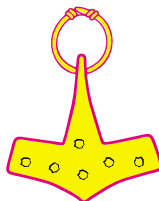


INVIK & CO. AB

BOX 2095
SKEPPSBRON 18
103 13 STOCKHOLM



TEL 08-562 000 20
FAX 08-791 91 07
ORG NR 556047-9742

DELÅRSRAPPORT 1 JANUARI – 30 JUNI 2003

- Resultatet efter finansiella poster uppgick till 90,4 (–49,1) Mkr för första halvåret. I resultatet ingår realisationsvinst vid försäljning av aktier med 90,6 (56,6) Mkr.
- Modern Finance Groups resultat efter finansiella poster uppgick till 50,0 (15,1) Mkr för det första halvåret.
- Marknadsvärdet på den långsiktiga värdepappersportföljen ökade under första halvåret med 1.461 Mkr till 5.657 Mkr.
- Moderbolagets externa lån uppgick vid utgången av första halvåret till 1.520,7 Mkr. Efter första halvårets utgång har den externa skuldsättningen reducerats med 100 Mkr efter försäljning av 325.000 Tele2 B-aktier.

Anders Fällman, VD och koncernchef för Invik & Co. AB, säger i en kommentar: ”Utvecklingen av vårt substansvärde har under första halvåret varit mycket positiv. Marknadsvärdet på värdepappersportföljen ökade med närmare 1.500 Mkr.”

”Det är mycket glädjande att målsättningen att öka kassaflödet och uppnå ett uthålligt resultat för de operativa verksamheterna som minst motsvarar administrations- och räntekostnader i moderbolaget har uppnåtts redan under det första halvåret. Modern Finance Group redovisar ett resultat efter finansiella poster om 50 Mkr för det första halvåret, vilket är en kraftig förbättring jämfört med föregående år. Arbetet går vidare med att fortsätta öka lönsamheten i våra dotterbolag”, fortsätter han.

	30 juni 2003	Värde/aktie	Andel av	31 dec
	(Mkr)	(kr)	totala till-	2002
Substansvärde			gångar (%)	(Mkr)
Bokfört värde noterade innehav	2.902,3	374	57	2.965,4
Övervärde noterade innehav	2.754,6	355	30	1.231,0
Bokfört värde Modern Finance Group	656,8	85	12	618,9
Bokfört värde övriga tillgångar	43,0	5	1	62,9
Nettoskuld moderbolaget	–1.721,1	–222	–	–1.813,2
Substansvärde	4.635,6	597	–	3.065,0
Börsvärde Invik (senast betalt B-aktie)	2.983,7	385	–	2.009,8
Substansrabatt	36%	–	–	34%

FÖRVALTNING

Invik & Co. AB är ett förvaltningsbolag. Koncernen består av moderbolaget Invik & Co. AB och ett tiotal rörelsedrivande dotterbolag. Moderbolaget förvaltar en långsiktig värdepappersportfölj. Koncernens dotterbolag är främst verksamma inom områdena bank, försäkring, kapitalförvaltning och värdepappershandel.

Värdet av koncernens innehav av börsnoterade värdepapper ökade under första halvåret med 35% till 5.657 Mkr per den 30 juni 2003, vilket innebär att den dolda reserven i koncernens portfölj uppgick till 2.755 Mkr. Per den 6 augusti 2003 uppgick värdet av koncernens innehav till 5.904 Mkr efter försäljning av 325.000 Tele2 B-aktier i juli, vilket innebär att den dolda reserven i koncernens portfölj uppgick till 3.036 Mkr.

Per den 30 juni 2003 bestod den långsiktiga värdepappersportföljen av följande börsnoterade aktier:

- Tele2 AB ("Tele2"); 9.891.787 A-aktier och 2.225.579 B-aktier, motsvarande 29,5% av rösterna och 8,2% av kapitalet.
- Industriförvaltnings AB Kinnevik ("Kinnevik"); 6.281.387 A-aktier och 2.286.936 B-aktier, motsvarande 35,0% av rösterna och 13,6% av kapitalet.
- Modern Times Group MTG AB ("MTG"); 6.181.249 A-aktier, motsvarande 30,0% av rösterna och 9,3% av kapitalet.
- Metro International S.A. ("Metro"); 7.222.082 A-aktier, motsvarande 12,9% av rösterna och 6,6% av kapitalet.
- Transcom WorldWide S.A. ("Transcom"); 7.152.046 A-aktier och 1.351.277 B-aktier, motsvarande 20,4% av rösterna och 12,3% av kapitalet.
- Millicom International Cellular S.A. ("MIC"); 313.473 aktier, motsvarande 1,9% av rösterna och kapitalet.

Invik har under sin 18-åriga historia haft en tillväxt i substansvärdet (exklusive utdelning) motsvarande en årlig avkastning på 32% beräknat utifrån den substans på fyra kronor per aktie som ursprungligen (1985) fanns i bolaget. Det kan jämföras med en årlig avkastning enligt Affärsvärldens generalindex på 12% under motsvarande period. Räknat från första dagen för marknadsnoteringen, den 1 juli 1987, har ökningen för aktien varit 1.648%, vilket motsvarar en årlig genomsnittlig ökning på 20%.

Substansvärdet den 30 juni 2003, beräknat som marknadsvärdet av noterade värdepapper samt bokfört värde på övriga tillgångar minus skulder, var 597 kronor per aktie. Motsvarande värde den 6 augusti 2003 var 642 kronor.

Invik-aktien är sedan 1997 noterad på Stockholmsbörsen. Betalkursen per A-aktie den 30 juni 2003 var 376 kronor och den 6 augusti 2003 415 kronor. Betalkursen per B-aktie den 30 juni 2003 var 384,50 kronor och den 6 augusti 2003 418 kronor.

KONCERNENS RESULTAT

Resultatet efter finansiella poster enligt anskaffningsmetoden uppgick för första halvåret till 90,4 (-49,1) Mkr. Resultatet efter skatt blev 71,3 (-40,2) Mkr.

För det andra kvartalet uppgick resultatet efter finansiella poster enligt anskaffningsmetoden till 15,1 (-52,4) Mkr och resultatet efter skatt blev 16,6 (-36,4) Mkr.

Koncernresultatet ovan omfattar inte resultatandelarna i moderbolagets intressebolag. Resultatet enligt kapitalandelsmetoden redovisas i anslutning till koncernens resultaträkning.

FINANSIELL STÄLLNING OCH INVESTERINGAR

Koncernens likviditetsreserv exklusive medel i bank- och försäkringsrörelse, det vill säga likvida medel och outnyttjade beviljade krediter, uppgick per den 30 juni 2003 till 26,3 Mkr, jämfört med 197,1 Mkr per den 31 december 2002. Därutöver bestod tillgångarna till stor del av marknadsnoterade värdepapper som är omsättningsbara via börser. Koncernens innehav av marknadsnoterade värdepapper hade per den 30 juni ett totalt marknadsvärde på 5.657 (4.093) Mkr.

Koncernens nettoförsäljningar av värdepapper uppgick under årets sex första månader till 153,3 (20,2) Mkr. Investeringar i immateriella och materiella anläggningstillgångar uppgick under perioden till 9,4 (28,0) Mkr.

Koncernens soliditet uppgick per den 30 juni till 22,9% (26,8%). Om hänsyn tas till övervärden i den långsiktiga värdepappersportföljen var soliditeten 47,8% (32,8%).

VERKSAMHET OCH RESULTAT I DOTTERBOLAG

AKTIEFÖRVALTNING

Under första kvartalet avyttrades 600.000 Tele2 B-aktier på marknaden. Realisationsvinsten från försäljningen om 90,6 Mkr är redovisad under posten resultat vid försäljning av värdepapper i koncernens resultaträkning. Försäljningslikviden nyttjades för att reducera moderbolagets externa lån.

Under juli har ytterligare 325.000 Tele2 B-aktier avyttrats på marknaden. Enligt de nya regler som trädde i kraft från 1 juli 2003 är realisationsvinsten från försäljningen skattefri och kommer att redovisas i koncernens resultaträkning för det tredje kvartalet. Försäljningslikviden har använts till att återbetala delar av moderbolagets externa lån.

Intressebolagen Tele2, Kinnevik, MTG, Metro, Transcom samt MIC är börsnoterade och avger egna delårsrapporter. Resultatet efter finansiella poster för Aktieförvaltningen uppgick för första halvåret till 44,2 (-59,3) Mkr.

MODERN FINANCE GROUP

Arbetet med att förbättra lönsamheten inom Modern Finance Group har börjat ge resultat. Strategin att genom attraktiva nisch-produkter växa i lönsamma segment har visat sig vara den rätta. På de svaga finansiella marknaderna har gruppens bolag kunnat stärka sina positioner.

Modern Finance Groups resultat efter finansiella poster uppgick för första halvåret till 50,0 (15,1) Mkr.

BANKRÖRELSE

De fortsatt volatila finansiella marknaderna och den allmänna nedgången i ekonomin har resulterat i minskade intäkter för Banque Invik under första halvåret 2003 jämfört med motsvarande period föregående år. Lägre räntemarginaler och minskade intäkter från valutaväxling samt avyttring av kapitalförvaltningsverksamheten vid filialen i Stockholm till Modern Privat Kapitalförvaltning MPK AB vid årsskiftet har sammantaget resulterat i att intäkterna minskat med 28%. Banque Inviks besparingsprogram har fortsatt enligt plan och omkostnaderna har under det första halvåret reducerats med 17% jämfört med motsvarande period föregående år.

Kreditkortsverksamheten har, trots det osäkra omvärldsläget, fortsatt utvecklas positivt med ökad omsättning jämfört med motsvarande period föregående år.

Modern Treuhand utvecklas enligt plan med ökad omsättning och positivt rörelseresultat. Verksamhet har under första halvåret 2003 etablerats i Holland.

Likviditetskvoten i banken uppgick till 52% och kapitaltäckningskvoten uppgick till 251% per den 30 juni 2003.

Bankrörelsens resultat efter finansiella poster uppgick för första halvåret till 33,3 (16,0) Mkr. I resultatet ingår jämförelsestörande poster om 5,2 (-19,5) Mkr.

FÖRSÄKRINGSRÖRELSE

Moderna Försäkringar redovisade en fortsatt stark tillväxt under första halvåret med 22.000 nya kunder, en årspremietillväxt om 91 Mkr och en positiv resultatutveckling i försäkringsrörelsen. Med en skadekostnadsprocent om 58,4 % och en totalkostnadsprocent om 86,9 %, redovisade sakförsäkringsverksamheten för fjärde året i rad branschens bästa nyckeltal. Resultatet efter finansiella poster uppgick till 11,2 (1,3) Mkr.

Moderna Försäkringar Livs lansering av kapital- och pensionsförsäkringsprodukter i samarbete med Aktie-Ansvar och Moderna Fonder har väckt ett starkt gensvar på marknaden med en premietillväxt om 31 Mkr. Grupplivverksamheten har fortsatt att växa och redovisade drygt 5.000 nya kunder under första halvåret och fortsatt låga skadekostnader. Etablering av fondförsäkringsverksamhet belastas med höga kostnader för marknadsföring och distribution, vilket gör att denna verksamhetsgren kommer att redovisa ett negativt resultat under uppbyggnadsperioden. Resultatet efter finansiella poster uppgick till -2,1 (-1,5) Mkr.

Övriga delar av försäkringsverksamheten i Sverige och Luxemburg redovisade ett resultat efter finansiella poster om 4,5 (9,9) Mkr.

Försäkringsrörelsens resultat efter finansiella poster uppgick för första halvåret till 9,6 (5,7) Mkr, vilket inkluderar avskrivning på goodwill om 4,0 (4,0) Mkr.

KAPITALFÖRVALTNING

MPK-koncernen bedriver diskretionär kapitalförvaltning i Modern Privat Kapitalförvaltning MPK AB och fondverksamhet i Aktie-Ansvar AB. Under andra kvartalet stabiliserades börsen och generalindex steg med 16%. Detta påverkade det allmänna affärsklimatet gynnsamt. Inom MPK Kapitalförvaltning har beslutats om ett kostnadsbesparingsprogram i storleksordningen 3 Mkr på årsbasis.

MPK-koncernens samlade förvaltningskapital steg under perioden och uppgick vid utgången av första halvåret till 5.700 Mkr. MPK Kapitalförvaltning hade cirka 2.200 kunder och Aktie-Ansvar cirka 5.500 kunder.

Kapitalförvaltningens resultat efter finansiella poster uppgick för första halvåret till 2,9 (1,2) Mkr.

VÄRDEPAPPERSHANDEL

Fischer Partners bedriver aktiemäkleri och trading. Firman är en av Skandinaviens ledande mäklarfirmor inom elektronisk aktiehandel och är medlem av börserna i Stockholm, Helsingfors, Köpenhamn, Oslo samt tyska derivatbörsen Eurex. Fischer Partners har successivt ökat sin marknadsandel på samtliga marknader där firman är medlem. Marknadsandelen på Stockholmsbörsen uppgick under första halvåret till 5,42% (3,43%), vilket gjorde Fischer Partners till den sjätte största aktören. Courtageintäkterna för första halvåret 2003 var 10% högre än motsvarande period 2002. Arbetet med kostnadsbesparingar har i kombination med högre courtageintäkter bidragit till att förbättra resultatet.

Värdepappershandelns resultat efter finansiella poster uppgick för första halvåret till 4,2 (-7,8) Mkr.

ÖVRIG VERKSAMHET

Resultatet för Gamla Stans Bryggeri AB har förbättrats men är fortfarande på en klart otillfredsställande nivå. Restaurangverksamheten hyrs sedan maj 2002 ut till Pontus Frithiof by the Sea AB enligt ett vinstdelningsavtal med Invik. Olika möjligheter utvärderas för att förbättra övrig verksamhets resultat.

Övrig verksamhets resultat efter finansiella poster uppgick för första halvåret till -2,9 (-4,9) Mkr.

RESULTAT PER AKTIE

Resultat per aktie blev 9,19 (-5,18) kronor för första halvåret. I enlighet med förslag om omstämpling av A-aktier till B-aktier som bolagsstämman godkände den 15 maj, begärde ägare av 344.634 A-aktier omstämpling till B-aktier. Efter omstämplingen uppgår antalet A-aktier i Invik till 3.408.699 och antalet B-aktier till 4.351.301. Det totala antalet aktier i Invik är oförändrat och uppgår till 7.760.000.

MODERBOLAGET

Resultatet efter finansiella poster uppgick till 46,2 (-49,8) Mkr. Likviditetsreserven uppgick per den 30 juni 2003 till 26,3 Mkr, jämfört med 181,2 Mkr per den 31 december 2002. Moderbolagets nettoförsäljningar av aktier uppgick under första halvåret till 153,3 Mkr. Under motsvarande period föregående år uppgick nettoinvesteringar i aktier till 13,3 Mkr. Investeringar i anläggningar uppgick till 0,5 (2,4) Mkr under första halvåret.

Moderbolagets externa lån uppgick per den 30 juni 2003 till 1.520,7 Mkr, varav 432,3 Mkr var kortfristiga. Motsvarande belopp per den 31 december 2002 var 1.736,3 Mkr respektive 1.311,3 Mkr. Efter försäljning av Tele2 B-aktier i juli 2003 har ytterligare 100 Mkr av moderbolagets externa lån återbetalats.

I moderbolagets externa lån ingår ett lån om 100 Mkr från Industriförvaltnings AB Kinnevik. Lånet är kortfristigt och löper på marknadsmässiga villkor. Säkerhet har ställts i form av noterade aktier.

Moderbolagets genomsnittliga räntekostnad var under första halvåret 5,0% (4,9%).

STYRELSE

Vid bolagsstämman den 15 maj 2003 biföll aktieägarna styrelsens förslag att dela ut 3 kronor per aktie till Inviks aktieägare. Till ordinarie ledamöter omvaldes Johan Björkman, Rickard von Horn, Lars-Johan Jarnheimer, Johan Klingspor och Wilhelm Klingspor. Cristina Stenbeck valdes till ny ordinarie ledamot efter att ha varit styrelsesuppleant sedan 1997. Viveca Ax:son Johnson valdes som ny styrelseledamot. Vid ett konstituerande styrelsemöte efter bolagsstämman omvaldes Johan Björkman till styrelseordförande och Cristina Stenbeck valdes till vice ordförande.

REDOVISNINGSPRINCIPER

Denna rapport har upprättats enligt Redovisningsrådets rekommendation RR 20 Delårsrapportering. De rekommendationer från Redovisningsrådet som trätt i kraft den 1 januari 2003 har tillämpats i rapporten. Tillämpning av de nya rekommendationerna har ej medfört någon påverkan på redovisat ingående eget kapital. I övrigt har rapporten upprättats enligt samma redovisningsprinciper som i årsredovisningen för 2002.

Stockholm den 7 augusti 2003

Anders Fällman

Verkställande direktör

Preliminärt rapporteringsdatum för delårsrapport avseende perioden januari – september är den 23 oktober 2003.

Delårsrapporten har ej varit föremål för särskild granskning av bolagets revisor.

FÖR YTTERLIGARE INFORMATION, BESÖK WWW.INVIK.SE ELLER KONTAKTA:

Anders Fällman, VD tel +46 (0) 8 562 000 20

Henrik Persson, Investor Relations tel +44 (0) 7747 822 406

KONCERNENS RESULTATRÄKNING

Anskaffningsmetoden (Mkr)	2003	2002	2003	2002	2002
	1 jan – 30 juni		1 april – 30 juni		Helår
Nettoomsättning	487,1	468,3	276,2	257,1	983,3
Kostnad för sålda varor och tjänster	-327,1	-268,4	-192,1	-146,3	-571,5
Bruttoresultat	160,0	199,9	84,1	110,8	411,8
Försäljnings- och administrationskostnader	-174,8	-220,8	-89,3	-114,3	-626,9
Övriga rörelseintäkter och rörelsekostnader	26,2	2,0	22,2	1,9	3,4
Resultat vid försäljning av värdepapper	90,6	56,6	0,0	25,8	-184,6
Utdelningsintäkter	18,4	8,6	9,2	4,3	17,1
Rörelseresultat	120,4	46,3	26,2	28,5	-379,2
Finansnetto	-30,0	-95,4	-11,1	-80,9	-108,3
Resultat efter finansiella poster ¹⁾	90,4	-49,1	15,1	-52,4	-487,5
Aktuell skatt	-3,5	-3,8	-1,9	1,4	-12,0
Uppskjuten skatt	-15,6	12,0	3,4	14,2	42,6
Minoritetens andel i resultatet	0,0	0,7	0,0	0,4	1,6
PERIODENS RESULTAT ²⁾	71,3	-40,2	16,6	-36,4	-455,3
¹⁾ Resultat efter finansiella poster enligt kapitalandelsmetoden	159,4	-108,1	78,0	-55,7	-1.069,5
²⁾ Periodens resultat enligt kapitalandelsmetoden	56,5	-164,4	39,1	-70,7	-1.121,9
Resultat per aktie före/efter utspädning, kronor	9,19	-5,18	2,14	-4,69	-58,71
Antal utestående aktier före/efter utspädning	7.760.000	7.760.000	7.760.000	7.760.000	7.760.000

KONCERNÖVERSIKT (Mkr)

	2003	2002	2003	2002	2002
	1 jan – 30 juni		1 april – 30 juni		Helår
Nettoomsättning per rörelsegren					
Aktieförvaltning	5,8	1,3	2,7	0,8	9,8
Bankrörelse	109,7	151,6	55,2	80,7	295,5
Försäkringsrörelse	274,8	211,0	166,6	128,0	491,4
Kapitalförvaltning	22,4	39,8	12,2	19,0	68,1
Värdepappershandel	80,3	69,1	41,7	31,0	149,2
Övrig verksamhet	1,8	1,3	1,3	0,8	2,7
Koncernelimineringar	-7,7	-5,8	-3,5	-3,2	-33,4
Summa	487,1	468,3	276,2	257,1	983,3
Resultat efter finansiella poster per rörelsegren					
Aktieförvaltning	44,2	-59,3	-21,8	-62,6	-330,3
Bankrörelse	33,3	16,0	26,4	10,6	23,4
Försäkringsrörelse	9,6	5,7	8,3	6,9	-2,8
Kapitalförvaltning	2,9	1,2	2,8	4,0	-100,1
Värdepappershandel	4,2	-7,8	1,9	-9,4	-67,7
Övrig verksamhet	-2,9	-4,9	-2,0	-1,9	-10,0
Koncernelimineringar	-0,9	-	-0,5	-	-
Summa	90,4	-49,1	15,1	-52,4	-487,5

KONCERNENS BALANSRÄKNING	2003	2002	2002
Anskaffningsmetoden (Mkr)	30 juni	30 juni	31 dec
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Goodwill	44,2	139,6	53,0
Övriga immateriella anläggningstillgångar	5,0	8,1	4,6
Materiella anläggningstillgångar	23,9	29,7	25,1
Finansiella anläggningstillgångar ³⁾	2.982,5	3.482,4	3.064,1
Summa anläggningstillgångar	3.055,6	3.659,8	3.146,8
Omsättningstillgångar			
Varu- och värdepapperslager	16,8	35,3	29,3
Kortfristiga fordringar	657,2	620,9	466,1
Kortfristiga placeringar	3.916,1	3.771,0	3.581,5
Kassa och bank	568,5	313,2	395,3
Summa omsättningstillgångar	5.158,6	4.740,4	4.472,2
SUMMA TILLGÅNGAR	8.214,2	8.400,2	7.619,0
EGET KAPITAL, AVSÄTTNINGAR OCH SKULDER			
Eget kapital			
Bundet eget kapital	1.190,4	1.131,4	1.161,5
Fritt eget kapital	690,6	1.113,5	672,5
Summa eget kapital ⁴⁾	1.881,0	2.244,9	1.834,0
Minoritetsintresse	0,0	2,8	0,6
Avsättningar	124,1	113,6	83,7
Långfristiga skulder			
Räntebärande skulder	1.659,9	1.842,8	460,0
Kortfristiga skulder			
Räntebärande skulder	3.279,1	3.344,5	4.535,7
Icke räntebärande skulder	1.270,1	851,6	705,0
Summa kortfristiga skulder	4.549,2	4.196,1	5.240,7
Summa skulder	6.209,1	6.038,9	5.700,7
SUMMA EGET KAPITAL, AVSÄTTNINGAR OCH SKULDER	8.214,2	8.400,2	7.619,0
³⁾ Finansiella anläggningstillgångar enligt kapitalandelsmetoden	3.993,9	5.201,1	4.186,1
⁴⁾ Summa eget kapital enligt kapitalandelsmetoden	2.892,4	3.963,6	2.955,9

FÖRÄNDRINGAR I KONCERNENS EGET KAPITAL (Mkr)	2003 1 jan – 30 juni	2002 30 juni	2002 Helår
Belopp vid årets ingång	1.834,0	2.318,8	2.318,8
Omräkningsdifferenser	-1,0	-10,4	-6,2
Utdelning	-23,3	-23,3	-23,3
Periodens nettoresultat	71,3	-40,2	-455,3
Belopp vid periodens utgång	1.881,0	2.244,9	1.834,0
KONCERNENS KASSAFLÖDES- ANALYS I SAMMANDRAG (Mkr)	2003 1 jan – 30 juni	2002 30 juni	2002 Helår
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	31,9	-39,9	-183,0
Förändring av rörelsekapital	235,6	-175,8	100,0
Kassaflöde från den löpande verksamheten	267,5	-215,7	-83,0
Investeringsverksamheten	144,0	-6,7	198,2
Finansieringsverksamheten	-238,3	237,8	-17,7
Periodens kassaflöde	173,2	15,4	97,5
Likvida medel vid årets början	395,3	297,8	297,8
Likvida medel vid periodens slut	568,5	313,2	395,3
NYCKELTAL	2003 30 juni	2002 30 juni	2002 31 dec
Eget kapital, Mkr	1.881	2.245	1.834
Balansomslutning, Mkr	8.214	8.400	7.619
Substansvärde, Mkr	4.636	3.001	3.065
Soliditet I, %	22,9	26,8	24,1
Soliditet II, %	47,8	32,8	34,6
Skuldsättningsgrad, ggr	2,6	2,6	2,7
Data per aktie, kronor			
Marknadskurs	384,5	270,0	259,0
Substansvärde	597,0	387,0	395,0
Marknadskurs/substansvärde %	64	70	66

Definitioner

Substansvärde	Eget kapital justerat för över/undervärden i långsiktig värdepappersportfölj utan hänsyn till skatteeffekter.
Soliditet I	Eget kapital, plus minoritetsintresse, dividerat med balansomslutningen.
Soliditet II	Substansvärde, plus minoritetsintresse, dividerat med balansomslutningen, justerat för över/undervärden i långsiktig värdepappersportfölj.
Skuldsättningsgrad	Räntebärande skulder dividerat med eget kapital (inklusive minoritetsintresse).