marknader. Bolagets varumärkesportfölj hanteras i samarbete med extern juridisk partner specialiserad på varumärken.

Varumärken

Gradientech har idag tre olika varumärkesfamiljer.

Den första varumärkesfamiljen avser GRADIENTECH® och lämnades in i januari 2010 i varumärkesklasserna 1, 5, 9 och 42. Varumärkesfamiljen innefattar ett svenskt registrerat varumärke.

Den andra varumärkesfamiljen avser CELLDIRECTOR® och lämnades in i januari 2010 i varumärkesklasserna 1, 5 och 9 (samt klass 10 i Sverige). Varumärkesfamiljen innefattar registrerat varumärke i Sverige, USA (endast klass 1 och 9) samt EU-varumärke.

Den tredje varumärkesfamiljen avser QUICKMIC® och lämnades in i november 2017 i varumärkesklasserna 5 och 10. Varumärkesfamiljen innefattar registrerat varumärke i USA samt EU-varumärke.

Definitioner och nyckeltal

Resultat per aktie

Nettoreultat dividerat med genomsnittligt antal aktier.

Genomsnittligt antal aktier

Det genomsnittliga antalet aktier i Gradientech har beräknats utifrån en viktning av det historiska antalet utestående aktier i Gradientech efter varje genomförd nyemission per dess likviddag gånger antal dagar som respektive antal aktier varit utestående.

Soliditet

Eget kapital i förhållande till balansomslutningen (totala tillgångar).

Avkastning på eget kapital

Resultat efter skatt i relation till eget kapital.

Avkastning på sysselsatt kapital

Resultat efter finansnetto i relation till sysselsatt kapital.

Sysselsatt kapital

Totala tillgångar minus ej räntebärande skulder.

Eget kapital per aktie

Eget kapital dividerat med antal aktier på balansdagen.

Kassaflöde från den löpande verksamheten per aktie

Kassaflöde från den löpande verksamheten dividerat med genomsnittligt antal aktier.

Ordlista

AST

Antibiotikaresistensbestämning, *eng.* Antibiotic Susceptibility Testing

Blodinfektion

Förekomst av bakterier i blodet

Breakthrough device

Klassning av amerikanska FDA av en medicinteknisk produkt som bedöms kunna erbjuda en mer effektiv behandling eller diagnostik av livshotande sjukdomar jämfört med vad som finns på marknaden, ger en prioriterad regulatorisk granskningsprocess

BSI

Bolagets certifieringsorgan för ISO13485-certifiering och anmälda organ för granskning enligt den nya IVD förordningen

CE

Conformité Européenne, produktmärkning inom främst EU och EES

CE-IVD

Regulatorisk märkning av diagnostikprodukter som har uppfyllt ett antal ställda krav för bland annat säkerhet, kvalitet, validitet och spårbarhet som krävs för att produkten ska få användas för diagnostiskt bruk

ESCMID

European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, europeisk organisation inom klinisk mikrobiologi och infektionsdiagnostik, anordnar den årliga världskonferensen *ESCMID Global*

FDA

Food and Drug Administration, den amerikanska livs- och läkemedelsmyndigheten som ansvarar för marknadsgodkännande av IVD-produkter i USA

Gram-negativ

Skillnaden mellan gram-negativa och gram-positiva bakterier är hur deras cellväggar är uppbyggda

Isolat

En enda art av en bakterie erhållen i en renkultur

IVD

Avser medicintekniska produkter för in vitro-diagnostik, *eng.* in vitro diagnostics

IVDR

Europaparlamentets och Rådets förordning (EU) 2017/746 om medicintekniska produkter för in vitro-diagnostik (5 april 2017)

Mikrofluidik

Läran om hur vätskor som är fysiskt avgränsade till mikrometerskala i åtminstone en dimension, betar sig, uppmäts och manipuleras

QuickMIC®

Av Gradientech registrerat varumärke, bolagets diagnostiksystem för ultra-snabb antibiotikaresistensbestämning

Sepsis

Tillstånd av livshotande organdysfunktion som orsakas av stort systemiskt svar på infektion

Kommande rapporter

Årsstämma	18 maj 2026
Delårsrapport Q2 2026	20 augusti 2026
Delårsrapport Q3 2026	12 november 2026
Bokslutskommuniké 2026	19 februari 2027

Denna delårsrapport har inte varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Styrelsens försäkran

Styrelsen och verkställande direktören försäkrar att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av företagets verksamhet, ställning och resultat.

Uppsala, 13 maj 2026

Gisela Sitbon
Styrelseordförande

Henrik Didner
Styrelseledamot

Rolf Ehrström
Styrelseledamot

Veronica Byfield Sköld
Styrelseledamot

Hilja Ibert
Styrelseledamot

Nedal Safwat
Styrelseledamot

Sara Thorslund
Verkställande direktör

För ytterligare information vänligen kontakta:

Sara Thorslund, Verkställande direktör
sara.thorslund@gradientech.se

Urban Adolfsson, CFO
urban.adolfsson@gradientech.se

Ann Charlotte Svensson, IR
ir@gradientech.se



Uppsala Science Park
SE-751 83 UPPSALA
www.gradientech.se