

Bokslutskommuniké 2002

Resultat före skatt 2002 -11,1 Mkr
Positivt operativt kassaflöde 2,8 Mkr
God orderingång fjärde kvartalet 59 Mkr

SAMMANFATTNING (MKR)	Q4 2002	2002	2001
Affärsenhet Bioinformatics	9,0	41,3	
Affärsenhet Systems	38,2	140,4	
Övrigt	0,8	3,2	
Nettoomsättning	48,0	184,9	234,1
Rörelsekostnader	-50,4	-188,3	-236,0
Rörelseresultat exkl. omstruktureringskostn.	-2,5	-3,4	-1,9
Omstruktureringskostnader 2002	-3,3	-6,4	
Rörelseresultat	-5,8	-9,8	-1,9
Av- och nedskrivning goodwill	-0,6	-1,9	-25,2
Omstruktureringskostnader 2001			-2,0
Resultat före finansnetto	-6,3	-11,7	-29,1
Finansnetto	0,1	0,6	0,2
Resultat före skatt	-6,2	-11,1	-28,9

- Fjärde kvartalet uppgick omsättningen till 48,0 Mkr (51,1 Mkr fjärde kvartalet 2001). Resultatet före skatt uppgick till -6,2 Mkr (-29,7 Mkr), en marginal om -13,0 procent (-58,1 procent).
- Positivt operativt kassaflöde om 2,8 Mkr (1,0 Mkr) under året. För fjärde kvartalet uppgick det operativa kassaflödet till -3,0 Mkr (5,5 Mkr), efter kontantdelen av köpeskillingen för ICE Sweden AB.
- Eget kapital uppgick vid årets slut till 53,0 Mkr (58,8 Mkr), vilket ger en soliditet om 58 procent (60 procent).
- Förvärvet och integrationen av ICE Sweden AB har gått enligt plan och verksamheten bidrog positivt till Prevas resultat för kvartalet.
- En god orderingång under fjärde kvartalet, samt genomförda kostnadseffektiviseringar, gör att Prevas går starkt in i 2003.



Verksamheten 2002

ORGANISATIONSSHEMA



Prevas i korthet

Prevas AB är organiserat i två operativa affärsenheter, Prevas Bioinformatics och Prevas Systems.

Verksamheten för Prevas Bioinformatics är koncentrerad till kontoren i Köpenhamn, Lund, Stockholm och Uppsala.

Prevas Systems innefattar kontoren i Gävle, Göteborg, Linköping och Västerås, samt verksamheten inom Products & Customer Support som till största delen är baserad i Karlstad.

Exempel på kunder är ABB, Amersham Biosciences, Arla, AstraZeneca, Atlas Copco, Autoliv, Biacore, Bioinvent, Biovitrum, Bombardier, Ericsson, Exiqon, Findus, Gyros, Haldex, ICA, Nokia, Personal Chemistry, Pharmacia, Pyrosequencing, Saab-Bofors Dynamics, Sandvik, Scania och Volvo.

Kännetecknande för Prevas-koncernens lösningar är **leveranssäkerhet, kvalitet** och **fast pris**.

Verksamhetsåret 2002 har varit ett år präglat av konjunkturedgången. Prevas har därför under året fortsatt att anpassa organisation och kostnadsnivå till efterfrågan på marknaden. Ytterligare steg i detta arbete togs under fjärde kvartalet, när bolaget beslutade om vissa resursanpassningar inom Prevas Bioinformatics, som tidigare ej berörts av sådana åtgärder. Vidare har Prevas under kvartalet flyttat till mindre och betydligt mer kostnadseffektiva lokaler i Stockholm.

Exklusive omstrukturingskostnader och förvärvade verksamheter har Prevas under 2002 sänkt sin kostnadsnivå med 22 procent jämfört med föregående år, vars andra halvår även det präglades av kostnadsbesparingar.

Även fastprisprojekten är fortsatt under god kontroll, med stabila positiva resultat under hela 2002. Under året har också kundernas intresse ökat för långsiktiga samarbeten och fastprisuppdrag, vilket speglas i att andelen fastprisprojekt har ökat från 28 till 33 procent.

Vidare har bolaget vid halvårsskiftet organiserats i de två operativa affärsenheterna Prevas Bioinformatics och Prevas Systems. Detta har fokuserat verksamheten, såväl på erbjudandet till marknaden som på lönsamhet. Tillsammans med god orderingång under fjärde kvartalet på 59 Mkr gör allt detta att Prevas går stärkt in i 2003.

Bolaget bedömer att marknaden inte kommer att förbättras dramatiskt under det kommande året. Prevas räknar dock med att kunna fortsätta stärka sin marknadsposition.

Prevas Bioinformatics har under fjärde kvartalet fortsatt känt av nedgången bland riskkapitalfinansierade mindre bioteknikbolag och har ännu inte fullt ut kunnat kompensera med uppdrag hos mer etablerade bolag inom Life Science-sektorn. Trots bl.a. ett utökat och

långsiktigt åtagande hos Amersham Biosciences har besparingsåtgärder därför genomförts under kvartalet. I och med dessa är affärsenhetens kostnader anpassade till det rådande marknadsläget. Den målmedvetna omfokuseringen mot forskning och utveckling inom större läkemedelsbolag fortsätter. Prevas Bioinformatics ser goda möjligheter att därigenom stärka sin marknadsposition på en marknad som sannolikt kommer att vara stabil på nuvarande nivå under 2003.

Inom Prevas Systems har den positiva trenden för orderingång och debiteringsgrad fortsatt under fjärde kvartalet. Förvärvet av ICE Sweden AB har ytterligare bidragit till detta, dels genom de nya kunder som tillförts, dels genom kompletterande kompetens som förstärker affärsenhetens erbjudande, framför allt inom produktutveckling. Inom detta område har Prevas Systems under kvartalet fått utökade åtaganden gentemot bl.a. Nokia, Atlas Copco och ABB.

Inom området Industrisystem har satsningen på spårbarhet för livsmedelsproduktion rönt framgång under kvartalet, främst i form av en strategisk produktorder från Dafgårds. En markant ökande orderingång för materialhanteringssystem, bl.a. i form av en stor order från Volvo Personvagnar, bidrar också till en god orderstock inför 2003.

Trots att inga tydliga tecken på vändning ännu har synts på marknaden ger den goda utvecklingen under fjärde kvartalet anledning till optimism inför 2003. Prevas Systems starka position inom produktutveckling och industrisystem ger ett bra utgångsläge för tillväxt. Supportmarknaden förväntas totalt sett vara stabil under året.

Affärsenheter

Prevas Bioinformatics

Målet för Prevas Bioinformatics är att vara ledande inom teknisk IT för Life Science-industrin på de geografiska marknader där affärsenheten väljer att etablera sig. Det ska ske genom god förståelse om kundens verksamhet och effektiv problemlösning genom att kombinera djup datavetenskaplig kompetens med bred kunskap inom molekylärbiologi, statistik och matematik.

Den utveckling som påbörjades under andra kvartalet, med minskande tillväxttakt och osäkerhet kring tillgången på riskkapital inom Bioteknikbranschen, har fortsatt under fjärde kvartalet. Trots att Prevas Bioinformatics delvis kompensert för detta, genom utökade och långsiktiga åtaganden mot Amersham Biosciences, samt uppdrag åt nya kunder, har debiteringsgraden inte varit tillfredsställande. Affärsenheten har därför vidtagit besparingsåtgärder, dels genom personalminskningar, dels genom flytt till mer kostnadseffektiva lokaler för verksamheten i Stockholm.

Nya kunder under fjärde kvartalet är Danish Myo Technology och Bioimage i Danmark, samt i början av 2003 KaroBio i Sverige. Som ett led i utvecklingen av kunderbjudandet slöts också under fjärde kvartalet avtal med de danska kunderna Exiqon och Maxygen om distributions- och nyttjanderätt till mjukvaruprodukter. Genom detta får Prevas Bioinformatics möjlighet att tillsammans med kunder skapa integrerade lösningar baserade på existerande mjukvarukomponenter.

Omsättningen inom Bioinformatics uppgick för helåret till 41,3 Mkr (62,2 Mkr), en minskning med 33 procent. Lönsamheten för affärsenheten har försämrats under året, något som föranledde de besparingsåtgärder som vidtogs under fjärde kvartalet.

Utvecklingen på marknaden för IT-

stöd till Life Science drivs främst av behovet av snabbare och mer kostnads-effektiv utveckling av nya läkemedel, framför allt genom effektivare hantering av allt större datamängder. Långsiktigt är detta därför en mycket attraktiv marknad, på vilken Prevas bibehållit sin position under ett år då den påverkats negativt av mer kortsiktiga faktorer. Bolaget bedömer att marknadssituationen inte kommer att förändras signifikant under 2003. Prevas Bioinformatics ser dock goda möjligheter att ta marknadsandelar genom en fortsatt målmedveten omfokusering till forskning och utveckling inom större läkemedelsföretag, bl.a. genom det ramavtal som tecknats med AstraZeneca under 2002, samt genom tillgång till intressanta mjukvaruprodukter.

Prevas Systems

Prevas Systems arbetar med lösningar till industrikunder inom områdena Produktutveckling – FoU, Industrisystem (inkl. produkter) samt Support.

Den positiva trenden för ordergång och debiteringsgrad inom affärsenheten har fortsatt under fjärde kvartalet. Förvärvet av ICE Sweden AB har ytterligare bidragit till detta och de kunder som tillförts genom förvärvet, t.ex. Autoliv och FMV/FOI, har kunnat få del av ett breddat tjänsteutbud.

Kompletterande kompetenser från ICE innebär också att Systems nu har ett mer komplett erbjudande inom produktutveckling, innefattande såväl programvara som elektronikkonstruktion. Inom området har affärsenheten under perioden fått utökade åtaganden gentemot bl.a. Nokia, Atlas Copco, ABB, Sectra och Saab Bofors Dynamics.

Inom Industrisystem pågår utvecklingen av nästa generations produkter för

det allt viktigare området spårbarhet. Produkten Snitcher tas fram i bransch-riktade varianter för elektronik, läkemedel och livsmedel. Glädjande är att satsningen inom spårbarhet för livsmedelsproduktion rönt framgång under kvartalet, främst i form av en strategisk produktorder från Dafgårds.

Under kvartalet har Industrisystem också haft en markant ökande ordergång inom materialhantering, som givit en god orderstock inför 2003. Bl.a. har en av årets största order för Prevas erhållits från Volvo Personvagnar.

Under oktober tecknades ett samarbetsavtal med ABB inom Industrial IT (TM). Via detta strategiska samarbete kan Prevas erbjuda både utvecklare och slutkunder tjänster baserade på ABB:s nya plattform för industritillämpningar. Prevas har också tidigare levererat lösningar i samarbete med ABB Manufacturing & Consumer Industries. Partnerskapet vidgas ytterligare genom avtalet och har under fjärde kvartalet lett till nya projekt mot Sandvik och ABB Motors.

Supportverksamheten har under året haft en stabilt god intjäningsförmåga. Under fjärde kvartalet har nya kunder tillkommit inom Scania och Volvo Personvagnar.

Omsättningen för Prevas Systems uppgick för helåret till 140,4 Mkr (165,5 Mkr, varav Industry 116,6 Mkr och Telekom 48,9 Mkr), en minskning med 15 procent. Denna omsättningsminskning är helt hänförlig till nedgången inom den tidigare telekomverksamheten, medan övriga delar av Prevas Systems visar tillväxt under 2002. Lönsamheten för Prevas Systems har under året förbättrats kraftigt.

Den goda orderstocken vid årsskiftet ger Prevas Systems en viss optimism inför 2003, trots att inga tydliga tecken på vändning ännu har syns på den allmänna

Affärsenheter

AFFÄRSIDÉ

Prevas projekt- och IT-kunnande ska bidra till att våra kunders konkurrenskraft kan nå högsta internationella nivå.

VISION

Prevas ska vara en ledande leverantör till företag baserade i:

- Sverige för Produktutveckling
- Norden för Industrisystem
- Europa för Bioinformatik

STRATEGI

- Genom bransch- och teknikkunnande ska Prevas bli en av de ledande leverantörerna på de marknader vi väljer att verka.
- Genom ett projektgenomförande i världsklass, dokumenterat genom fastställda kvalitetsmått, ska Prevas för sina kunder bli det konkurrenskraftiga, trygga valet vid upphandling av fastprisprojekt.
- Försäljning ska ske genom direktbearbetning av kunder i syfte att uppnå goda och långsiktiga kundrelationer.
- Prevas ska växa organiskt, understött av förvärv av företag med kompletterande kompetens eller kundrelationer.
- Prevas ska vara en attraktiv arbetsplats genom att erbjuda utvecklande arbetsuppgifter och en bra miljö för personlig utveckling i god balans mellan arbete och fritid.
- Prevas företagskultur ska präglas av affärs-mässighet, ansvarstagande, kvalitets- och kostnadsmedvetande.
- Prevas medarbetare ska erbjudas del i företagets finansiella framgång.

BOLAGSSTÄMMA

Ordinarie bolagsstämma äger rum torsdagen den 20 mars kl. 17.30 i Sahlénhuset, Norrlandsgatan 15 i Stockholm. Kallelse till bolagsstämman kommer att utannonseras i Svenska Dagbladet samt Post & Inrikes Tidningar.

UTDELNING

För räkenskapsåret 2002 föreslår styrelsen, liksom för föregående år, ingen utdelning.

ARSREDOVISNING

Den tryckta årsredovisningen kommer att skickas till samtliga aktieägare i slutet av februari. Den kan också beställas av Prevas på telefon 021-360 19 00.

KOMMANDE RAPPORTTILLFÄLLEN

- Delårsrapport, jan-mars, 25 april
- Delårsrapport, jan-juni, 21 augusti
- Delårsrapport, jan-september, 23 oktober
- Bokslutskommuniké 2003, 5 februari 2004
- Bolagsstämma 2004, 22 mars 2004

marknaden. Bolagets bedömning är att efterfrågan från den tillverkande industrin kommer att vara stabil under 2003, med viss tillväxt inom specifika branscher. Prevas Systems starka position inom produktutveckling och industrisystem ger ett bra utgångsläge för tillväxt.

Även supportmarknaden bedöms sammantaget vara fortsättningsvis stabil. Inom elektroniksektorn kommer uppdragen sannolikt att minska något på grund av konjunkurläget, medan läkemedel- och livsmedelssektorn samt materialhanteringskunder har goda förutsättningar att ge tillväxt.

Prevas Systems fokusområden är:

Produktutveckling - FoU

Inslaget av IT och datorkraft i produkter har ökat dramatiskt på senare år. Allt större krav ställs på företag att kunna hantera inslag av IT i nyutveckling av produkter. Prevas förbättrar förutsättningarna för kunderna att lyckas i sin produktutveckling och ger dem en möjlighet att fokusera på sin kärnkompetens. Bolaget har den stora erfarenhet och höga kompetens som krävs för utveckling av avancerade IT-produkter. Kompetensområden för Prevas är elektronikutveckling, inbyggda system, kommunikation och telematik.

Industrisystem

Prevas Systems erbjuder IT-lösningar som effektiviserar industriella processer och produktion och som genom effektivare utnyttjande av produktionsutrustning förbättrar lönsamheten:

- *Supervisory & Control Systems* - system och kompetens inom området styr & övervakning för framför allt process- och kraftindustrin.
- *Shop Floor Control* - systemlösningar inom produktionsstyrning och tillverkningsprocesser.
- *Material Handling Systems* - programvarulösningar för logistik, automatiserade lager och förarlösa truckar.
- *Traceability Products* - produkter och systemlösningar inom spårbarhet, test och kvalitet för elektronik, läkemedel och livsmedelsproduktion.

Support

Prevas Customer Support erbjuder ett brett urval av olika supporttjänster, innefattande även tjänster för driftansvar och produktförvaltning.

Ekonomi

Offertutfall

Utfallet för året blev 84 procent (90 procent) order till Prevas och 16 procent (10 procent) order till konkurrent.

Beläggning

Beläggningsgraden dvs enbart mätt på konsulterna, uppgick till 72 procent (68 procent) för fjärde kvartalet och till 73 procent (75 procent) för helåret.

Debiteringsgraden uppgick till 58 procent (54 procent) för fjärde kvartalet och 58 procent (60 procent) för helåret. Debiteringsgraden, som är ett av Prevas interna mått att mäta effektiviteten, mäts som antalet fakturerbara timmar genom totalt använda timmar inom företaget. Samtliga medarbetare inklusive ledning och administration ingår vid mätningen.

Uppdragsfördelning

Uppdragsfördelningen har under året varit 33 procent (28 procent) fast pris och 67 procent (72 procent) löpande räkning.

Medarbetare

Antalet medarbetare uppgick vid periodens slut till 237 st (251 st), en minskning med 6 procent. Medarbetaromsättningen var 13 procent för helåret, exklusive uppsagda medarbetare. Andelen kvinnliga medarbetare var vid årsslutet 18 procent (20 procent).

Omsättning och resultat fjärde kvartalet

Fjärde kvartalet uppgick omsättningen till 48,0 Mkr (51,1 Mkr), en minskning med

6 procent. Antalet arbetsdagar uppgick till 62 st (62 st). Rörelseresultatet före goodwillavskrivningar uppgick till -5,8 Mkr (-6,3 Mkr). Resultatet efter finansnetto uppgick till -6,2 Mkr (-29,7 Mkr). Rörelsemarginalen uppgick till -13,0 procent (-58,1 procent) efter finansnetto.

Resultatet för kvartalet belastas av kostnader för personalminskningar samt för byte till mer kostnadseffektiva lokaler i Stockholm om totalt 3,3 Mkr.

Omsättning och resultat 2002

Omsättningen uppgick under året till 184,9 Mkr (234,1 Mkr), en minskning med 21 procent. Antalet arbetsdagar uppgick till 250 st (250 st). Rörelseresultatet före av- och nedskrivning av goodwill var -9,8 Mkr (-1,9 Mkr) och efter dessa poster uppgick resultatet till -11,7 Mkr (-29,1 Mkr). Rörelsemarginalen uppgick till -6,3 procent (-12,4 procent) efter dessa poster.

Avskrivningarna uppgick totalt till 6,5 Mkr (9,8 Mkr) varav 1,9 Mkr (4,9 Mkr) avser avskrivningar för goodwill.

Finansnettot uppgick till 0,6 Mkr (0,2 Mkr). Resultatet efter finansnetto uppgick till -11,1 Mkr (-28,9 Mkr), vilket ger en vinstmarginal om -6,0 procent (-12,4 procent).

Resultatet efter skatt uppgick till -9,0 Mkr (-27,6 Mkr). Resultatet per aktie efter skatt uppgick till -1,19 kr (-3,64 kr), beräknat på genomsnittligt antal aktier under året.

Resultatet har sammantaget belastats av omstruktureringskostnader om 6,4 Mkr. Kostnader för personalminskningar

utgör 4,9 Mkr och kostnad för byte till mer kostnadseffektiva lokaler i Stockholm 1,5 Mkr.

Likvida medel

Likvida medel uppgick vid årets slut till 5,9 Mkr (4,1 Mkr). För 2002 redovisas ett positivt kassaflöde om 1,8 Mkr. Prevas är fritt från räntebärande skulder och koncernens två industrifastigheter är helt obelånade.

Finansiell ställning

Eget kapital uppgick vid periodens slut till 53,0 Mkr (58,8 Mkr), vilket ger en soliditet om 58 procent (60 procent). Eget kapital per aktie uppgick till 6,81 kr (7,76 kr), beräknat på antal aktier vid årets slut.

Investeringar

Under året uppgick nettoinvesteringarna till 6,3 Mkr (4,9 Mkr). Investeringar är hänförliga dels till löpande verksamhet och avser maskiner och inventarier, dels till förvärvet av ICE Sweden AB.

Stockholm den 5 februari 2003

Prevas AB (publ)

Anders Englund, VD

För ytterligare information kontakta

Anders Englund, VD

Olof Stålnacke, Ekonomichef

08-726 40 56, 070-620 96 59

08-726 40 62, 0730-511 331

Koncernens räkenskaper

TKR, Resultaträkningar i sammandrag

	2002 jan-dec	2001 jan-dec
Nettoomsättning	184 864	234 051
Materialkostnader	-2 798	-2 926
Övriga externa kostnader	-36 652	-47 240
Personalkostnader	-150 642	-180 927
Avskrivningar enligt plan	-4 573	-4 904
Rörelseresultat före GW och jämförelsestörande poster	-9 801	-1 946
Avskrivning goodwill	-1 897	-4 880
Nedskrivning goodwill		-20 300
Jämförelsestörande poster*		-2 010
Rörelseresultat	-11 698	-29 136
Finansnetto	557	198
Resultat efter finansnetto	-11 141	-28 938
Skatt	2 102	1 353
Periodens resultat	-9 039	-27 585

* Avser kostnader för uppsägningar.

TKR, Resultaträkningar i sammandrag per kvartal

	2002 Q4	2002 Q3	2002 Q2	2002 Q1	2001 Q4	2001 Q3	2001 Q2	2001 Q1
Nettoomsättning	47 985	36 318	52 954	47 607	51 151	53 870	61 057	67 973
Materialkostnader	-808	-412	-1 262	-316	-596	-148	-269	-1 913
Övriga externa kostnader	-10 040	-7 373	-7 502	-11 737	-11 775	-9 535	-14 811	-11 119
Personalkostnader	-41 687	-29 831	-37 127	-41 997	-43 839	-40 628	-48 936	-47 524
Avskrivningar enligt plan	-1 203	-1 122	-1 079	-1 169	-1 265	-1 226	-1 238	-1 175
Rörelseresultat före GW och jämförelsestörande poster	-5 753	-2 420	5 984	-7 612	-6 324	2 333	-4 197	6 242
Avskrivning goodwill	-562	-445	-445	-445	-1 220	-1 221	-1 219	-1 220
Nedskrivning goodwill					-20 300			
Jämförelsestörande poster*	-	-	-	-	-2 010		-	
Rörelseresultat	-6 315	-2 865	5 539	-8 057	-29 854	1 112	-5 416	5 022
Finansnetto	92	286	121	58	150	59	-6	-5
Resultat efter finansnetto	-6 223	-2 579	5 660	-7 999	-29 704	1 171	-5 422	5 017
Skatt	1 247	615	-1 008	1 248	2 592	-653	1 193	-1 780
Periodens resultat	-4 976	-1 964	4 652	-6 751	-27 112	518	-4 229	3 237

* Avser kostnader för uppsägningar.

TKR, Balansräkningar i sammandrag

	2002 31 dec	2001 31 dec
Anläggningstillgångar exkl. goodwill	30 213	33 350
Goodwill	13 420	10 649
Övriga omsättningstillgångar	41 893	50 657
Likvida medel inkl. kortfristiga placeringar	5 912	4 136
Summa tillgångar	91 438	98 792
Eget kapital	53 038	58 798
Avsättningar	8 649	10 852
Räntebärande skulder	0	0
Icke räntebärande skulder	29 751	29 142
Summa skulder och eget kapital	91 438	98 792

TKR, Förändringar i eget kapital

	2002 31 dec	2001 31 dec
Ingående balans	58 798	90 202
Utdelning till aktieägare	-	-3 787
Nyemission	3 239	
Omräkningsdifferens	40	-31
Periodens resultat	-9 039	-27 585
Utgående balans	53 038	58 798

TKR, Operativt kapital

	2002 31 dec	2001 31 dec
Icke räntebärande omsättningstillgångar	41 893	50 657
Icke räntebärande kortfristiga skulder	-29 751	-29 142
Netto rörelsekapital	12 142	21 515
Anläggningstillgångar exkl. goodwill	30 213	33 350
Avsättningar	-8 649	-10 852
Operativt kapital exkl. goodwill	33 706	44 013
Goodwill	13 420	10 649
Operativt kapital	47 126	54 662

TKR, Analys av kassaflödet

	2002 Q4	2002 jan-dec	2001 Q4	2001 jan-dec
Rörelseresultat	-6 315	-11 698	-29 854	-29 136
Av- och nedskrivningar	1 766	6 470	22 785	30 084
Avsättningar m.m.	30	-190	124	30
Finansnetto	92	557	150	198
Betald skatt	1 681	748	3 132	-6 612
Förändring i kortfristiga fordringar	-323	12 560	6 353	13 246
Förändring i kortfristiga skulder	2 378	-2 580	2 524	-1 853
Kassaflöde från löpande verksamhet	-691	5 867	5 214	5 957
Investering i dotterbolag	-2 161	-2 161	-	-
Nettoinvestering i anläggningstillgångar	-100	-913	321	-4 925
Kassaflöde från investeringsverksamhet	-2 261	-3 074	321	-4 925
Operativt kassaflöde	-2 952	2 793	5 535	1 032
Upptagna lån/Amortering av lån	-1 017	-1 017	-5 456	-12 000
Utdelning	-	-	-	-3 787
Kassaflöde från finansieringsverksamhet	-1 017	-1 017	-5 456	-15 787
Periodens kassaflöde	-3 969	1 776	79	-14 755
Ingående likvida medel	9 881	4 136	4 057	18 891
Utgående likvida medel	5 912	5 912	4 136	4 136
Förändring	-3 969	1 776	79	-14 755

Finansiella nyckeltal

	2002 jan-dec	2001 jan-dec
Bruttomarginal	-2,8%	1,3%
Marginal före GW och jämförelsestörande poster	-5,3%	-0,8%
Marginal efter GW och jämförelsestörande poster	-6,3%	-12,4%
Vinstmarginal	-6,0%	-12,4%
Resultat per aktie efter skatt *	-1,19 kr	-3,64 kr
Resultat per aktie efter schablonskatt *	-1,05 kr	-2,75 kr
Genomsnittligt antal aktier *	7 625 850	7 573 600
Antal aktier vid årets slut*	7 782 600	7 573 600
Soliditet	58,0%	59,5%
Eget kapital per aktie i kr *	6,81	7,76
Räntabilitet på sysselsatt kapital, %	-16,8%	-33,9%
Räntabilitet på eget kapital, %	-19,9%	-37,0%
Antal medarbetare i genomsnitt	235	288
Antal medarbetare vid periodens slut	237	251
Antal arbetsdagar	250	250
Debiteringsgrad	58%	60%
Omsättning per medarbetare i Tkr	787	813

* Utestående personaloptioner 310 750 st har ej inkluderats i antalet aktier.



Prevas AB (publ) Org nr 556252-1384
 Årstaängsvägen 9, 117 43 Stockholm
 Telefon 08-726 40 00, Fax 08-726 40 01
 info@prevas.se, www.prevas.se