

Sm F13

~~Svenska~~

P3/7 F13 1990/2

98-02-09

SCB:s bibliotek
Box 24 300
S-104 51 STOCKHOLM



iska meddelanden

Beställningsnummer
F 13 SM 9002

~~Svenska~~
P3/7

Investeringar i byggnader och maskiner 1990–1991 enligt majenkäten 1990

**Immateriella investeringar samt leasing 1989
enligt februarienkäten 1990**

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN
90. -07 -16
Biblioteket

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
F 13 SM 9002

Investeringar i byggnader och maskiner 1990 - 1991 enligt majenkäten 1990 Immateriella investeringar samt leasing 1989 enligt februarienkäten 1990

Investments 1990 - 1991 according to the survey in May
Immaterial investments and leasing 1989 according to the survey in February

Investeringssenkäten i maj omfattar industri, energisek-
torn, varuhandel, bank- och försäkringsföretag, sam-

färdselföretag, företag inom uppdragsverksamhet samt
kommunala fastighetsförvaltande företag.

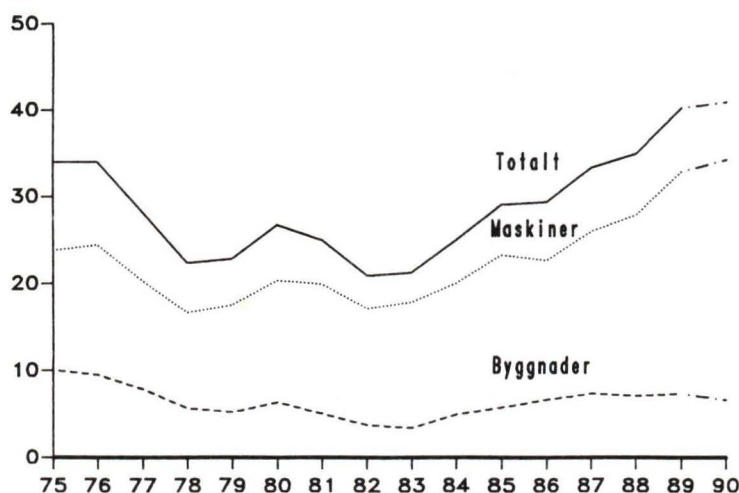
Svag ökning av industrins investeringar 1990

Industrins investeringsplaner för den svenska verksam-
heten under 1990 uppgår till 50,9 miljarder kronor i lö-

pande priser enligt enkäten i maj. Dessa uppgifter inne-
bär att industrin fortfarande planerar för ökande inve-
steringar 1990 jämfört med 1989, om än i minskande
omfattning. Investeringsnivån beräknas stiga med ca 2
procent jämfört med föregående år.

Industrins investeringar 1975 - 1990

Utfall 1975 - 1989. Prognos 1990, 1985 års priser
Miljarder kronor



STATISTISKA **SCB** CENTRALBYRÅN

Producent

Statistiska Centralbyrån, Enheten för
konjunkturstatistik

Förfrågningar

Kerstin Öhman, tfn 08-783 49 86

Gunilla Nockhammar, tfn 08-783 45 50

Serie

F - Företag ISSN 0346-606X

Från trycket

12 juli 1990. SCB-Tryck, Örebro. Miljövänligt papper

© 1990 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig
utgivare Jan Högrelius. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas
från SCB, Distribution, 701 89 Örebro, tfn 019 - 17 68 00

© 1990 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained
from SCB - Distribution, S-701 89 Örebro, Sweden

Maskininvesteringarna förväntas öka med 4 procent i volym, medan byggnadsinvesteringarna visar en minskning med ca 10 procent i volym.

Splittrad branschutveckling

Investeringsplanerna fördelade på bransch uppvisar en splittrad bild. Det förekommer allt ifrån volymökningar på mer än 40 procent, för instrumentfabriker, till minskningar på mer än 15 procent, för den grafiska industrin. Gruvor och mineralbrott planerar för ökning på mer än 20 procent. Investeringsplanerna för textilindustrin, den kemiska industrin, metallvaruindustrin och elektroindustrin ligger samtliga på volymökningar mellan 10-20 procent. "Tunga" branscher som pappers- och massaindustrin, maskinindustrin och övrig transportmedelsindustri ligger i stort sett kvar på 1989 års höga nivå.

Industriinvesteringarna 1991 pekar neråt

I majenkäten ombeds företagen att även lämna en första prognos för 1991. Erfarenhetsmässigt är företagens bedömningar i maj av investeringarna för det kommande året osäkra. Trots att företagen tenderar att ligga kvar med höga investeringsplaner i början av en konjunkturunedgång, underskattar företagen normalt det kommande årets investeringar. (Se även Appendix Tablå A sid 49).

Osäkerheten angående det kommande årets investeringar tycks i år vara större än vanligt. Detta återspeglas i ett större bortfall för uppgifterna avseende 1991.

De av företagen nu lämnade uppgifterna uppgår till 39,2 miljarder kronor i löpande priser. Uppgifterna tyder på en klar volymminskning jämfört med 1990, men storleksordningen är, som en följd av det större bortfallet, svår att bedöma.

Energiinvesteringarna ökar 1990

Investeringarna inom energisektorn beräknas för 1990 uppgå till 12,5 miljarder kronor i löpande priser. Jämfört med 1989 innebär detta en volymökning med ca 20 procent.

Några uppgifter angående energiinvesteringarna för 1991 föreligger för närvarande inte.

Investeringar i gasledning redovisas tillsammans med elverken i tabell 1.1.

Handelns investeringar kvar på oförändrad nivå

Varuhandelsföretagens investeringsplaner för 1990 uppgår till 8,9 miljarder kronor i löpande priser. Detta innebär att investeringsnivån blir ungefär densamma som 1989. Partihandeln redovisar en svag minskning, medan detaljhandelns investeringar ökar något.

För 1991 uppgår investeringsplaner till 6,9 miljarder kronor i löpande priser. Dessa uppgifter tyder på en kraftig volymminskning för detaljhandeln, mellan 10 -

15 procent, medan partihandelns minskning tycks stanna vid en något lägre nivå.

Från och med denna enkät undersöks även företag i storleksgruppen 20 - 49 anställda.

Bank- och försäkringsföretagens investeringar sjunker kraftigt

Bank- och försäkringsföretagens planer för 1990 uppgår till 4,2 miljarder kronor i löpande priser. Planerna tyder på en kraftig minskning av investeringsvolymen med ca 20 procent jämfört med 1989 års höga nivå.

En nästan lika stor volymminskning kan förväntas för 1991. De nu lämnade planerna uppgår till 3,3 miljarder kronor i löpande priser.

Kommunernas bostadbyggande fortsätter öka

För de kommunala fastighetsbolagen insamlas även uppgifter som avser det definitiva investeringsutfallet för 1989. Enligt dessa uppgifter uppgick investeringarna till 18,5 miljarder kronor i löpande priser. Detta innebär en i det närmaste oförändrad investeringsnivå jämfört med 1988.

De kommunala fastighetsbolagen planerar att under 1990 investera för 22,7 miljarder kronor i löpande priser. Jämfört med 1989 innebär det en volymökning med ca 10 procent.

1991 års investeringsvolym når inte riktigt upp till 1990 års höga nivå. Prognosen för 1991 uppgår till 21,3 miljarder kronor i löpande priser.

Samfärdsföretag leasar transportmedel

Även för samfärdsföretagen insamlas det definitiva investeringsutfallet i samband med majenkäten. Dessa uppgifter innebär att investeringsvolymen ökade med ytterligare 2 procent 1989 jämfört med 1988 års höga nivå. I löpande priser uppgick investeringarna till 19,1 miljarder kronor.

I samband med denna enkät insamlas för första gången uppgifter om samfärdsföretagens leasing. Enligt enkäten uppgick värdet av nytecknade leasingkontrakt inom samfärdsföretagen till 1750 miljoner kronor 1989. Huvuddelen av leasingen avser transportmedel, vilket innebär att närmare hälften av de transportmedel som förvärvades detta år finansierades genom leasing.

Samfärdselns investeringar kvar på en hög nivå

Samfärdsföretagens investeringplaner för 1990 uppgår till 23,4 miljarder kronor i löpande priser. Det innebär en fortsatt kraftig volymökning 1990, med ca 10 procent.

Prognosen för 1991 tyder på en något lägre nivå än den för 1990. I löpande priser redovisas investeringsplaner om 22,6 miljarder kronor.

Investeringar för företag inom uppdragsverksamhet

SCB har under senare år börjat undersöka företagen inom tjänstesektorn. Ett första steg avseende invester-

ingar inom dessa näringsgrenar har gjorts i och med att vi nu utökat enkäten till att avse även teknisk uppdragsverksamhet och maskinuthyrning. Tillsammans redovisar företagen i dessa branscher investeringsplaner om 2,2 miljarder kronor i löpande priser för 1990, och 2,0 miljarder kronor 1991.

Industrins datoranvändning 1987 - 1989

Bakgrund

Utnyttjandet av data och elektronik i industriproduktionen har haft en snabb tillväxt. Trots den svaga investeringsutveckling som redovisats av industriföretagen under den första hälften av 1980-talet har investeringarna i datorstyrd utrustning ökat kraftigt under hela perioden. Med de datorstyrda maskinerna förs en ny teknik in i industrin. Mikroelektroniken används som ett medel att rationalisera och effektivisera tillverkningsprocessen. Den nya tekniken medför maskiner och utrustning som hävdas vara relativt sett billigare i och med förbättrad prestanda och ökad flexibilitet.

Sverige anses ligga långt framme vid en internationell jämförelse när det gäller datorisering av industriproduktionen. Det hänger samman med att tekniken introducerades tidigare här än i många andra länder.

Data- och elektronikkommitten (DEK) har i en tidigare undersökning konstaterat att ungefär en femtedel av industrins maskininvesteringar i början av 1980-talet bestod av olika datorsystem och datorstyrda maskiner. Mätningarna avsåg det totala värdet av utrustningen, inte enbart elektronikens andel av investeringsvärdet. Vanligen svarar mekaniska delar för huvudparten av investeringsvärdet.

För att få information om storleken på de resurser som satsas på detta område mäter SCB sedan tre år tillbaka industrins investeringar i olika datorsystem. Uppgifterna samlas in en gång om året, första gången i februari, och avser enbart utfallet för det föregående året.

Undersökningens uppläggning

Uppgiftsinsamlingen är kopplad till den ordinarie investeringsenkäten och avser industriföretag, dvs näringsgrenarna gruvor och mineralbrott samt tillverkningsindustri. Endast företag med mer än 20 anställda tillfrågas.

Då svårigheterna att mäta enbart elektronikens andel av investeringsvärdet är mycket stora, har SCB valt att mäta hur stor del av de totala maskininvesteringarna, som avser maskiner med någon form av datorstyrning. Uppgifterna skall därför avse det sammanlagda värdet av det elektroniska styrsystemet och de maskiner som styrs därav. Uppgifterna om datateknikens relativa betydelse måste därför användas med viss försiktighet.

I enkäten specificeras datorstyrda maskiner med avseende dels på maskiner för konstruktion och tillverkning, dels på administrativ utrustning.

Det har blivit allt vanligare att företagen i stället för att investera leasar den maskinella utrustningen. Ur företagets synvinkel finns ingen avgörande skillnad mellan att leasa en maskin eller att investera i samma maskin. Genom att även begära uppgifter om leasade

maskiner, erhåller vi ett mer heltäckande mått på den utrustning som inskaffats under året för att användas inom industriföretagen.

Exempel på datorinvesteringar

Med datorstyrd utrustning för konstruktion och tillverkning avses t ex datorstyrda ugnar, pappersmaskiner, mejerisystem, CNC-maskiner, industrirobotar, CAD/CAM-system, test- och analysutrustning.

Utrustning för administrativ databehandling avser t ex ordbehandlare, system för fakturering, lagerhållning, löne- och personalrutiner och dylikt.

Specialfunktion för informationsteknologi

Inom SCB finns sedan några år tillbaka en funktion som har till uppgift att svara för statistik om informationsteknologi och elektronik. Ett resultat av gruppens arbete redovisas i boken "Data om informationsteknologin i Sverige".

Resultat

De datorstyrda maskinerna utgör närmare en fjärdedel av värdet på de maskiner företagen förvärvat under året, en andel som vid de senaste årens undersökningar varit relativt stabil. Man kan dock misstänka en fortsatt underskattning i den rapporterade andelen datorstyrning inom processindustrin, då dessa uppgifter är svårare att särskilja och därmed förknippade med större problem för uppgiftslämnarna.

Verkstadsindustrin rapporterar den största andelen datorstyrda maskiner, 31 procent av de totala maskininvesteringarna utgörs av någon form av datorer. Jämfört med föregående år innebär detta en något minskad andel.

Andelen datorstyrda maskiner för produktion har ökat endast obetydligt jämfört med den undersökning DEK genomförde i början av 1980-talet, från 16 procent 1980 till 19 procent enligt årets enkät. De administrativa systemen däremot har ökat under hela 1980-talet, och utgör idag drygt 8 procent av den totala maskinanskaffningen, jämfört med knappa 2 procent 1980.

Den leasing av datorstyrd produktionsutrustning som förekommer är av relativt liten omfattning. Det är betydligt vanligare att den administrativa utrustningen leasas. Enkäten visar dock på en sjunkande andel leasade maskiner, såväl totalt som för produktionsutrustning och administrativa system.

Investeringar och nytecknad leasing avseende vissa maskiner 1987 - 1989

Miljoner kronor, löpande priser¹

	Totalt industri			Därav: process-industri ²			verkstads-industri		
	1987	1988	1989	1987	1988	1989	1987	1988	1989
Totala maskininvesteringar	25 715	28 420	34 687	13 634	15 432	15 755	9 736	9 813	13 215
Därav investeringar i datorstyrd produktion	5 358	5 702	6 347	2 689	2 884	3 218	2 475	2 532	2 532
administrativa system	1 223	1 893	2 217	396	497	464	734	1 272	1 551
Datorinvesteringar i % av totala maskininvesteringar	26	27	25	23	22	23	33	39	31
Leasing									
Totala maskinleasing	1 749	2 352	2 047	880	1 301	658	689	690	845
Därav maskiner för datorstyrd produktion	558	807	654	236	531	133	276	216	417
administrativa system	401	594	397	123	351	140	246	191	196
Datorleasing i % av totala maskinleasing	55	60	51	41	68	41	76	59	72
Datorer i % av total maskinanskaffning	27	29	26	24	25	24	36	40	33

¹) Avser företag med mer än 20 anställda, institutionell redovisning

²) Till processindustrin räknas livsmedelsindustri, massa- och pappersindustri, kemisk industri samt järn- och stålverk

Leasing

Bakgrund

Nedgången i investeringar i maskiner och inventarier som redovisades i slutet på 1970-talet, kan till viss del förklaras av att företagen övergått till leasing som finansieringsform i stället för inköp.

Detta gäller även uppgifterna om investeringar i byggnader och anläggningar som redovisats under senare år. En stor del av den fastighetsleasing som förekommer gäller dock redan färdigställda fastigheter, s k sälj-lease-back, som inte skall inräknas i bruttoinvesteringsbegreppet.

Ett annat problem som aktualiserats på senare tid är att man inom industrikoncerner bildar fristående fastighetsbolag. Dessa företags investeringar hänförs ej till industrisektorn.

Sedan 1982 tillfrågas företagen därför en gång om året angående värdet av nytecknade leasingkontrakt. Företagen uppger marknads- eller inköpsvärdet för de maskiner och bilar som leasats under året. Uppgifterna avser endast värdet på under året nytecknade, startade kontrakt, och kan ej jämföras med de stockvärden som redovisas av finansbolagen.

Leasing inom industrin år 1982 - 1989, fördelat på företagsstorlek

Miljoner kronor, löpande priser

	Antal anställda					Summa
	5- 19	20- 99	100- 199	200- 499	500- 999	
1982						
Bilar	38	51	19	19	96	223
Maskiner och inventarier	99	165	73	85	475	897
Summa	137	216	92	104	571	1 120
1983						
Bilar	51	59	35	31	119	295
Maskiner och inventarier	239	344	121	101	1 533	2 338
Summa	290	403	156	132	1 652	2 633
1984						
Bilar	75	78	27	34	139	353
Maskiner och inventarier	213	223	99	174	611	1 320
Summa	288	301	126	208	750	1 673
1985						
Bilar	91	137	42	121	173	564
Maskiner och inventarier	247	399	104	270	510	1 530
Summa	338	536	146	391	683	2 094
1986						
Bilar	..	85	36	66	310	497
Maskiner och inventarier	..	436	117	267	801	1 621
Summa	..	521	153	333	1 111	2 118
1987						
Bilar	..	208	46	75	493	822
Maskiner och inventarier	..	411	132	274	932	1 749
Summa	..	619	178	349	1 425	2 571
1988						
Bilar	..	130	56	84	285	555
Maskiner och inventarier	..	574	237	222	1 319	2 352
Summa	..	704	293	306	1 604	2 907
1989						
Bilar	..	127	39	77	285	528
Maskiner och inventarier	..	543	351	227	926	2 047
Summa	..	670	390	294	1 211	2 575

Leasing av maskiner specificeras dessutom med avseende på datorstyrda maskiner för konstruktion och tillverkning respektive administrativa system.

Enligt den senaste enkäten har företagen för 1989 införskaffat maskiner och annan utrustning på leasingkontrakt till ett värde av 2,6 miljarder kronor, dvs närmare 10 procent av de totala maskininvesteringarna. Detta betyder att leasingen minskat något i betydelse jämfört med föregående år. Såväl leasing av bilar som av maskiner har minskat för andra året i rad.

Störst betydelse för grafisk industri

Omfattningen av leasing varierar mellan olika branscher och även mellan olika storleksgrupper av företag. Störst betydelse har leasing inom den grafiska industrin, där drygt 15 procent maskinerna leasas. För övriga branscher varierar leasingens andel av maskininvesteringarna mellan 5 och 10 procent. För de mindre företagen, upp till 200 anställda, utgör andelen leasade maskiner ca 15 procent.

Drygt hälften av leasingkontrakten avsåg datorutrustning. Datorstyrda maskiner för konstruktion och tillverkning utgjorde 32 procent av den totala maskinleasingen, medan 20 procent av värdet avsåg administrativ datautrustning. Detta innebär att andelen datorutrustning som leasas har minskat något jämfört med föregående år.

10 procent av maskinerna inom varuhandel

Leasing är också vanlig inom varuhandelns företag. Enligt årets undersökning uppgår maskinleasingen till knappa 10 procent av branschens investeringar i maskiner och inventarier, en oförändrad andel jämfört med föregående år.

Stor andel transportmedel

Från och med årets undersökning tillfrågas även samfärdselföretagen angående leasing.

I tabell 2.2 finns en branschvis redovisning av industrins leasing, och i tabell 2.7 redovisas varuhandelns leasing. Uppgifterna redovisas i såväl fasta som löpande priser.

Uppgifterna insamlas för hela företaget, utan uppdelning på arbetsställen, varför endast institutionell redovisning är möjlig.

Redovisning av leasing i nationalräkenskaperna

Från och med 1989 redovisas i nationalräkenskaperna företagens leasing av kapitalföremål, tillsammans med övriga investeringar på respektive näringslivsbransch. Man eftersträvar en fördelning på användande bransch.

Till skillnad från nationalräkenskaperna är samtliga beräkningar och tabeller avseende investeringar i detta SM, redovisade utan tillägg för leasing.

Immateriella investeringar 1989

Bakgrund

I samband med den kraftiga nedgången av industriinvesteringarna under andra hälften av 1970-talet, påbörjades en diskussion angående investeringarnas sammansättning. Det traditionella investeringsbegreppet som begränsar investeringarna till maskiner och byggnader ifrågasattes. För en långsiktig utveckling av industrin är satsningar på forskning och utveckling, marknadsföring och kunskapsuppbyggnad lika viktiga.

För att bättre belysa den totala kapitalbildningen inom företagen samlar SCB därför in uppgifter även om de immateriella investeringarna.

Immateriella investeringar

Till immateriella investeringar räknas forskning och utveckling (FoU), kunskapsuppbyggnad, internutbildning och vissa mer långsiktigt syftande marknadsinvesteringar som avser att behålla eller öppna nya marknader, och som företagen beslutar i särskild ordning. Däremot skall den löpande normala försäljningskostnaden ej ingå. Till immateriella investeringar räknas även program- och systemvaror.

Dessa investeringar är mycket svåra att mäta, då de inte kan hämtas direkt ifrån bokföringen. Några väl avgränsade definitioner finns ännu inte upparbetade, bortsett från för forsknings- och utvecklingsverksamheten. Vad som skall ingå måste därför till en början bygga på subjektiva värderingar. De undersökningar SCB nu genomför får ses som ett led för att på sikt få fram användbara definitioner av de immateriella investeringarna. Även internationellt pågår arbete för att få fram användbara, gemensamma definitioner.

Vår önskan att fråga enbart på mer långsiktiga marknadssatsningar kan för tillfället ej genomföras på grund av de stora svårigheterna att få fram just dessa uppgifter ur bokföringen. Men även de fluktuationer som framträder mellan åren för de totala marknadsföringskostnaderna, kan ge en värdefull information.

Immateriella och materiella investeringar 1989

Miljoner kronor, löpande priser¹

	Materiella investeringar	Immateriella investeringar			Totalt	SUMMA
		Forskning och utveckling	Marknadsföring	Program och systemvaror		
Livsmedelindustri	2 403	210	2 019	55	2 284	4 687
Skogsindustri, inkl grafisk industri	9 030	1 124	846	108	2 078	11 108
Kemisk industri	2 580	1 851	2 080	49	3 980	6 560
Järn- och stålindustri	2 608	554	840	90	1 484	4 092
Transportmedelsindustri	6 869	7 693	2 011	220	9 924	16 793
Elektroindustri	1 639	4 280	3 645	154	8 079	9 718
Övrig verkstadsindustri	3 706	2 388	3 861	167	6 416	10 122
Övrig industri	1 428	233	266	13	512	1 940
Summa	30 263	18 333	15 568	856	34 757	65 020

¹) Avser företag med mer än 500 anställda, institutionell redovisning

Undersökningens uppläggning

Undersökningen begränsades från början till ett mindre antal företag, bestående av de större och mest exportinriktade företagen. Från och med undersökningen avseende 1987 tillfrågas emellertid samtliga industriföretag med mer än 500 anställda, ca 450 företag. Uppgifterna insamlas på företagsnivå till skillnad från övriga uppgifter i investeringsenkäten, där insamlingen huvudsakligen sker för arbetsställen/branschenheter.

Uppgifterna avser den svenska verksamheten, dvs investeringar i utländska dotterbolag ingår ej. Inte heller de utländska dotterbolagens FoU-verksamhet eller marknadssatsningar ingår.

Uppgifterna avseende immateriella investeringar innehåller ett partiellt bortfall. De publicerade uppgifterna har korrigerats för detta, genom en mindre uppräknig.

De immateriella satsningarna ökar åter

Av enkäten framgår att företagens satsningar på de immateriella investeringar som mäts i undersökningen är betydande. De immateriella investeringar som genomförs i FoU, marknadsföring och systemvaror är till och med större än de traditionella investeringarna i byggnader, maskiner och inventarier. Efter flera års vikande materiella investeringar inom industrin redovisades för 1985 den största investeringsvolymen på närmare 10 år. En tillfällig nedgång redovisades för 1986 och därefter ökade investeringsvolymen varje år fram till rekordnivån 1989. Bakom den kraftiga uppgången 1987 låg, liksom under flera år under 1980-talet, transportmedelsindustrin och massa- och pappersindustrin. För 1988 däremot, härrörde volymökningen i sin helhet från branscher utanför verkstadsindustrin, medan 1989 innebar investeringsökningar inom samtliga industribranscher.

Men även företagens satsningar på de immateriella investeringarna är betydande. Detta innebär att även den totala investeringsvolymen ökar kraftigt. En teori som förts fram hävdar att de immateriella investeringarna ersätter de materiella investeringarna och att den totala investeringsvolymen därmed skulle vara relativt konstant. De undersökningar SCB gjort har inte styrkt denna teori. Såväl de immateriella som de materiella investeringarna har ökat. Ett undantag utgjorde fjolårets undersökning som visade på minskande immateriella investeringar jämfört med tidigare års uppgifter. Uppgifterna i årets enkät visar dock att såväl de materiella som immateriella investeringarna åter ökar.

FoU-verksamheten inom industriföretagen har visat en kraftig tillväxt under hela 1980-talet. Sverige räknas som ett av mest FoU-intensiva länderna, om man mäter intensiteten som FoU-utgifter i procent av förädlingsvärdet. FoU-verksamheten är också mycket koncentrerad till de större företagen, ca 90 procent av FoU-verksamheten utförs inom företag med mer än 500 anställda.

Åter ökande Fou-verksamhet

Årets undersökning redovisar åter en ökning av FoU-verksamheten, efter den tillfälliga stagnation som redovisades för 1988 års verksamhet. Den största ökningen redovisas av företagen inom transportmedelsindustrin, som svarar för drygt 40 procent av den totalt redovisade FoU-verksamheten. Men även företagen inom elektroindustrin och den kemiska industrin redovisar en ökande volym.

Mindre ökning av marknadsinsatserna

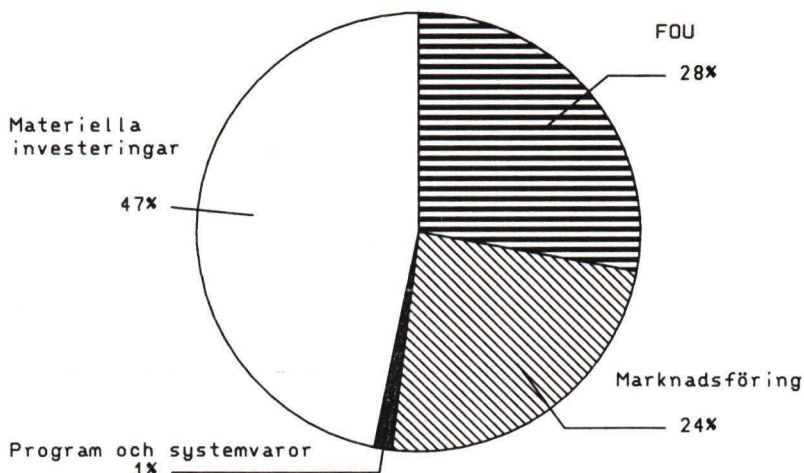
Kostnaderna för marknadsföring ökar också jämfört med föregående års undersökning. Ökningen är dock betydligt mindre än för FoU-verksamheten, och motsvarar knappt mer än kostnadsstegringarna. Om man utgår från antagandet att de löpande försäljningskostnaderna har en relativt stabil omfattning över åren, skulle dessa uppgifter tyda på en mindre volymökning även av de långsiktiga marknadsinsatserna jämfört med föregående år. Det är en kraftigare ökning för elektroindustrins marknadsinsatser som håller nivån uppe.

Det partiella bortfallet, speciellt för program- och systemvaror, är fortfarande betydande. SIND, Statens industriverk, har i en undersökning avseende 1985 uppskattat kostnaderna för inköp av databearbetnings- och systemeringstjänster till drygt en miljard kronor. Även om enbart systemeringstjänsterna bör ingå i ett investeringsbegrepp, tillkommer de interna tjänsterna varför investeringarna borde kunna uppskattas vara i storleksordningen 2 till 2,5 miljarder. I tabellerna redovisas endast enkätens värden utan någon större korrigering för det partiella bortfallet för denna variabel.

Skillnader i investeringssammansättningen

Sammansättningen av de totala investeringarna varierar mellan de olika branschgrupperna. För skogsindustrin svarar de materiella investeringarna för huvuddelen av det totala beloppet, medan verkstadsindustrin redovisar

Diagram 2
Fördelning av de totala investeringarna 1989



Summa investeringar 1987 - 1989

Miljoner kronor, löpande priser

	1987	1988	1989
Maskiner, byggnader	26 204	26 235	30 263
Forskning och utveckling	15 111	15 761	18 333
Marknadsföring	14 724	13 708	15 568
Program och system	668	762	856
Summa	56 707	56 466	65 020

FoU som klart överstiger de materiella investeringarna. Inom såväl den kemiska industrin som järn- och stålindustrin redovisas marknadsföringskostnader som överstiger FoU-verksamheten. Livsmedelsindustrin liksom den kemiska industrin, med stor andel konsumentvaror, redovisar, inte oväntat, de högsta andelarna marknadsföringskostnader.

Sammansättningen av de olika investeringsslagen är i stort oförändrad jämfört med tidigare år. Endast för marknadssatsningar redovisas klart sjunkande andelar

av företagen inom skogsindustrin, den kemiska industrin och transportmedelsindustrin.

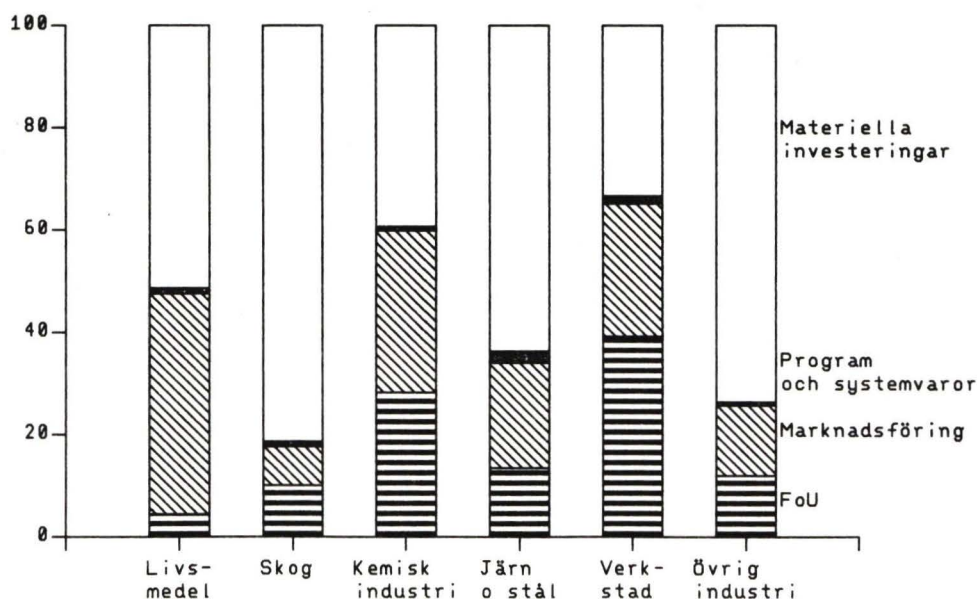
Sammanfattning

De undersökningar angående immateriella investeringar, som SCB nu genomfört, ger några indikatorer på utvecklingen av de totala investeringarna för en grupp industriföretag. För att dra mer omfattande slutsatser behövs fler uppgifter och framför allt längre serier.

Som framgår av resultaten är det betydande belopp som satsas på dessa investeringar, som kan vara av avgörande betydelse för den svenska industrins internationella konkurrenskraft.

Det är således viktigt att SCB får möjlighet till en fortsatt utbyggnad av uppgiftsinsamlingen, som även omfattar en översyn av använda definitioner. Erfarenheterna från de undersökningar som genomförts hittills är huvudsakligen positiva. Samtliga företag som ingått i undersökningarna har insett betydelsen och intresset för de nya uppgifterna.

Diagram 3
Immateriella investeringar 1989



Allmänt om undersökningen

Investeringsenkätens olika rapporttillfällen

Enkäter	Maj	Oktober	Februari
Näring SNI			
Industri 2, 3	x	x	x
El- och värmeverk (exkl kommunala affärsverk) 41	x	x	x
Kommunala affärsverk ¹⁾ : el- och värmeverk 41		x	x
Varuhandel 61, 62	x	x	x
Samfärdsl 71 del av 72	x	x	x ²⁾
Bank- och försäkringsföretag 81, 82	x	x	x
Kommunägda fastighetsförvaltande företag 831	x	x	
Uppdragsverksamhet, del av 832,833	x	x	x

¹⁾ Undersöks via kommunenkäten.

²⁾ Endast statliga enheter med betydande investeringar.

Publicering

Investeringsenkäterna genomförs tre gånger per år, i februari, maj och oktober. Hittills har varje undersökning alltid följts av ett statistiskt meddelande (SM-grupp F 13), där resultaten presenterats.

Fr o m 1987 gäller följande. I samband med majenkätens redovisning kommer ett mer omfattande statistiskt meddelande att publiceras. Detta SM skall förutom majenkätens resultat innehålla det reviderade resultatet från februarienkäten. Här kommer även resultaten rörande immateriella investeringar, specificeringen av datorinvesteringar samt leasing att redovisas liksom tids-serier över industrins investeringar i såväl fasta fasta som löpande priser.

Detta SM kommer också att innehålla ett avsnitt om metodfrågor, definitioner och populationsavgränsningar.

Februari- och oktoberenkäterna efterföljs av ett kortare SM som endast redovisar resultaten i fråga om materiella investeringar, men med en komplett tabellredovisning.

Funktionell och institutionell redovisning

Tabellerna i detta SM är sammanställda i två delar, en funktionell (del 1) respektive en institutionell (del 2) fördelning av företagens investeringar. Med institutionell fördelning menas att ett företags samtliga investeringar redovisas samlat på företagets huvudbransch. Samtliga näringar redovisas i den institutionella fördelningen. I den funktionella redovisningen upptas investeringarna fördelade på verksamhetsgren oberoende av den institutionella enhetens huvudbransch. Redovis-

ningen gäller industri, varuhandel, uppdragsverksamhet och samfärdsl.

För industrin insamlas uppgifter per arbetsställe/branschenhet. Förfarandet medför att industri-verksamheten redovisas dels efter arbetsställets bransch - funktionell industri, dels grupperad efter företagets huvudbransch - institutionell industri. Uppgifter för samfärdsl insamlas för hela företaget - institutionell samfärdsl. Dessutom görs en funktionell uppdelning av investeringarna genom att samfärdselföretag med mer än en verksamhet fördelar investeringarna på olika slag av samfärdslverksamhet och industriverksamhet. I den funktionella redovisningen ingår dessutom samfärdslverksamhet hos industriföretag.

För företag inom varuhandel och uppdragsverksamhet insamlas uppgifter för hela företaget, med en särredovisning av industriell verksamhet, när sådan förekommer.

För bank- och försäkringsföretag ingår endast uppgifter om hela företaget. Då bank- och försäkringsföretag endast har en typ av verksamhet och denna inte bedrivs utanför dessa företag, sammanfaller de institutionella och funktionella värdena för deras del.

Vad innebär enkätens variabler

Med investering avses förvärv av kapitalföremål med en beräknad livslängd av mer än tre år, samt förbättrings-arbeten som väsentligt höjer kapitalföremålets kapacitet, standard eller livslängd.

De undersökta variablerna är:

Nybyggnader och nyanläggningar inkl till och ombyggnadsarbeten (ej förvärv av fastighet och mark).

Maskiner och inventarier, bilar och bussar (även begagnade ingår. Bilar och bussar särredovisas ej).

Enkäten omfattar såväl verkställda som förväntade investeringar. Förväntade investeringar består av dels planerade investeringar, dels sådan förnyelse av maskiner och inventarier som inte omfattas av någon investeringsplan men som erfarenhetsmässigt förväntas äga rum.

Fr o m 1986 begärs en specificering av maskininvesteringarna för industrin i varje februarienkät. Maskininvesteringarna specificeras med avseende på datorstyrda maskiner för konstruktion och tillverkning samt administrativ datautrustning.

För att statistiken bättre skall fånga in och spegla företagens hela investeringsbild har uppgiftsinsamlingen utökats till att även gälla immateriella investeringar. Kostnader för forskning och utveckling, marknadsföring samt program- och systemvaror till datorer har insamlats från större industriföretag. Undersökningen avseende dessa variabler planeras att byggas ut successivt.

Leasing av bilar och maskiner inom industrin undersöks fr o m majenkäten 1982. Varuhandeln tillfrågades första gången om leasing 1987, och i år utökades uppgiftsinsamlingen till att även omfatta samfärdslens företag.

Så här dras urvalet

Rampopulationen¹ hämtas från CFAR (SCBs centrala företagsregister) och stratifieras efter ägarkategori, företagsbransch och företagsstorlek.

Urvalet dras på sådant sätt att antalet till undersökningen utvalda företag minimeras samtidigt som man uppfyller kvalitetskraven.

Efter urvalsdragningen kompletteras urvalet med ur investeringssynpunkt intressanta nystartade företag och eventuella övriga stora investerare som inte ingår i urvalet.

Branschindelningen följer SNI (Standard för svensk näringsgrensindelning). Följande storleksindelning för företagen har tillämpats: 5 -9, 10- 19, 20 - 99, 100 -199, 200 - 499 samt 500 och fler anställda². Företagen klassificeras efter ägarkategorierna statligt ägda, kommunalt ägda och övriga ägarkategorier.

Urvalsobjektet är företag. För att redovisningen på bransch skall möjliggöras begärs av företagen en särredovisning per branschenhet/division. Ett företag med tre arbetsställen med olika branschindelning lämnar således en uppgift för vart och ett av dessa.

Industri

Undersökningen täcker industriföretag med minst 5 anställda. Samtliga statliga och kommunala företag undersöks. Företag med 20 - 199 anställda urvalsundersöks, medan övriga företag är totalundersökta. Uppgifter för företag med 5 - 19 anställda, totalt ca 7000 företag, insamlas i industristatistiken. Industristatistikens uppgifter avseende investeringsutfallet används även för en estimering av innevarande och kommande års investeringar.

Undersökningspopulationen uppgår till ca 4700 företag. I undersökningen tillfrågas ett urval om ca 2160 företag per enkättillfälle.

Varuhandel

Undersökningen täcker varuhandelsföretag med minst 20 anställda. Samtliga varuhandelsföretag, ca 190, med minst 200 anställda samt ett urval om ca 500 företag med 20-199 anställda undersöks. Ca 40 procent av företagen med 100-199 anställda ingår i urvalen, och motsvarande andel för dem med 50-99 anställda är ca 25 procent, och för gruppen 20-49 anställda ca 10 procent.

Gruppen företag med 20 - 49 anställda ingår från och med majenkäten 1990.

Samfärdsel

Maj- och oktoberenkäterna täcker samfärdselföretag med minst 20 anställda inom näringsgrupperna järnvägs-, buss- och spår- vägs- samt lastbilstrafik, stöd-tjänster inom land- och sjötransport, lufttransport, transportförmedling och lagringsverksamhet samt post- och telekommunikationer. Företag med minst 100 anställda är totalundersökta och de med 20-99 anställda undersöks genom ett urval.

I den funktionella redovisningen ingår även extern samfärdselverksamhet inom industriföretag, varför dessa

arbetsställen undersöks i industriurvalet. I februari hämtas uppgifter från ett fåtal statliga enheter med väsentliga investeringar.

Bank- och försäkringsföretag

Affärsbankerna är totalundersökta. Av sparbänkerna är de 23 största (storleksgrupperade efter antal anställda) totalundersökta. Övriga sparbänker med fler än 20 anställda undersöks genom ett urval. Av försäkringsföretagen totalundersöks riksbolagen.

Kommunägda fastighetsförvaltande-, renings- och renhållningsbolag

Undersökningen täcker samtliga kommunägda fastighetsförvaltande bolag och stiftelser. Företag med en omsättning som överstiger 20 miljoner kronor totalundersöks, medan övriga täcks genom ett urval. Renings- och renhållningsbolagen är totalundersökta.

Företag inom uppdragsverksamhet

Från och med denna enkät ingår även företag inom teknisk uppdragsverksamhet, SNI 83249, samt maskinuthyrning, SNI 833. Undersökningen avser ett urval av företag med 5 - 49 anställda, medan samtliga företag med mer än 50 anställda undersöks. Totalt undersöks ca 235 företag i dessa bransch er.

Hur materialet bearbetas

Insamlat material granskas. Granskningen sker mot i tidigare undersökningar lämnade uppgifter. Då fel upptäcks vid granskningen korrigeras detta vanligen efter kontakt med företagen. Efter stansningen görs maskinella kontroller av variabelvärden. Materialet uppräknas därefter till att omfatta hela den undersökta populationen. S k rak uppräkning med faktorn $N(h)/n(h)$ (där h avser stratum), tillämpas för samtliga näringar. Uppgifter för företag med mer än 500 anställda uppräknas inte.

Statistiska mått på undersökningen

Täckningsfel, mätfel

Enkäternas urval har undertäckning av nystartade företag. Via kompletterande undersökningar täcks dock större investerare inom denna grupp av företag. Nedlagda och fusionerade företag övertäcks i begränsad omfattning av urvalet. Information om nystartade, ombildade och nedlagda företag fångas upp från olika informationskällor. Mätfel förekommer. Vissa fel beror på misstolkningar av blankettanvisningar eller på att uppgiftslämnarna alltför grovt skattar utfallsdata i enkätsvaren. Övriga mätfel som t ex systematiska fel är okända. Den manuella blankettgranskningen och de maskinella variabelkontrollerna syftar bl a till att eliminera väsentliga mätfel.

Bortfall, urvalsfel

I följande tabell redovisas bortfallet i denna enkät och hur detta fördelar sig på näring och företagsstorlekar. I tabellen redovisas objektbortfallet, dvs ej svarande företag. Detta brukar i enkätterna pendla mellan 10 och 20 procent. Om man mäter bortfallet i investerade kronor (täckningsgrad), blir det mycket mindre, 3-4 procent.

¹)Med rampopulation avses den mängd företag som man mäter med undersökningen

²)Med anställda avses årsverken

(Detta beror på att selektiva infordringsinsatser görs bland de stora företagen). Av tabellen framgår också att bortfallet är mindre bland de större företagen.

I samma tabell återfinns ett försök att för industrin beskriva det slumpmässiga urvalsfelet med hjälp av konfidensintervall. Urvalsfelet har beräknats såsom konfidensintervallets procentuella storlek i förhållande till estimerade investeringar. I teorin innebär detta att konfidensintervallen med 95 procents sannolikhet täcker det värde man skulle få om hela populationen undersökts i stället för enbart ett urval företag. I praktiken uppvisar det undersökta urvalet en snedhet i sin fördelning vad beträffar investeringsvariabeln, varför de redovisade urvalsfelen endast bör ses som ungefärliga.

Prognosfel

Prognosfel är det mest studerade felet i dessa enkäter. Med prognosfelet avses skillnaden mellan företagets förväntade investeringar och det senare redovisade utfallet. Felet utgörs förutom av det rena prognosfelet även av de tidigare beskrivna feltyperna. Om prognosfelet kan sägas att det är betydligt större för de små företagen än för storföretagen. Det uppvisar dessutom en variation över tiden. Det finns samband mellan denna variation och konjunkturvariabler så som kapacitetsutnyttjande och kreditmarknadsläge. Samband av detta slag användes då man vill analysera företagens plandata för att göra en utfallsprognos.

I appendix till detta SM redovisas jämförelser mellan de undersökta variabelernas prognosuppgifter och det registrerade utfallet för industrin. Dessa jämförelser finns i tabellerna för samtliga undersökningar under senaste tioårsperioden.

Bortfallets fördelning på bransch

Bransch	SNI-kod	Popula- tion Antal företag ¹	Urval	Bort- fall i %	Urvalsfel Intervalllets storlek (%) i förhållande till totala investeringar
Gruvor och mineralbrott	2	40	34	18	3
Livsmedels- dryckesvaru- och tobaksindustri	31	345	177	19	7
Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri	32	284	179	29	9
Trävaruindustri	33	623	301	23	8
Massa-, pappers- och papp- varuindustri	34	501	248	13	2
Kemisk industri, petroleum- gummivaru-, plast- och plastvaru- industri	35	403	257	12	4
Jord- och stenvaruindustri	36	158	96	17	2
Järn- och stålindustri	37	129	119	15	4
Verkstadsindustri	38	2 194	718	16	3
Annan tillverkningsindustri	39	43	31	29	34
Summa industri		4 720	2 160	17	2
El- och värmeverk	41	214	201	5	-
Varuhandel	61-62	2 917	683	21	-
Samfärdsl	71-72	747	442	19	-
Bank- och försäkringsföretag	81-82	132	121	3	-
Kommunägda fastighets- och renhållningsföretag	831,92	769	394	14	-
Uppdragsverksamhet	83249,833	760	239	25	-
Övriga företag ²			6	0	-

¹) Avser företag med mer än 20 anställda, endast för uppdragsverksamhet ingår företag från 5 anställda

²) Nystartade företag som ej är branschgrupperade

Bortfallets fördelning på storlek

Storleksgrupp	5 - 19 ³	20 - 99	100 - 199	200-499	500 -	Totalt
Antal anställda						
Bortfall % Industri	-	27	18	8	4	17
El- och värmeverk	-	7	0	0	0	5
Varuhandel	-	29	21	12	8	21
Samfärdsl	-	21	22	11	9	19
Bank- och försäkringsföretag	-	5	0	0	4	3
Kommunägda fastighets- och renhållningsföretag	18	15	-	-	12	14
Uppdragsverksamhet	28	22	15	27	17	25
Övriga företag	-	0	0	0	0	0

³) Endast företag inom uppdragsverksamhet undersöker företag med 5 - 19 anställda

Summary

Investment in machinery and buildings 1990 - 1991

The manufacturing industry plans to invest 50.9 billion Sw kronor in current prices during 1990. An minor increase in volume of 2 per cent compared to 1989 can be expected.

The trends of branches diversify a lot. There are increases of more than 40 per cent, (manufacturing of professional, scientific, measuring and controlling equipment), and decreases of 15 per cent, (printing, publishing and allied industries). The investments of the "heavy" branches pulp, paper and paper products and transport equipment are remaining at the same high level as for 1989.

The forecast of 1991 amounts to 39.2 billion Sw kronor in current prices. The figures indicate a decrease of volume compared to 1990, but the size is more difficult to predict than usual, due to a non-response of some branches greater than usually.

Survey results

	Expected changes in volume, per cent 1990/1989
Manufacturing industry	+2
Electricity, steam and hot water works	+20
Wholesale and retail trade	0
Bank and insurance companies	+20
Transport and communications	+2
Real estate companies owned by local government	+10

The computer use in manufacturing industry

The use of computers and electronics in the industrial production has had a rapid growth. In spite of the low investment rate in general during the first part of the 1980's, the investments of computerized equipment have increased considerably. From 1986 the survey of investment once a year, includes inquiries about investment in different computer systems within the manufacturing industry. The figures collected are intended to show the total value of the electronical control systems and the machines steered by them. The computerized machinery is split up on machinery for construction and production and equipment for administrative purposes.

For further results see table on page 5.

Leasing

Since 1982 the companies once a year are asked about new leasing contracts and the purchase value of the leased assets. According to the last survey the manufacturing companies leased machinery, cars and other equ-

ipment to a value of 2.6 billion Sw kronor in current prices.

Within printing, publishing and allied industries leasing of machinery is very important. About 15 per cent of the machinery is leased.

For other branches the share of leasing compared to the investments of machinery varies between 5 and 10 per cent. The decrease of investments during the last decade can to some extent be explained by the increased leasing.

For further results see tables on page 5 and 6, and tables 2.2 and 2.7.

Survey regarding immaterial investments

Background

The decrease of industrial investments during the later part of the 1970's started a discussion concerning changes in the investment structure. Investment as a concept which limits investments to buildings and machinery was questioned.

The declining investments of industry could be seen more as a result of changes in investment structure, from traditional material investments to immaterial investments.

Immaterial investments

Expenditure of R and D (Research and Development), training and education (external and internal) and software (EDP-systems) are generally considered as immaterial investments.

Special long-range decisions about marketing, which purpose is to keep old and find new markets, are also considered as immaterial investments. Current sales cost are excluded.

The survey contains three questions concerning immaterial investments, namely expenditure of R and D, marketing and EDP-systems.

These kinds of investments are very difficult to measure, as they can't be picked out straight from the book-keeping. The lack of strict definitions is also a great problem. That means that the figures in the survey are partly based on subjective judgements of the companies, what shall be included or not. These first surveys can also be seen as part of the work to frame better definitions.

Concerning marketing costs we have to accept a total figure.

All figures are referring to activities in Sweden. Investments of foreign subsidiaries are not included.

Result

The study showed that immaterial investment have a considerable importance. Total immaterial investments are even higher than the material ones. For 1989 there was an increase again of the R and D cost after 1988's temporary stagnation. Surprisingly not the manufacture

of transport equipment stood for 40 per cent of the total R and D cost. Also companies with manufacturing of chemicals and electrical machinery and supplies increased their R and D cost.

Marketing cost showed a minor increase, compared to the figure of 1988, while the increase of R and D cost was considerable.

The study confirms the theory that the structure of industry has changed from a heavy industry with large requirements of buildings and machineries towards an industry with large requirements of knowledge, considerable R and D and a wide need of market communications.

For further results see table on page 8.

General information

The investment survey is carried out three times a year, in May, October and February. The surveys comprise the manufacturing industry, electricity and steam and hot water works, wholesale and retail trade, banks and insurance companies, transport and communications, local government real estate companies and business services. Dates of collection are to be found in a table under the Swedish text *Investeringsenkätens olika rapporttillfällen*.

Definitions

The survey includes realized as well as planned investments. By investment is meant acquisition of capital goods with an expected duration of more than three years, and improvement works which essentially increase the capacity, standard or duration of the capital goods.

Sample

The population frame used is the CFAR (Central Register of Enterprises). A stratified random sample has been allocated to strata by owner category, kind of activity and size of company. The sample has then been completed with some newly started enterprises interesting from the point of view of investment data.

Manufacturing

The surveys cover manufacturing enterprises with at least 20 employees. A total survey is then made of enterprises with at least 200 employees. The population amounts to about 4 700 enterprises.

Wholesale and retail trade

The survey covers enterprises with at least 20 employees. A total survey is made of enterprises with at least 200 employees.

Transport and communications

The May and October surveys cover enterprises with at least 20 employees. A total survey is made of enterprises with at least 100 employees. In February only a few central government units are studied.

Banks and insurance companies

A total survey is made of the commercial banks as well as of the 23 biggest savings banks. The other savings banks are sampled.

Real estate companies owned by local governments

The survey covers all local government real estate companies and housing estates. A total survey has been made of those with a turnover exceeding 20 million Sw. kr.

Business services

From this year's May survey companies within the service sector are inquired about their investments. The branches inquired are companies dealing with engineering, architectural and technical services and machinery and equipment rental and leasing.

The population amounts to 760 companies and the survey includes about 235. Companies with at least 5 employees are covered and the survey is total for companies with at least 50 employees.

Quality

Some types of errors of the survey have been studied. Response errors are to a great extent eliminated in the course of the data process. Data on non-response and sampling errors are presented in a table found under the Swedish text *Statistiska mått på undersökningen*. By using stratified sampling the coverage measured in invested Sw kronor is considerably good, the error amounts to 3-4 per cent.

Coverage

This report is divided into two parts, part 1 Functional Investments and part 2 Institutional Investments. In the institutional tables all data are grouped according to the main activity of the enterprises as a whole. In the functional tables the main activity of every local unit - the establishment as a rule - within the enterprises are considered.

Tabellförteckning

List of Tables

Sida/Page

Del 1 Funktionell redovisning, miljoner kronor, löpande priser			Part 1 Functional investments million Sw kronor, current prices		
19	1.1	Investeringar, industri, el och värmeverk, 1989 - 1991, objekt, bransch	1.1	Investments in manufacturing, electricity and steam and hot water works	
25	1.3	Investeringar, industri 1989 - 1991 fördelat efter företagsstorlek	1.3	Investments in manufacturing, 1989 - 1991, by size of enterprise	
26	1.4	Investeringar, samfärdsel, 1989 - 1991 bransch	1.4	Investments in transport and communications, 1989 - 1991	
27	1.5	Investeringar, industri 1980 - 1989, bransch, löpande priser	1.5	Realized investments in manufacturing 1980 - 1989, subgroups. Million Sw kronor current prices	
32	1.5.1	Investeringar, industri 1980 - 1989 bransch, 1985 års priser	1.5.1	Realized investments in manufacturing 1980 - 1989, subgroups. Million Sw kronor 1985 prices	
37	1.6	Investeringar, industri 1980 - 1989 fördelat efter företagsstorlek, löpande priser	1.6	Investments in manufacturing, 1980 - 1989, by size of enterprise Million Sw kronor, current prices	
38	1.6.1	Investeringar, industri 1980 - 1989 fördelat efter företagsstorlek, 1985 års priser	1.6.1	Investments in manufacturing, 1980 - 1989, by size of enterprise Million Sw kronor, 1985 prices	
39	1.7	Investeringar, varuhandel 1989-1991 bransch	1.7	Investments in wholesale and retail trade, 1989 - 1991	
39	1.8	Investeringar, uppdragsverksamhet 1990 - 1991, bransch	1.8	Investments in business service, 1990 - 1991	
Del 2 Institutionell redovisning miljoner kronor, löpande priser			Part 2 Institutional investments million sw kronor, current prices		
40	2.1	Investeringar, industri, el och värmeverk, 1989 - 1991, objekt, bransch	2.1	Investments in manufacturing, electricity and steam and hot water works	
42	2.2	Värdet av nytecknade leasingkontrakt inom industrin, 1985 - 1989, bransch	2.2	Leasing in manufacturing, 1985 - 1989	
44	2.4	Investeringar, samfärdsel, 1989 - 1991 bransch	2.4	Investments in transport and communications, 1989 - 1990	
45	2.5	Investeringar, banker och försäkringsföretag, 1989 - 1991, objekt	2.5	Investments in banks and insurance companies, 1989 - 1991	
46	2.6	Investeringar, varuhandel 1989 - 1991, objekt	2.6	Investments in wholesale and retail trade, 1989 - 1991	
47	2.7	Värdet av nytecknade leasingkontrakt inom varuhandel, 1986 - 1989, objekt	2.7	Leasing in wholesale and retail trade, 1986 - 1989	
48	2.8	Investeringar, kommunala aktieföretag och stiftelser 1989 - 1991	2.8	Investments in municipal enterprises 1988 - 1991	
Appendix Jämförelse plan/utfallsuppgifter uppgifter			Appendices Comparison between plans and actual outturns		
49	Tablå A Investeringar industri 1980 -1991		Table A Investments in manufacturing, 1980 - 1991		

50 Tablå B Investeringar el- och värme-
 verk 1980 - 1990

51 Tablå C Investeringar, varuhandel
 1980 - 1991

52 Tablå D Investeringar, bank- och för-
 säkringsföretag, 1980 - 1991

Table B Investments i n electricity , steam and
hot water works 1980 - 1990

Table C Investments i n wholesale and retail trade
1980 -1991

Table D Investments i n banks and insurance
companies, 1980 - 1991

Funktionell industri

Tabell 1.1 Verkställda och förväntade investeringar inom industri samt el- och värmeverk 1989, 1990 och 1991 fördelade på industrigrupper
Miljoner kronor, löpande priser
 Investments in manufacturing, electricity and steam and hot water works

Industrigrupper och investeringsobjekt	1989	1990					1991
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Gruvor och mineralbrott (2)							
Byggnader och anläggningar	375	47	70	68	75	260	214
Maskiner och inventarier	854	214	266	390	498	1368	963
Summa	1229	261	336	458	573	1628	1177
Malmgruvor (230)							
Byggnader och anläggningar	232	29	29	25	32	115	138
Maskiner och inventarier	586	133	186	328	428	1075	697
Summa	818	162	215	353	460	1190	835
Andra gruvor och mineralbrott (210, 220, 290)							
Byggnader och anläggningar	143	18	41	43	43	145	76
Maskiner och inventarier	268	81	80	62	70	293	266
Summa	411	99	121	105	113	438	342
2. Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri (31)							
Byggnader och anläggningar	1047	203	265	215	204	887	538
Maskiner och inventarier	2927	666	790	744	792	2992	2625
Summa	3974	869	1055	959	996	3879	3163
Konkurrensskyddad livsmedels-industri (3111-3112, 3116-3118)							
Byggnader och anläggningar	635	82	96	57	59	294	246
Maskiner och inventarier	1528	358	400	327	344	1429	1160
Summa	2163	440	496	384	403	1723	1406
Konkurrensutsatt livsmedels-industri (3113-3115, 3119-3122)							
Byggnader och anläggningar	322	92	121	130	120	463	202
Maskiner och inventarier	890	175	257	290	315	1037	902
Summa	1212	267	378	420	435	1500	1104
Dryckesvaru- och tobaksindustri (313, 314)							
Byggnader och anläggningar	90	29	48	28	25	130	90
Maskiner och inventarier	509	133	133	127	133	526	563
Summa	599	162	181	155	158	656	653
3. Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri (32)							
Byggnader och anläggningar	265	112	80	50	95	337	172
Maskiner och inventarier	519	139	204	142	137	622	442
Summa	784	251	284	192	232	959	614

Funktionell industri

Tabell 1.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	1989	1990					1991
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
Textilsömnads- och trikåindustri (3212, 3213)							
Byggnader och anläggningar	15	3	6	13	7	29	18
Maskiner och inventarier	92	21	23	23	26	93	90
Summa	107	24	29	36	33	122	108
Övrig textilindustri (3211, 3214, 3215, 3219)							
Byggnader och anläggningar	193	94	62	27	77	260	129
Maskiner och inventarier	304	94	146	88	81	409	276
Summa	497	188	208	115	158	669	405
Beklädnadsindustri utom skoindustri (322)							
Byggnader och anläggningar	47	6	6	3	3	18	7
Maskiner och inventarier	82	13	20	23	25	81	59
Summa	129	19	26	26	28	99	66
Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri (323)							
Byggnader och anläggningar	5	8	5	6	7	26	15
Maskiner och inventarier	20	1	5	4	1	11	2
Summa	25	9	10	10	8	37	17
Skoindustri (324)							
Byggnader och anläggningar	5	1	1	1	1	4	3
Maskiner och inventarier	21	10	10	4	4	28	15
Summa	26	11	11	5	5	32	18
4. Trävaruindustri (33)							
Byggnader och anläggningar	782	115	147	164	195	621	460
Maskiner och inventarier	2226	497	670	586	543	2296	1734
Summa	3008	612	817	750	738	2917	2194
Sågverk, hyvlerier, träimpregneringsverk (33111)							
Byggnader och anläggningar	401	71	91	88	79	329	197
Maskiner och inventarier	1203	229	337	289	255	1110	771
Summa	1604	300	428	377	334	1439	968
Övr trävaruind exkl möbelind (33112, 33119, 33120, 33190)							
Byggnader och anläggningar	324	36	47	68	95	246	229
Maskiner och inventarier	741	195	230	234	227	886	770
Summa	1065	231	277	302	322	1132	999
Möbelindustri (trä) (332)							
Byggnader och anläggningar	57	8	9	8	21	46	34
Maskiner och inventarier	282	73	103	63	61	300	193
Summa	339	81	112	71	82	346	227

Funktionell industri

Tabell 1.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	1989	1990				1991	
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv		Summa
5. Massa-, pappers- och pappersvaru-industri, grafisk industri (34)							
Byggnader och anläggningar	1866	453	496	455	453	1857	896
Maskiner och inventarier	8696	1820	2325	2453	2388	8986	6385
Summa	10562	2273	2821	2908	2841	10843	7281
Massaindustri (34111)							
Byggnader och anläggningar	364	72	81	79	79	311	219
Maskiner och inventarier	2261	477	642	617	573	2309	1934
Summa	2625	549	723	696	652	2620	2153
Pappers- och pappindustri (34112, 34113)							
Byggnader och anläggningar	738	179	199	214	205	797	311
Maskiner och inventarier	4027	877	1078	1172	1257	4384	2714
Summa	4765	1056	1277	1386	1462	5181	3025
Pappers- och pappvaruindustri (3412, 3419)							
Byggnader och anläggningar	127	20	61	33	17	131	58
Maskiner och inventarier	623	131	180	245	183	739	708
Summa	750	151	241	278	200	870	766
Grafisk industri (342)							
Byggnader och anläggningar	637	182	155	129	152	618	308
Maskiner och inventarier	1785	335	425	419	375	1554	1029
Summa	2422	517	580	548	527	2172	1337
6. Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri (35)							
Byggnader och anläggningar	992	230	324	399	464	1417	1186
Maskiner och inventarier	3853	797	1178	1264	1507	4746	4918
Summa	4845	1027	1502	1663	1971	6163	6104
Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri (351)							
Byggnader och anläggningar	206	47	67	125	130	369	465
Maskiner och inventarier	1701	314	440	514	640	1908	2168
Summa	1907	361	507	639	770	2277	2633
Annan kemisk industri (352)							
Byggnader och anläggningar	477	121	207	212	251	791	595
Maskiner och inventarier	1091	222	342	350	389	1303	1446
Summa	1568	343	549	562	640	2094	2041
Petroleumraffinaderier m m (353, 354)							
Byggnader och anläggningar	57	22	25	21	25	93	37
Maskiner och inventarier	246	66	118	151	202	537	465
Summa	303	88	143	172	227	630	502

Funktionell industri

Tabell 1.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	1989	1990					1991
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
Gummivaruindustri (355)							
Byggnader och anläggningar	139	17	11	11	11	50	17
Maskiner och inventarier	268	73	88	93	93	347	250
Summa	407	90	99	104	104	397	267
Plastvaruindustri (356)							
Byggnader och anläggningar	113	23	14	30	47	114	72
Maskiner och inventarier	547	122	190	156	183	651	589
Summa	660	145	204	186	230	765	661
7. Jord- och stenvaruindustri (36)							
Byggnader och anläggningar	415	86	59	115	106	366	128
Maskiner och inventarier	1259	264	270	297	341	1172	969
Summa	1674	350	329	412	447	1538	1097
Porlinsindustri (361)							
Byggnader och anläggningar	28	11	4	11	17	43	-
Maskiner och inventarier	29	4	4	6	6	20	18
Summa	57	15	8	17	23	63	18
Glas- och glasvaruindustri (362)							
Byggnader och anläggningar	119	11	4	4	7	26	10
Maskiner och inventarier	185	62	41	42	44	189	172
Summa	304	73	45	46	51	215	182
Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri (369)							
Byggnader och anläggningar	268	64	51	100	82	297	118
Maskiner och inventarier	1045	198	225	249	291	963	779
Summa	1313	262	276	349	373	1260	897
8. Järn-, stål- och metallverk (37)							
Byggnader och anläggningar	301	54	60	62	50	226	99
Maskiner och inventarier	2462	482	658	803	628	2571	2194
Summa	2763	536	718	865	678	2797	2293
Järn- och stålverk (37101)							
Byggnader och anläggningar	253	32	40	51	37	160	74
Maskiner och inventarier	1956	386	533	691	514	2124	1782
Summa	2209	418	573	742	551	2284	1856
Ferrolegeringsverk, järn- och stålgljuterier (37102, 37103)							
Byggnader och anläggningar	11	3	3	1	2	9	5
Maskiner och inventarier	170	38	45	28	31	142	110
Summa	181	41	48	29	33	151	115

Funktionell industri

Tabell 1.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	1989	1990				1991	
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
Icke järnmetallverk (372)							
Byggnader och anläggningar	37	19	17	10	11	57	20
Maskiner och inventarier	336	58	80	84	83	305	302
Summa	373	77	97	94	94	362	322
9. Verkstadsindustri (38)							
Byggnader och anläggningar	3740	722	805	1065	1099	3691	2385
Maskiner och inventarier	14580	2802	4027	4531	5021	16381	12852
Summa	18320	3524	4832	5596	6120	20072	15237
Metallvaruindustri (381)							
Byggnader och anläggningar	732	182	163	232	275	852	634
Maskiner och inventarier	2638	665	821	789	924	3199	2744
Summa	3370	847	984	1021	1199	4051	3378
Maskinindustri (382)							
Byggnader och anläggningar	583	131	143	168	197	639	446
Maskiner och inventarier	3910	751	976	980	1376	4083	3728
Summa	4493	882	1119	1148	1573	4722	4174
Elektroindustri (383)							
Byggnader och anläggningar	316	81	155	238	156	630	352
Maskiner och inventarier	1976	372	604	633	676	2285	1688
Summa	2292	453	759	871	832	2915	2040
Instrumentfabriker (385)							
Byggnader och anläggningar	47	9	20	19	24	72	51
Maskiner och inventarier	266	71	117	99	109	396	335
Summa	313	80	137	118	133	468	386
Skeppsvarv, båtbyggerier (3841)							
Byggnader och anläggningar	22	2	2	5	8	17	16
Maskiner och inventarier	122	25	46	49	53	173	182
Summa	144	27	48	54	61	190	198
Övrig transportmedelsindustri (3842-3849)							
Byggnader och anläggningar	2040	317	322	403	439	1481	886
Maskiner och inventarier	5668	918	1463	1981	1883	6245	4175
Summa	7708	1235	1785	2384	2322	7726	5061
Annan tillverkningsindustri (39)							
Byggnader och anläggningar	6	1	4	13	3	21	6
Maskiner och inventarier	88	22	19	20	24	85	74
Summa	94	23	23	33	27	106	80

Funktionell industri

Tabell 1.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	1989	1990					1991
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
Totalt industri (2+3)							
Byggnader och anläggningar	9789	2023	2310	2606	2744	9683	6084
Maskiner och inventarier	37464	7703	10407	11230	11879	41219	33156
Summa	47253	9726	12717	13836	14623	50902	39240
11. El- och värmeverk (41)							
Byggnader och anläggningar	3378	682	811	1027	1142	3662	..
Maskiner och inventarier	7946	1216	2780	2300	2540	8836	..
Summa	11324	1898	3591	3327	3682	12498	..
Elverk (4101)	2479	478	553	755	833	2619	..
Maskiner och inventarier	7544	994	2433	1918	2118	7463	..
Summa	10023	1472	2986	2673	2951	10082	..
Värmeverk (4103)	899	204	258	272	309	1043	..
Maskiner och inventarier	402	222	347	382	422	1373	..
Summa	1301	426	605	654	731	2416	..
Totalt industri samt el- och värmeverk (2+3+41)							
Byggnader och anläggningar	13167	2705	3121	3633	3886	13345	..
Maskiner och inventarier	45410	8919	13187	13530	14419	50055	..
Summa	58577	11624	16308	17163	18305	63400	..

Funktionell industri

Tabell 1.3 Verkställda och förväntade investeringar inom industri 1989, 1990 och 1991
fördelade på företagsstorlek
Miljoner kronor, löpande priser
 Investments in manufacturing by size of enterprise

Storleksgrupp och investeringsobjekt	1989	1990					1991
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
5 - 19							
Byggnader och anläggningar	978	180	254	255	371	1060	1060
Maskiner och inventarier	2674	550	688	688	972	2898	2898
Summa	3652	730	942	943	1343	3958	3958
20 - 99							
Byggnader och anläggningar	1480	253	252	402	290	1197	780
Maskiner och inventarier	3882	868	1150	1056	995	4069	3153
Summa	5362	1121	1402	1458	1285	5266	3933
100 - 199							
Byggnader och anläggningar	525	181	172	167	143	663	218
Maskiner och inventarier	2200	630	706	598	632	2566	2198
Summa	2725	811	878	765	775	3229	2416
200 - 499							
Byggnader och anläggningar	1119	311	264	299	335	1209	565
Maskiner och inventarier	3859	826	1204	1123	1216	4369	3719
Summa	4978	1137	1468	1422	1551	5578	4284
500-							
Byggnader och anläggningar	5687	1098	1368	1483	1605	5554	3461
Maskiner och inventarier	24849	4829	6659	7765	8064	27317	21188
Summa	30536	5927	8027	9248	9669	32871	24639
Totalt industri							
Byggnader och anläggningar	9789	2023	2310	2606	2744	9683	6084
Maskiner och inventarier	37464	7703	10407	11230	11879	41219	33156
Summa	47253	9726	12717	13836	14623	50902	39240

Funktionell samfärdsel

Tabell 1.4 Verkställda och förväntade investeringar inom samfärdselföretag med minst 20 anställda 1989, 1990 och 1991
Miljoner kronor, löpande priser
 Investments in transport and communication

Branschgrupp och investeringsobjekt	1989	1990					1991
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Järnvägstrafik (7111)							
Byggnader och anläggningar	2486	383	1166	1049	1258	3856	3775
Rullande spårbunden materiel	396	53	262	257	257	829	915
Maskiner och inventarier	276	60	248	216	208	732	486
Summa	3158	496	1676	1522	1723	5417	5176
2. Buss- och spårvägstrafik (7112)							
Byggnader och anläggningar	383	75	155	145	160	535	581
Rullande spårbunden materiel	37	15	21	24	23	83	23
Bussar	282	56	149	100	57	362	495
Maskiner och inventarier	79	17	31	16	21	85	66
Summa	781	163	356	285	261	1065	1165
3. Lastbils- och annan vägtransport (7114)							
Byggnader och anläggningar	30	13	5	42	35	95	60
Bilar	817	181	215	122	127	645	491
Maskiner och inventarier	161	31	32	32	48	143	92
Summa	1008	225	252	196	210	883	643
4. Stödtjänster inom land- och sjötransport (7116, 7123)							
Byggnader och anläggningar	188	59	50	69	60	236	108
Maskiner och inventarier	623	124	188	104	107	523	503
Summa	811	183	238	173	167	761	611
5. Lufttransport (713)							
Byggnader och anläggningar	1112	291	296	303	302	1192	895
Flygplan	1468	341	523	701	699	2264	1841
Maskiner och inventarier	532	127	128	127	131	513	543
Summa	3112	759	947	1131	1132	3969	3279
6. Transportförmedling och lagringsverksamhet (719)							
Byggnader och anläggningar	123	27	37	64	52	180	75
Maskiner och inventarier	386	70	48	33	59	210	231
Summa	509	97	85	97	111	390	306
7. Post- och telekommunikationer (72) (exkl postbanken)							
Byggnader och anläggningar	7074	1429	2141	2141	2192	7903	8537
Maskiner och inventarier	2504	663	647	741	722	2773	2621
Summa	9578	2092	2788	2882	2914	10676	11158
Totalt samfärdseln							
Byggnader och anläggningar	11396	2277	3850	3813	4059	13999	14031
Bilar	1475	301	413	269	302	1285	1177
Bussar	301	56	149	100	57	362	496
Rullande spårbunden materiel	465	67	283	282	280	912	938
Flygplan	1469	341	523	701	699	2264	1841
Maskiner, inventarier övr transportmedel	3851	973	1124	1121	1121	4339	3855
Summa	18957	4015	6342	6286	6518	23161	22338

Funktionell industri

Tabell 1.5 Investeringar inom industrin verkställda åren 1980 - 1989
 Miljoner kronor, löpande priser
 Realized investments in manufacturing

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
1. Gruvor och mineralbrott (2)										
Byggnader och anläggningar	373	285	301	111	123	123	202	310	413	375
Maskiner och inventarier	562	444	402	386	442	494	432	356	570	854
Summa	935	729	703	497	565	617	634	666	983	1229
Malmgruvor (230)										
Byggnader och anläggningar	335	276	279	104	93	91	142	138	241	232
Maskiner och inventarier	437	372	316	242	273	295	235	184	348	586
Summa	772	648	595	346	366	386	377	322	589	818
Andra gruvor och mineralbrott (210, 220, 290)										
Byggnader och anläggningar	38	9	22	7	30	32	60	172	172	143
Maskiner och inventarier	125	72	86	144	169	199	197	172	222	268
Summa	163	81	108	151	199	231	257	344	394	411
2. Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri (31)										
Byggnader och anläggningar	632	428	275	380	593	623	537	779	931	1047
Maskiner och inventarier	1304	1321	1322	1571	1515	1819	2016	2235	2496	2927
Summa	1936	1749	1597	1951	2108	2442	2553	3014	3427	3974
Konkurrensskyddad livsmedelsindustri (3111-3112, 3116-3118)										
Byggnader och anläggningar	418	260	162	266	358	317	284	429	649	635
Maskiner och inventarier	822	779	810	954	881	1057	1153	1129	1290	1528
Summa	1240	1039	972	1220	1239	1374	1437	1558	1939	2163
Konkurrensutsatt livsmedelsindustri (3113-3115, 3119-3122)										
Byggnader och anläggningar	109	136	96	100	181	251	180	215	204	322
Maskiner och inventarier	323	354	384	401	477	495	578	741	742	890
Summa	432	490	480	501	658	746	758	956	946	1212
Dryckesvaru- och tobaksindustri (313, 314)										
Byggnader och anläggningar	105	32	17	14	54	55	73	135	78	90
Maskiner och inventarier	159	188	128	216	157	267	285	365	464	509
Summa	264	220	145	230	211	322	358	500	542	599
3. Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri (32)										
Byggnader och anläggningar	153	90	59	35	58	76	115	163	137	265
Maskiner och inventarier	288	286	282	267	326	298	362	437	534	519
Summa	441	376	341	302	384	374	477	600	671	784

Funktionell industri

Tabell 1.5 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Textilsömnads- och trikåindustri (3212, 3213)										
Byggnader och anläggningar	40	24	21	14	23	24	35	36	18	15
Maskiner och inventarier	54	49	45	64	97	77	111	84	83	92
Summa	94	73	66	78	120	101	146	120	101	107
Övrig textilindustri (3211, 3214, 3215, 3219)										
Byggnader och anläggningar	54	36	21	13	19	26	60	113	43	193
Maskiner och inventarier	158	169	157	140	149	143	162	243	315	304
Summa	212	205	178	153	168	169	222	356	358	497
Beklädnadsindustri utom skoindustri (322)										
Byggnader och anläggningar	13	8	6	3	10	9	11	8	57	47
Maskiner och inventarier	39	43	57	39	40	50	59	77	104	82
Summa	52	51	63	42	50	59	70	85	161	129
Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri (323)										
Byggnader och anläggningar	8	6	3	4	5	9	6	2	14	5
Maskiner och inventarier	11	7	11	16	30	16	18	21	23	20
Summa	19	13	14	20	35	25	24	23	37	25
Skoindustri (324)										
Byggnader och anläggningar	38	16	8	1	1	8	3	4	5	5
Maskiner och inventarier	26	18	12	8	10	12	12	12	9	21
Summa	64	34	20	9	11	20	15	16	14	26
4. Trävaruindustri (33)										
Byggnader och anläggningar	439	317	199	288	414	386	499	458	727	782
Maskiner och inventarier	979	876	798	1069	1303	1130	1163	1221	1807	2226
Summa	1418	1193	997	1357	1717	1516	1662	1679	2534	3008
Sågverk, hyvlerier, träimpregneringsverk (33111)										
Byggnader och anläggningar	205	184	90	184	277	212	242	196	357	401
Maskiner och inventarier	577	500	398	649	872	631	529	594	880	1203
Summa	782	684	488	833	1149	843	771	790	1237	1604
Övr trävaruind exkl möbelind (33112, 33119, 33120, 33190)										
Byggnader och anläggningar	183	82	69	57	103	108	114	145	208	324
Maskiner och inventarier	312	279	298	296	295	274	416	444	642	741
Summa	495	361	367	353	398	382	530	589	850	1065
Möbelindustri (trä) (332)										
Byggnader och anläggningar	51	51	40	47	34	66	143	117	162	57
Maskiner och inventarier	90	97	102	124	136	225	218	183	285	282
Summa	141	148	142	171	170	291	361	300	447	339

Funktionell industri

Tabell 1.5 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
5. Massa-, pappers-, och pappersvaru-industri, grafisk industri (34)										
Byggnader och anläggningar	598	729	558	394	761	1011	1138	1263	1476	1866
Maskiner och inventarier	2652	3514	3221	3639	4082	5886	4910	6581	7237	8696
Summa	3250	4243	3779	4033	4843	6897	6048	7844	8713	10562
Massaindustri (34111)										
Byggnader och anläggningar	340	359	177	66	86	115	150	116	146	364
Maskiner och inventarier	1113	1350	937	596	650	889	466	921	1244	2261
Summa	1453	1709	1114	662	736	1004	616	1037	1390	2625
Pappers- och pappindustri (34112, 34113)										
Byggnader och anläggningar	138	194	241	230	523	743	533	802	688	738
Maskiner och inventarier	809	1335	1568	2152	2461	3957	2991	3974	4199	4027
Summa	947	1529	1809	2382	2984	4700	3524	4776	4887	4765
Pappers- och pappvaruindustri (3412, 3419)										
Byggnader och anläggningar	24	65	64	33	31	34	127	87	198	127
Maskiner och inventarier	145	227	201	314	340	319	548	632	545	623
Summa	169	292	265	347	371	353	675	719	743	750
Grafisk industri (342)										
Byggnader och anläggningar	96	111	76	65	121	119	328	258	444	637
Maskiner och inventarier	585	602	515	577	631	721	905	1054	1249	1785
Summa	681	713	591	642	752	840	1233	1312	1693	2422
6. Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri (35)										
Byggnader och anläggningar	404	332	268	414	529	707	826	1043	804	992
Maskiner och inventarier	1702	1623	2103	2957	2566	3109	3146	3623	3958	3853
Summa	2106	1955	2371	3371	3095	3816	3972	4666	4762	4845
Kemikalie-, gödselmedes- och plastindustri (351)										
Byggnader och anläggningar	128	126	57	109	114	185	196	199	200	206
Maskiner och inventarier	773	674	855	977	1055	1219	1298	1288	1513	1701
Summa	901	800	912	1086	1169	1404	1494	1487	1713	1907
Annat kemisk industri (352)										
Byggnader och anläggningar	161	129	166	218	274	350	452	534	396	477
Maskiner och inventarier	434	396	416	629	718	899	1045	1025	1021	1091
Summa	595	525	582	847	992	1249	1497	1559	1417	1568
Petroleumraffinaderier m m (353, 354)										
Byggnader och anläggningar	11	13	18	29	10	18	21	34	48	57
Maskiner och inventarier	143	262	556	936	210	241	240	568	671	246
Summa	154	275	574	965	220	259	261	602	719	303

Funktionell industri

Tabell 1.5 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Gummivaruindustri (355)										
Byggnader och anläggningar	25	16	9	32	63	69	56	67	36	139
Maskiner och inventarier	98	110	90	169	195	191	180	229	240	268
Summa	123	126	99	201	258	260	236	296	276	407
Plastvaruindustri (356)										
Byggnader och anläggningar	79	48	18	26	68	85	101	209	124	113
Maskiner och inventarier	254	181	186	246	388	559	383	513	513	547
Summa	333	229	204	272	456	644	484	722	637	660
7. Jord- och stenvaruindustri (36)										
Byggnader och anläggningar	171	115	79	63	77	67	135	158	284	415
Maskiner och inventarier	440	382	372	352	433	535	634	619	829	1259
Summa	611	497	451	415	510	602	769	777	1113	1674
Porslinsindustri (361)										
Byggnader och anläggningar	6	3	5	2	3	11	26	20	14	28
Maskiner och inventarier	24	21	20	29	44	45	52	40	33	29
Summa	30	24	25	31	47	56	78	60	47	57
Glas- och glasvaruindustri (362)										
Byggnader och anläggningar	25	11	5	14	12	15	29	28	93	119
Maskiner och inventarier	79	64	62	53	65	96	138	107	131	185
Summa	104	75	67	67	77	111	167	135	224	304
Tegel- cement- och annan mineralvaruindustri (369)										
Byggnader och anläggningar	140	101	69	47	62	41	80	110	177	268
Maskiner och inventarier	337	297	290	270	324	394	444	472	665	1045
Summa	477	398	359	317	386	435	524	582	842	1313
8. Järn-, stål- och metallverk (37)										
Byggnader och anläggningar	409	267	152	80	174	166	180	131	238	301
Maskiner och inventarier	1655	1481	1018	926	1199	1558	1413	1595	1830	2462
Summa	2044	1748	1170	1006	1373	1724	1593	1726	2068	2763
Järn- och stålverk (37101)										
Byggnader och anläggningar	363	208	119	51	66	62	84	66	166	253
Maskiner och inventarier	1374	1151	772	624	783	982	935	1143	1285	1956
Summa	1737	1359	891	675	849	1044	1019	1209	1451	2209
Ferrolegeringsverk, järn- och stål gjuterier (37102, 37103)										
Byggnader och anläggningar	16	6	5	2	6	23	16	10	15	11
Maskiner och inventarier	91	62	52	58	105	158	106	84	94	170
Summa	107	68	57	60	111	181	122	94	109	181
Icke järnmetallverk (372)										
Byggnader och anläggningar	30	53	28	27	102	81	80	55	57	37
Maskiner och inventarier	170	268	194	244	311	418	372	368	451	336
Summa	200	321	222	271	413	499	452	423	508	373

Funktionell industri

Tabell 1.5 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
9. Verkstadsindustri (38)										
Byggnader och anläggningar	1425	1415	1312	1336	2007	2525	3357	3927	3573	3740
Maskiner och inventarier	4767	4764	4711	5398	7171	8387	9354	10744	11303	14580
Summa	5962	6179	6023	6734	9178	10912	12711	14671	14876	18320
Metallvaruindustri (381)										
Byggnader och anläggningar	308	250	201	200	488	417	735	707	589	732
Maskiner och inventarier	968	985	839	989	1337	1329	1710	2135	2382	2638
Summa	1276	1235	1040	1189	1825	1746	2445	2842	2971	3370
Maskinindustri (382)										
Byggnader och anläggningar	369	423	371	308	563	767	728	990	626	583
Maskiner och inventarier	1201	1427	1289	1434	1627	2210	2387	2743	3106	3910
Summa	1570	1850	1660	1742	2190	2977	3115	3733	3732	4493
Elektroindustri (383)										
Byggnader och anläggningar	211	229	190	191	207	309	345	215	175	316
Maskiner och inventarier	805	865	987	1200	1430	1643	1544	1467	1614	1976
Summa	1016	1094	1177	1391	1637	1952	1889	1682	1789	2292
Instrumentfabriker (385)										
Byggnader och anläggningar	45	21	34	10	26	42	73	32	24	47
Maskiner och inventarier	77	100	108	141	140	189	244	266	252	266
Summa	122	121	142	151	166	231	317	298	276	313
Skeppsvarv, båtbyggerier (3841)										
Byggnader och anläggningar	97	46	43	19	72	38	26	31	45	22
Maskiner och inventarier	53	73	91	82	96	75	68	90	89	122
Summa	150	119	134	101	168	113	94	121	134	144
Övrig transportmedelsindustri (3842-3849)										
Byggnader och anläggningar	395	446	473	608	651	952	1450	1952	2114	2040
Maskiner och inventarier	1163	1314	1397	1552	2541	2941	3401	4043	3860	5668
Summa	1558	1760	1870	2160	3192	3893	4851	5995	5974	7708
10. Annan tillverkningsindustri (39)										
Byggnader och anläggningar	5	3	1	9	13	80	34	24	14	6
Maskiner och inventarier	34	37	40	48	61	108	68	60	92	88
Summa	39	40	41	57	74	188	102	84	106	94
Totalt industri (2+3)										
Byggnader och anläggningar	4609	3981	3204	3110	4749	5764	7023	8256	8597	9789
Maskiner och inventarier	13863	14728	14269	16613	19098	23324	23498	27471	30656	37464
Summa	18472	18709	17473	19723	23847	29088	30521	35727	39253	47253

Funktionell industri

Tabell 1.5. Investeringar inom industrin verkställda åren 1980 - 1988

Miljoner kronor, 1985 års priser

Realized investments in manufacturing. Mill Sw kronor, 1985 prices

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
1. Gruvor och mineralbrott (2)										
Byggnader och anläggningar	517	362	355	122	129	123	192	276	339	281
Maskiner och inventarier	824	601	483	415	464	494	417	337	519	750
Summa	1341	963	838	537	593	617	609	613	858	1031
Malmgruvor (230)										
Byggnader och anläggningar	464	351	329	114	97	91	135	123	198	174
Maskiner och inventarier	641	503	380	260	287	295	227	174	317	515
Summa	1105	854	709	374	384	386	362	297	515	689
Andra gruvor och mineralbrott (210, 220, 290)										
Byggnader och anläggningar	53	11	26	8	32	32	57	153	141	107
Maskiner och inventarier	183	98	103	155	177	199	190	163	202	235
Summa	236	109	129	163	209	231	247	316	343	342
2. Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri (31)										
Byggnader och anläggningar	875	544	325	418	620	623	511	695	766	784
Maskiner och inventarier	1913	1787	1588	1688	1591	1819	1948	2117	2273	2570
Summa	2788	2331	1913	2106	2211	2442	2459	2812	3039	3354
Konkurrensskyddad livsmedels-industri (3111-3112, 3116-3118)										
Byggnader och anläggningar	579	330	191	293	374	317	270	383	534	476
Maskiner och inventarier	1206	1054	973	1025	925	1057	1114	1069	1175	1342
Summa	1785	1384	1164	1318	1299	1374	1384	1452	1709	1818
Konkurrensutsatt livsmedels-industri (3113-3115, 3119-3122)										
Byggnader och anläggningar	151	173	114	110	189	251	171	192	168	241
Maskiner och inventarier	474	479	461	431	501	495	559	702	676	781
Summa	625	652	575	541	690	746	730	894	844	1022
Dryckesvaru- och tobaksindustri (313, 314)										
Byggnader och anläggningar	145	41	20	15	57	55	70	120	64	67
Maskiner och inventarier	233	254	154	232	165	267	275	346	422	447
Summa	378	295	174	247	222	322	345	466	486	514
3. Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri (32)										
Byggnader och anläggningar	212	114	70	38	61	76	109	145	113	199
Maskiner och inventarier	422	387	339	287	342	298	350	414	486	456
Summa	634	501	409	325	403	374	459	559	599	655

Funktionell industri

Tabell 1.5.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Textilsömnads- och trikåindustri (3212, 3213)										
Byggnader och anläggningar	55	30	25	16	24	24	33	32	15	11
Maskiner och inventarier	79	66	54	69	102	77	107	80	75	81
Summa	134	96	79	85	126	101	140	112	90	92
Övrig textilindustri (3211, 3214, 3215, 3219)										
Byggnader och anläggningar	75	46	25	14	20	26	57	101	35	145
Maskiner och inventarier	232	229	189	150	156	143	157	230	287	267
Summa	307	275	214	164	176	169	214	331	322	412
Beklädnadsindustri utom skoindustri (322)										
Byggnader och anläggningar	18	10	7	3	11	9	10	7	47	35
Maskiner och inventarier	57	58	69	42	42	50	57	73	95	72
Summa	75	68	76	45	53	59	67	80	142	107
Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri (323)										
Byggnader och anläggningar	11	8	4	4	5	9	6	2	12	4
Maskiner och inventarier	16	10	13	17	31	16	17	20	21	18
Summa	27	18	17	21	36	25	23	22	33	22
Skoindustri (324)										
Byggnader och anläggningar	53	20	9	1	1	8	3	3	4	4
Maskiner och inventarier	38	24	14	9	11	12	12	11	8	18
Summa	91	44	23	10	12	20	15	14	12	22
4. Trävaruindustri (33)										
Byggnader och anläggningar	608	403	235	318	433	386	475	409	598	586
Maskiner och inventarier	1436	1185	959	1149	1368	1130	1124	1156	1646	1954
Summa	2044	1588	1194	1467	1801	1516	1599	1565	2244	2540
Sågverk, hyvlerier, träimpregneringsverk (33111)										
Byggnader och anläggningar	284	234	106	203	289	212	230	175	294	300
Maskiner och inventarier	846	676	478	698	915	631	511	563	801	1056
Summa	1130	910	584	901	1204	843	741	738	1095	1356
Övr trävaruind exkl möbelind (33112, 33119, 33120, 33190)										
Byggnader och anläggningar	253	104	82	63	108	108	109	129	171	243
Maskiner och inventarier	458	378	358	318	310	274	402	420	585	651
Summa	711	482	440	381	418	382	511	549	756	894
Möbelindustri (trä) (332)										
Byggnader och anläggningar	71	65	47	52	36	66	136	105	133	43
Maskiner och inventarier	132	131	123	133	143	225	211	173	260	247
Summa	203	196	170	185	179	291	347	278	393	290

Funktionell industri

Tabell 1.5.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
5. Massa-, pappers-, och pappersvaru-industri, grafisk industri (34)										
Byggnader och anläggningar	828	926	659	434	795	1011	1083	1127	1214	1398
Maskiner och inventarier	3891	4755	3870	3911	4287	5886	4744	6232	6591	7635
Summa	4719	5681	4529	4345	5082	6897	5827	7359	7805	9033
Massaindustri (34111)										
Byggnader och anläggningar	471	456	209	73	90	115	143	104	120	273
Maskiner och inventarier	1633	1827	1126	641	683	889	450	872	1133	1985
Summa	2104	2283	1335	714	773	1004	593	976	1253	2258
Pappers- och pappindustri (34112, 34113)										
Byggnader och anläggningar	191	246	284	253	547	743	507	715	566	553
Maskiner och inventarier	1187	1806	1884	2313	2584	3957	2890	3763	3824	3536
Summa	1378	2052	2168	2566	3131	4700	3397	4478	4390	4089
Pappers- och pappvaruindustri (3412, 3419)										
Byggnader och anläggningar	33	83	76	36	32	34	121	78	163	95
Maskiner och inventarier	213	307	242	337	357	319	530	599	496	547
Summa	246	390	318	373	389	353	651	677	659	642
Grafisk industri (342)										
Byggnader och anläggningar	133	141	90	72	126	119	312	230	365	477
Maskiner och inventarier	858	815	618	620	663	721	874	998	1138	1567
Summa	991	956	708	692	789	840	1186	1228	1503	2044
6. Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri (35)										
Byggnader och anläggningar	559	422	316	456	553	707	786	930	661	743
Maskiner och inventarier	2497	2196	2527	3178	2695	3109	3039	3431	3605	3383
Summa	3056	2618	2843	3634	3248	3816	3825	4361	4266	4126
Kemikalie-, gödselmedes- och plastindustri (351)										
Byggnader och anläggningar	177	160	67	120	119	185	187	178	164	154
Maskiner och inventarier	1134	912	1027	1050	1108	1219	1254	1219	1378	1493
Summa	1311	1072	1094	1170	1227	1404	1441	1397	1542	1647
Annat kemisk industri (352)										
Byggnader och anläggningar	223	164	196	240	287	350	430	476	326	357
Maskiner och inventarier	637	536	500	676	754	899	1009	971	930	958
Summa	860	700	696	916	1041	1249	1439	1447	1256	1315
Petroleumraffinaderier m m (353, 354)										
Byggnader och anläggningar	15	17	21	32	10	18	20	30	39	43
Maskiner och inventarier	210	354	668	1006	221	241	232	538	611	216
Summa	225	371	689	1038	231	259	252	568	650	259

Funktionell industri

Tabell 1.5.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Gummivaruindustri (355)										
Byggnader och anläggningar	35	20	11	35	66	69	53	60	30	104
Maskiner och inventarier	144	149	108	182	205	191	174	217	219	235
Summa	179	169	119	217	271	260	227	277	249	339
Plastvaruindustri (356)										
Byggnader och anläggningar	109	61	21	29	71	85	96	186	102	85
Maskiner och inventarier	372	245	224	264	407	559	370	486	467	481
Summa	481	306	245	293	478	644	466	672	569	566
7. Jord- och stenvaruindustri (36)										
Byggnader och anläggningar	237	146	93	69	80	67	129	141	233	311
Maskiner och inventarier	645	517	447	378	455	535	612	586	755	1105
Summa	882	663	540	447	535	602	741	727	988	1416
Porslinsindustri (361)										
Byggnader och anläggningar	8	4	6	2	3	11	25	18	11	21
Maskiner och inventarier	35	28	24	31	46	45	50	38	30	26
Summa	43	32	30	33	49	56	75	56	41	47
Glas- och glasvaruindustri (362)										
Byggnader och anläggningar	35	14	6	15	12	15	28	25	76	89
Maskiner och inventarier	116	87	75	57	69	96	133	101	119	162
Summa	151	101	81	72	81	111	161	126	195	251
Tegel- cement- och annan mineralvaruindustri (369)										
Byggnader och anläggningar	194	128	81	52	65	41	76	98	146	201
Maskiner och inventarier	494	402	348	290	340	394	429	447	606	917
Summa	688	530	429	342	405	435	505	545	752	1118
8. Järn-, stål- och metallverk (37)										
Byggnader och anläggningar	567	339	180	88	182	166	171	117	196	225
Maskiner och inventarier	2398	2004	1223	995	1259	1558	1365	1510	1667	2162
Summa	2965	2343	1403	1083	1441	1724	1536	1627	1863	2387
Järn- och stålverk (37101)										
Byggnader och anläggningar	503	264	141	56	69	62	80	59	137	189
Maskiner och inventarier	2016	1557	928	671	822	982	904	1082	1170	1718
Summa	2519	1821	1069	727	891	1044	984	1141	1307	1907
Ferrolegeringsverk, järn- och stålgljuterier (37102, 37103)										
Byggnader och anläggningar	22	8	6	2	6	23	15	9	12	8
Maskiner och inventarier	133	84	62	62	110	158	102	80	86	149
Summa	155	92	68	64	116	181	117	89	98	157
Icke järnmetallverk (372)										
Byggnader och anläggningar	42	67	33	30	107	81	76	49	57	28
Maskiner och inventarier	249	363	233	262	327	418	359	348	411	295
Summa	291	430	266	292	434	499	435	397	468	323

Funktionell industri

Tabell 1.5.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
9. Verkstadsindustri (38)										
Byggnader och anläggningar	1974	1798	1549	1471	2097	2525	3194	3503	2938	2802
Maskiner och inventarier	6260	6447	5660	5801	7530	8387	9038	10174	10294	12801
Summa	8234	8245	7209	7272	9627	10912	12232	13677	13232	15603
Metallvaruindustri (381)										
Byggnader och anläggningar	427	318	237	220	510	417	699	631	484	548
Maskiner och inventarier	1420	1333	1008	1063	1404	1329	1652	2022	2169	2316
Summa	1847	1651	1245	1283	1914	1746	2351	2653	2653	2864
Maskinindustri (382)										
Byggnader och anläggningar	511	537	438	339	589	767	692	883	515	437
Maskiner och inventarier	1762	1931	1549	1541	1708	2210	2306	2597	2829	3433
Summa	2273	2468	1987	1880	2297	2977	2998	3480	3344	3870
Elektroindustri (383)										
Byggnader och anläggningar	292	291	224	210	216	309	328	192	144	237
Maskiner och inventarier	1181	1171	1186	1289	1502	1643	1492	1389	1470	1735
Summa	1473	1462	1410	1499	1718	1952	1820	1581	1614	1972
Instrumentfabriker (385)										
Byggnader och anläggningar	62	27	40	11	27	42	69	28	20	35
Maskiner och inventarier	113	135	130	152	147	189	236	252	230	234
Summa	175	162	170	163	174	231	305	280	250	269
Skeppsvarv, båtbyggerier (3841)										
Byggnader och anläggningar	135	58	51	21	75	38	26	28	37	17
Maskiner och inventarier	78	99	109	88	101	75	66	85	81	107
Summa	213	157	160	109	176	113	92	113	118	124
Övrig transportmedelsindustri (3842-3849)										
Byggnader och anläggningar	547	567	559	670	680	952	1380	1741	1738	1528
Maskiner och inventarier	1706	1778	1678	1668	2668	2941	3286	3829	3515	4976
Summa	2253	2345	2237	2338	3348	3893	4666	5570	5253	6504
10. Annan tillverkningsindustri (39)										
Byggnader och anläggningar	7	4	1	10	14	80	32	21	12	4
Maskiner och inventarier	50	50	48	52	64	108	66	57	84	77
Summa	57	54	49	62	78	188	98	78	96	81
Totalt industri (2+3)										
Byggnader och anläggningar	6384	5058	3783	3424	4964	5764	6682	7365	7070	7333
Maskiner och inventarier	20336	19929	17144	17854	20055	23324	22703	26014	27920	32893
Summa	26720	24987	20927	21278	25019	29088	29385	33379	34990	40226

Funktionell industri

Tabell 1.6 Verkställda och förväntade investeringar inom industri 1980 - 1989
fördelade på företagsstorlek
Miljoner kronor, löpande priser
 Investments in manufacturing by size of enterprise

Storleksgrupp och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
5 - 19										
Byggnader och anläggningar	313	235	205	147	333	623	788	794	866	978
Maskiner och inventarier	697	775	713	804	956	1405	1780	1958	2321	2674
Summa	1010	1010	918	951	1289	2028	2568	2752	3187	3652
20 - 99										
Byggnader och anläggningar	620	541	398	513	739	854	1149	1456	1316	1480
Maskiner och inventarier	1535	1533	1538	1860	2272	2198	2375	2920	3256	3882
Summa	2155	2074	1936	2373	3011	3052	3524	4376	4572	5362
100 - 199										
Byggnader och anläggningar	278	202	176	260	323	316	453	382	508	525
Maskiner och inventarier	796	772	1010	1398	1405	1405	1601	1672	1771	2200
Summa	1074	974	1186	1658	1728	1721	2054	2054	2279	2725
200 - 499										
Byggnader och anläggningar	341	313	311	317	461	455	515	651	768	1119
Maskiner och inventarier	1255	1421	1595	1768	2209	2380	2537	2660	3051	3859
Summa	1596	1734	1906	2085	2670	2835	3052	3311	3819	4978
500-										
Byggnader och anläggningar	3057	2690	2114	1873	2893	3516	4118	4973	5139	5687
Maskiner och inventarier	9580	10227	9413	10783	12256	15936	15205	18261	20257	24849
Summa	12637	12917	11527	12656	15149	19452	19323	23234	25396	30536
Totalt industri										
Byggnader och anläggningar	4609	3981	3204	3110	4749	5764	7023	8256	8597	9789
Maskiner och inventarier	13863	14728	14269	16613	19098	23324	23498	27471	30656	37464
Summa	18472	18709	17473	19723	23847	29088	30521	35727	39253	47253

Funktionell industri

Tabell 1.6.1 Verkställda och förväntade investeringar inom industri 1980 - 1989
fördelade på företagsstorlek
Miljoner kronor, 1985 års priser
 Investments in manufacturing by size of enterprise

Storleksgrupp och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
5 - 19										
Byggnader och anläggningar	434	298	242	162	348	623	750	708	712	733
Maskiner och inventarier	1022	1049	857	864	1004	1405	1720	1854	2114	2348
Summa	1456	1347	1099	1026	1352	2028	2470	2562	2826	3081
20 - 99										
Byggnader och anläggningar	859	687	470	565	772	854	1093	1299	1082	1109
Maskiner och inventarier	2252	2074	1848	1999	2386	2198	2294	2765	2965	3408
Summa	3111	2761	2318	2564	3158	3052	3387	4064	4047	4517
100 - 199										
Byggnader och anläggningar	385	257	208	286	338	316	431	341	418	393
Maskiner och inventarier	1168	1044	1213	1503	1475	1405	1547	1583	1613	1932
Summa	1553	1301	1421	1789	1813	1721	1978	1924	2031	2325
200 - 499										
Byggnader och anläggningar	472	398	367	349	482	455	490	581	632	838
Maskiner och inventarier	1841	1923	1916	1900	2320	2380	2451	2519	2779	3388
Summa	2313	2321	2283	2249	2802	2835	2941	3100	3411	4226
500-										
Byggnader och anläggningar	4234	3418	2496	2062	3024	3516	3918	4436	4226	4260
Maskiner och inventarier	14053	13839	11310	11588	12870	15936	14691	17293	18449	21817
Summa	18287	17257	13806	13650	15894	19452	18609	21729	22675	26077
Totalt industri										
Byggnader och anläggningar	6384	5058	3783	3424	4964	5764	6682	7365	7070	7333
Maskiner och inventarier	20336	19929	17144	17854	20055	23324	22703	26014	27920	32893
Summa	26720	24987	20927	21278	25019	29088	29385	33379	34990	40226

Funktionell redovisning

Tabell 1.7 Verkställda och förväntade investeringar inom varuhandelsföretag med minst 20 anställda 1989, 1990 och 1991

Miljoner kronor, löpande priser

Investments in wholesale and retail trade

Industrigrupper och investeringsobjekt	1989	1990					1991
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Partihandel (61)							
Byggnader och anläggningar	1661	272	330	382	348	1332	1209
Maskiner och inventarier	3773	1487	933	784	972	4176	2930
Summa	5434	1759	1263	1166	1320	5508	4139
2. Detaljhandel (62)							
Byggnader och anläggningar	946	260	250	258	261	1029	869
Maskiner och inventarier	2420	562	567	497	566	2192	1727
Summa	3366	822	817	755	827	3221	2596
Totalt varuhandelsföretag (61-62)							
Byggnader och anläggningar	2607	532	580	640	609	2361	2078
Maskiner och inventarier	6193	2049	1500	1281	1538	6368	4657
Summa	8800	2581	2080	1921	2147	8729	6735

Tabell 1.8 Verkställda och förväntade investeringar för företag inom uppdragsverksamhet 1990 och 1991

Miljoner kronor, löpande priser

Investments in business service

Industrigrupper och investeringsobjekt	1989	1990					1991
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Teknisk uppdragsverksamhet (83249)							
Byggnader och anläggningar	..	30	23	31	36	120	179
Maskiner och inventarier	..	83	121	95	131	430	337
Summa	..	113	144	126	167	550	516
2. Maskinuthyrning (833)							
Byggnader och anläggningar	..	63	94	49	52	258	103
Maskiner och inventarier	..	405	379	274	315	1373	1352
Summa	..	468	473	323	367	1631	1455
Totalt uppdragsverksamhet (83249-833)							
Byggnader och anläggningar	..	93	117	80	88	378	282
Maskiner och inventarier	..	488	500	369	446	1803	1689
Summa	..	581	617	449	534	2181	1971

Institutionell industri

**Tabell 2.1 Verkställda och förväntade investeringar inom industriföretag samt
samt el- och värmeverk 1989, 1990 och 1991**

Miljoner kronor, löpande priser

Investments in manufacturing, electricity and steam and hot water works

Branschgrupp och investeringsobjekt	1989	1990					1991
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Gruvor och mineralbrott (2)							
Byggnader och anläggningar	379	42	78	69	64	253	208
Maskiner och inventarier	900	215	277	403	518	1413	1012
Summa	1279	257	355	472	582	1666	1220
2. Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri (31)							
	1053	196	259	208	198	861	572
Maskiner och inventarier	2875	665	773	728	780	2946	2600
Summa	3928	861	1032	936	978	3807	3172
3. Textil-, beklädnads- och läder- varuindustri (32)							
Byggnader och anläggningar	276	111	80	50	95	336	169
Maskiner och inventarier	490	133	182	122	118	555	357
Summa	766	244	262	172	213	891	526
4. Trävaruindustri (33)							
Byggnader och anläggningar	765	120	150	164	189	623	452
Maskiner och inventarier	2250	497	647	570	509	2223	1848
Summa	3015	617	797	734	698	2846	2300
5. Massa-, pappers- och pappersvaru- industri, grafisk industri (34)							
Byggnader och anläggningar	1859	424	482	481	477	1864	971
Maskiner och inventarier	8778	1805	2377	2531	2467	9180	6647
Summa	10637	2229	2859	3012	2944	11044	7618
6. Kemisk industri, petroleum-, gummi- varu-, plast- och plastvaruindustri (35)							
Byggnader och anläggningar	959	211	308	392	457	1368	1152
Maskiner och inventarier	3602	771	1115	1203	1420	4509	4648
Summa	4561	982	1423	1595	1877	5877	5800
7. Jord- och stenvaruindustri (36)							
Byggnader och anläggningar	366	77	50	107	99	333	119
Maskiner och inventarier	1201	244	248	275	324	1091	876
Summa	1567	321	298	382	423	1424	995
8. Järn-, stål- och metallverk (37)							
Byggnader och anläggningar	316	55	67	71	56	249	116
Maskiner och inventarier	2720	517	715	856	747	2835	2398
Summa	3036	572	782	927	803	3084	2514

Institutionell industri

Tabell 2.1 (Forts)

Branschgrupp och investeringsobjekt	1989	1990					1991
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
9. Verkstadsindustri (38)							
Byggnader och anläggningar	3622	702	770	1005	998	3475	2245
Maskiner och inventarier	14359	2763	3954	4480	4826	16023	12498
Summa	17981	3465	4724	5485	5824	19498	14743
10. Annan tillverkningsindustri (39)							
Byggnader och anläggningar	6	1	4	13	3	21	6
Maskiner och inventarier	80	17	17	17	22	73	61
Summa	86	18	21	30	25	94	67
Totalt industri (1-10)							
Byggnader och anläggningar	9601	1939	2248	2560	2636	9383	6010
Maskiner och inventarier	37255	7627	10305	11185	11731	40848	32945
Summa	46856	9566	12553	13745	14367	50231	38955
11. Övriga företag (nystartade ej branschgrupperade)							
Byggnader och anläggningar	212	51	44	-	-	95	-
Maskiner och inventarier	422	93	61	25	16	195	35
Summa	634	144	105	25	16	290	35
12. El- och värmeverk (41)							
Byggnader och anläggningar	1780	310	345	587	663	1905	2095
Maskiner och inventarier	7681	1185	2747	2272	2510	8714	9894
Summa	9461	1495	3092	2859	3173	10619	11989
Totalt (1-12)							
Byggnader och anläggningar	11593	2300	2637	3147	3299	11383	8105
Maskiner och inventarier	45358	8908	13113	13482	14257	49757	42871
Summa	56951	11202	15750	16629	17556	61140	50979

Institutionell industri

Tabell 2.2 Värdet av nytecknade leasingkontrakt åren 1985 - 1989
Miljoner kronor (Företag med mer än 20 anställda)
 Leasing in manufacturing

Industrigrupper och leasingobjekt	Löpande priser					1985 års priser				
	1985	1986	1987	1988	1989	1985	1986	1987	1988	1989
1. Gruvor och mineralbrott (2)										
Bilar	7	2	2	25	13	7	2	2	19	8
Maskiner och inventarier	39	18	26	151	34	39	17	25	139	30
Summa	46	20	28	176	47	46	19	27	158	38
2. Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri (31)										
Bilar	32	34	59	63	47	32	31	48	47	33
Maskiner och inventarier	81	96	54	232	94	81	93	51	213	84
Summa	113	130	113	295	141	113	124	99	260	117
3. Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri (32)										
Bilar	8	7	13	4	7	8	6	11	3	5
Maskiner och inventarier	10	15	63	37	30	10	14	59	34	27
Summa	18	22	76	41	37	18	20	70	37	32
4. Trävaruindustri (33)										
Bilar	15	10	17	28	22	15	9	14	21	15
Maskiner och inventarier	64	113	107	128	172	64	109	101	118	154
Summa	79	123	124	156	194	79	118	115	139	169
5. Massa-, pappers-, och pappersvaru-industri, grafisk industri (34)										
Bilar	51	49	56	88	96	51	44	46	66	67
Maskiner och inventarier	341	391	277	549	420	341	378	261	504	376
Summa	392	440	333	637	516	392	422	307	570	443
6. Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri (35)										
Bilar	75	83	65	86	58	75	75	53	64	41
Maskiner och inventarier	126	208	192	136	152	126	201	181	125	137
Summa	201	291	257	222	210	201	276	234	189	178
7. Jord- och stenvaruindustri (36)										
Bilar	3	13	13	14	15	3	12	11	11	11
Maskiner och inventarier	9	49	32	32	66	9	47	30	29	59
Summa	12	62	45	46	81	12	59	41	40	70
8. Järn-, stål- och metallverk (37)										
Bilar	24	17	16	14	15	24	15	13	11	11
Maskiner och inventarier	68	79	301	384	225	68	76	284	353	201
Summa	92	96	317	398	240	92	91	297	364	212

Institutionell industri

Tabell 2.2 (Forts)

Industrigrupper och leasingobjekt	Löpande priser					1985 års priser				
	1985	1986	1987	1988	1989	1985	1986	1987	1988	1989
9. Verkstadsindustri (38)										
Bilar	253	281	581	231	254	253	255	475	173	178
Maskiner och inventarier	542	652	691	691	845	542	630	651	635	755
Summa	795	933	1272	922	1099	795	885	1126	808	933
10. Annan tillverkningsindustri (39)										
Bilar	5	1	-	2	1	5	1	-	1	1
Maskiner och inventarier	3	-	6	12	9	3	-	6	11	8
Summa	8	1	6	14	10	8	1	6	12	9
Totalt industri (2+3)										
Bilar	473	497	822	555	528	473	450	673	416	370
Maskiner och inventarier	1283	1621	1749	2352	2047	1283	1565	1649	2161	1831
Därav										
för datorstyrd produktion	306	498	558	807	654	306	481	526	741	585
administrativa system	299	427	401	594	397	299	412	378	545	355
Summa	1756	2118	2571	2907	2575	1756	2015	2322	2577	2201

*

Institutionell samfärdsel

Tabell 2.4 Verkställda och förväntade investeringar inom samfärdselföretag med minst 20 anställda 1989, 1990 och 1991

Miljoner kronor, löpande priser

Investments in transport and communication

Branschgrupp och investeringsobjekt	1989	1990				1991	
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Järnvägstrafik (7111)							
Byggnader och anläggningar	2505	384	1169	1080	1331	3964	3813
Rullande spårbunden materiel	396	52	262	258	257	829	915
Maskiner och inventarier	329	71	268	233	283	855	629
Summa	3230	507	1699	1571	1871	5448	5357
2. Buss- och spårvägstrafik (7112)							
Byggnader och anläggningar	383	75	155	145	160	535	581
Rullande spårbunden materiel	37	15	21	24	22	82	23
Bussar	251	46	144	96	56	342	472
Maskiner och inventarier	78	17	30	15	22	84	64
Summa	749	153	350	280	260	1043	1140
3. Lastbils- och annan vägtransport (7114)							
Byggnader och anläggningar	30	13	5	42	35	95	60
Bilar	30	181	215	122	128	646	493
Maskiner och inventarier	161	31	32	32	49	144	92
Summa	1009	225	252	196	212	885	645
4. Stödtjänster inom land- och sjötransport (7116, 7123)							
Byggnader och anläggningar	188	59	50	69	60	238	108
Maskiner och inventarier	623	124	188	104	107	523	502
Summa	811	183	238	173	167	761	610
5. Lufttransport (713)							
Byggnader och anläggningar	1128	293	300	305	304	1202	902
Flygplan	1468	341	523	701	699	2264	1841
Maskiner och inventarier	555	126	130	129	133	520	553
Summa	3151	762	953	1135	1136	3986	3296
6. Transportförmedling och lagringsverksamhet (719)							
Byggnader och anläggningar	123	27	37	64	53	180	75
Maskiner och inventarier	386	70	49	32	60	211	231
Summa	509	97	85	96	113	391	306
7. Post- och telekommunikationer (72) (exkl postbanken)							
Byggnader och anläggningar	7074	1429	2141	2141	2192	7903	8537
Maskiner och inventarier	2550	576	659	752	731	2818	2677
Summa	9624	2105	2800	2893	2923	10721	11214
Totalt samfärdseln							
Byggnader och anläggningar	11331	2280	3856	3846	4135	14117	14076
Bilar	1475	301	413	269	302	1285	1177
Bussar	300	56	149	100	57	362	496
Rullande spårbunden materiel	465	67	283	282	280	912	938
Flygplan	1469	341	523	701	699	2264	1841
Maskiner, inventarier, övr transportmedel	4043	987	1153	1146	1209	4495	4040
Summa	19083	4032	6377	6344	6682	23435	22568

Institutionell redovisning

Tabell 2.5 Verkställda och förväntade investeringar inom bank- och försäkringsföretag 1989, 1990 och 1991**Miljoner kronor, löpande priser**

Investments in banks and insurance companies

Bransch och investeringsobjekt	1989	1990					1991
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Affärsbanker inkl riksbanken							
Byggnader och anläggningar	239	28	150	135	138	451	335
Maskiner och inventarier	916	149	203	211	251	814	799
Summa	1155	177	353	346	389	1265	1134
2. Sparbanker							
Byggnader och anläggningar	284	52	69	50	77	248	84
Maskiner och inventarier	603	59	83	82	92	316	262
Summa	887	111	152	132	169	564	346
3. Försäkringsbolag							
Byggnader och anläggningar	2556	472	538	533	501	2044	1667
Därav placeringstillgångar	2167	420	437	402	428	1687	1458
Maskiner och inventarier	284	65	69	78	71	283	167
Summa	2840	537	607	611	572	2327	1834
Totalt bank- och försäkringsföretag							
Byggnader och anläggningar	3079	552	757	718	716	2743	2086
Maskiner och inventarier	1803	273	355	371	414	1413	1228
Summa	4882	825	1112	1089	1130	4156	3314
Investeringar inom formellt fristående fastighetsbolag							
Byggnader och anläggningar	386	349	168	145	166	828	636

Institutionell varuhandel

Tabell 2.6 Verkställda och förväntade investeringar inom varuhandelsföretag med minst 20 anställda 1989, 1990 och 1991

Miljoner kronor, löpande priser

Investments in wholesale and retail trade

Industrigrupper och investeringsobjekt	1989	1990					1991
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Partihandel (61)							
Byggnader och anläggningar	1636	292	343	385	334	1354	1181
Maskiner och inventarier	3664	860	931	774	1005	3570	2967
Summa	5300	1152	1274	1159	1339	4924	4148
2. Detaljhandel (62)							
Byggnader och anläggningar	975	259	250	258	274	1041	925
Maskiner och inventarier	2569	1200	599	531	592	2922	1777
Summa	3544	1459	849	789	866	3963	2702
Totalt varuhandelsföretag (61-62)							
Byggnader och anläggningar	2611	551	593	643	608	2395	2106
Maskiner och inventarier	6233	2060	1530	1305	1597	6492	4744
Summa	8844	2611	2123	1948	2205	8887	6850

Institutionell varuhandel

Tabell 2.7 Värdet av nytecknade leasingkontrakt åren 1986 - 1989

Miljoner kronor

Leasing in wholesale and retail trade

Branschgrupper och leasingobjekt	Löpande priser				1985 års priser			
	1986	1987	1988	1989	1986	1987	1988	1989
1. Partihandel (61)								
Bilar	176	204	171	354	159	167	128	248
Maskiner och inventarier	176	150	127	92	170	141	117	82
Summa	352	354	298	446	329	308	245	330
2. Detaljhandel (62)								
Bilar	25	23	19	73	23	19	14	51
Maskiner och inventarier	58	113	207	117	56	107	190	105
Summa	836	136	226	190	79	126	204	156
3. Totalt varuhandel (61-62)								
Bilar	201	227	190	427	182	186	142	299
Maskiner och inventarier	230	263	334	209	226	248	307	187
Summa	441	490	524	636	408	434	449	486

Institutionell redovisning

Tabell 2.8 Verkställda och förväntade investeringar inom kommunala aktiebolag och stiftelser¹ 1989, 1990 och 1991

Miljoner kronor, löpande priser
Investments in municipal enterprises

Bransch och investeringsobjekt	1989	1990					1991
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Industri (3)							
Byggnader och anläggningar	-	-	-	2	12	14	..
Maskiner och inventarier	31	25	24	24	24	97	..
Summa	31	25	24	26	36	111	..
2. El- och värmeverk (41)							
Byggnader och anläggningar	564	103	184	214	239	740	639
Maskiner och inventarier	2477	452	1035	1107	1198	3792	4226
Summa	3041	555	1219	1321	1437	4532	4865
3. Samfärdsl (71)							
Byggnader och anläggningar	579	116	192	216	212	736	692
Transportmedel	176	38	85	47	56	226	257
Maskiner och inventarier	114	54	36	18	19	127	83
Summa	869	208	313	281	287	1089	1032
4. Fastighetsförvaltning (83)							
Bostadshus	15953	4029	4987	4879	5709	19604	18633
Övriga byggnader och anläggningar	2264	668	732	700	725	2825	2309
Maskiner och inventarier	309	73	69	72	72	286	234
Summa	18526	4770	5788	5651	6506	22715	21176
5. Renhållningsverk (92)							
Byggnader och anläggningar	89	27	34	32	25	118	48
Maskiner och inventarier	210	20	38	44	31	133	143
Summa	299	47	72	76	56	251	191
Summa kommunal verksamhet							
Bostadshus	15953	4029	4987	4879	5709	19604	18633
Övriga byggnader och anläggningar	3496	914	1142	1164	1213	4433	3687
Maskiner och inventarier	3317	662	1287	1312	1400	4661	4944
Summa	22766	5605	7416	7355	8322	28698	27264

¹Uppgifterna för industri, el- och värmeverk samt buss- och spårvägstrafik ingår även i tabellerna avseende respektive näring, dvs 2.1 - 2.4.

TABLÅ A JÄMFÖRELSE MELLAN INVESTERINGSENKÄTERNAS PROGNOSUPPGIFTER OCH DET REGISTRERADE UTFALLET ÅREN 1980-1991 FÖR INVESTERINGARNA INOM INDUSTRI. TOTALA INVESTERINGAR FÖRDELADE PÅ OBJEKT. LÖPANDE PRISER

Investe- rings- objekt	Investe- ringsår	Förväntade investeringar				Enl februari- enkäten				Enl oktober- enkäten				Verkställda investeringar			
		Enl maj- enkäten		Enl oktober- enkäten		Enl februari- enkäten		Enl maj- enkäten		Enl oktober- enkäten		Prel uppgifter enl februari- enkäten		Def uppgifter enl majenkäten		enl februari- enkäten	
		året före	investerings- året	året före	investerings- året	året		investerings- året		investerings- året		enl februari- enkäten	året efter invest- eringsåret	året efter investerings- året		enl februari- enkäten	året efter invest- eringsåret
		milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%
Byggnader och anlägg- ningar	1980	2 674	58	3 166	69	4 027	87	4 463	97	4 591	100	4 598	100	4 609	100		
	1981	3 579	90	3 814	96	3 759	94	4 348	109	4 116	103	4 057	102	3 981	100		
	1982	2 777	87	3 000	94	3 406	106	3 394	106	3 402	106	3 362	105	3 203	100		
	1983	2 212	71	2 593	83	2 893	93	2 933	94	2 987	96	2 895	93	3 110	100		
	1984	2 256	48	3 212	68	3 818	80	4 398	93	4 778	101	4 678	99	4 749	100		
	1985	3 131	54	4 417	77	5 518	96	5 818	101	5 498	95	5 489	95	5 764	100		
	1986	4 571	65	4 772	68	5 712	81	6 596	94	6 774	96	6 840	97	7 023	100		
	1987	5 784	70	7 392	90	6 946	84	7 302	88	8 342	101	8 258	100	8 256	100		
	1988	5 464	63	6 782	79	7 829	91	8 509	99	8 593	100	8 597	100	8 597	100		
	1989	6 077		7 788		9 393		10 242		9 578		9 789		..	1)		
	1990	8 006		9 422		9 510		9 683									
	1991	6 084															
	1980	10 409	75	11 548	83	13 163	95	14 106	102	13 541	98	13 436	97	13 863	100		
	1981	12 995	88	13 471	91	14 193	96	14 709	100	14 146	96	14 059	95	14 728	100		
	1982	12 591	88	12 913	90	13 080	92	13 991	98	14 011	98	14 063	99	14 276	100		
	1983	11 840	71	13 200	79	14 607	88	15 251	92	15 335	92	15 987	96	16 613	100		
	1984	13 565	71	15 407	81	17 988	94	18 821	99	19 043	100	18 445	97	19 098	100		
Maskiner och inven- tarier	1985	17 956	77	21 206	91	24 470	105	24 841	107	23 561	101	22 760	98	23 324	100		
	1986	20 339	87	21 565	92	23 005	98	23 599	100	23 397	100	23 019	98	23 498	100		
	1987	22 761	83	25 497	93	27 657	101	27 952	102	28 124	102	27 848	101	27 471	100		
	1988	26 639	87	30 625	100	32 251	105	32 931	107	32 620	106	31 010	101	30 656	100		
	1989	30 175		34 253		36 773		38 479		38 186		37 464		..			
	1990	36 302		39 994		41 502		41 219									
	1991	33 156															
	1980	13 083	71	14 714	80	17 190	93	18 569	101	18 132	98	18 034	98	18 472	100		
	1981	16 574	89	17 285	92	17 952	96	19 057	102	18 262	98	18 116	97	18 709	100		
	1982	15 368	88	15 913	91	16 486	94	17 385	99	17 413	100	17 425	100	17 479	100		
	1983	14 052	71	15 793	80	17 500	89	18 184	92	18 322	93	18 882	96	19 726	100		
	1984	15 821	66	18 619	78	21 806	91	23 219	97	23 821	100	23 123	97	23 847	100		
	1985	21 087	72	25 623	88	29 988	103	30 659	105	29 059	100	28 249	97	29 088	100		
	1986	24 910	82	26 337	86	28 717	94	30 195	99	30 171	99	29 859	98	30 521	100		
	1987	28 545	80	32 889	92	34 603	97	35 254	99	36 466	102	36 106	101	35 727	100		
	1988	32 103	82	37 407	95	40 080	102	41 440	106	41 213	105	39 607	101	39 253	100		
	1989	36 252		42 041		46 166		48 721		47 764		47 253		..			
	1990	44 308		49 416		51 012		50 902									
	1991	39 240															
Totalt	1980	13 083	71	14 714	80	17 190	93	18 569	101	18 132	98	18 034	98	18 472	100		
	1981	16 574	89	17 285	92	17 952	96	19 057	102	18 262	98	18 116	97	18 709	100		
	1982	15 368	88	15 913	91	16 486	94	17 385	99	17 413	100	17 425	100	17 479	100		
	1983	14 052	71	15 793	80	17 500	89	18 184	92	18 322	93	18 882	96	19 726	100		
	1984	15 821	66	18 619	78	21 806	91	23 219	97	23 821	100	23 123	97	23 847	100		
	1985	21 087	72	25 623	88	29 988	103	30 659	105	29 059	100	28 249	97	29 088	100		
	1986	24 910	82	26 337	86	28 717	94	30 195	99	30 171	99	29 859	98	30 521	100		
	1987	28 545	80	32 889	92	34 603	97	35 254	99	36 466	102	36 106	101	35 727	100		
	1988	32 103	82	37 407	95	40 080	102	41 440	106	41 213	105	39 607	101	39 253	100		
	1989	36 252		42 041		46 166		48 721		47 764		47 253		..			
	1990	44 308		49 416		51 012		50 902									
	1991	39 240															

1) Definitiva uppgifter insamlas från och med 1986 via Industristatistiken. Uppgifter finns ännu ej tillgängliga

TABLA B JÄMFÖRELSE MELLAN INVESTERINGSENKÄTERNAS PROGNOSUPPGIFTER OCH DET REGISTRERADE UTFALLET ÅREN 1980-1990 FÖR INVESTERINGARNA INOM EL- OCH VÄRMEVERK. TOTALA INVESTERINGAR FÖRDELADE PÅ OBJEKT 1). LÖPANDE PRISER

Investe- rings- objekt	Investe- ringsår	Förväntade investeringar				Enl februari- enkäten				Enl oktober- enkäten				Verkställda investeringar			
		Enl aug/maj- enkäten	Enl oktober- enkäten	Enl februari- enkäten	Enl oktober- enkäten	Enl februari- enkäten	Enl oktober- enkäten	Enl februari- enkäten	Enl oktober- enkäten	Enl februari- enkäten	Enl oktober- enkäten	Enl februari- enkäten	Enl oktober- enkäten	Prel uppgifter enl februari- enkäten	Def uppgifter enl majenkäten	Prel uppgifter enl februari- enkäten	Def uppgifter enl majenkäten
		Året före investerings- året	Året före investerings- året	Året före investerings- året	Året före investerings- året	Året	Året	Året	Året	Året	Året	Året	Året	Året	Året	Året	Året
		milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%
Byggnader och anlägg- ningar	1980	3 248	85	3 490	87	3 701	92	3 587	89	3 526	87	3 715	92	4 031	100		
	1981	4 431	86	4 592	89	4 599	89	5 409	105	5 478	106	5 223	101	5 167	100		
	1982	5 171	85	5 702	93	6 083	99	6 735	110	6 410	110	6 727	110	6 022	100		
	1983	6 480	138	6 450	137	6 865	146	6 653	141	6 903	147	5 869	125	4 703	100		
	1984	6 556	162	6 701	166	6 488	161	4 536	112	4 738	117	4 610	114	4 042	100		
	1985	3 584	75	4 770	99	4 688	98	5 412	113	4 763	99	5 027	105	4 798	100		
	1986	..		..		4 020	120	3 958	118	3 554	106	3 603	108	3 342	100		
	1987	..		3 344	116	2 984	103	3 233	112	3 626	126	3 389	117	2 887	100		
	1988	..		3 994	124	3 852	120	3 751	117	3 599	112	3 568	111	3 213	100		
	1989	..		3 684		3 603		3 475		3 425		3 378					
	1990	..		3 832		3 351		3 662									
	1980	2 803	121	2 966	128	3 190	138	2 869	124	2 745	118	2 636	114	2 318	100		
	1981	3 352	97	3 325	92	3 239	89	2 851	79	2 946	81	2 802	77	3 629	100		
	1982	2 862	75	3 574	94	3 450	90	3 536	93	3 492	92	3 264	85	3 820	100		
Maskiner och inven- tarier	1983	3 665	54	3 543	53	3 485	52	4 536	68	4 341	65	5 139	76	6 718	100		
	1984	4 531	63	4 342	61	5 148	72	6 654	93	6 077	85	6 457	90	7 171	100		
	1985	5 602	81	5 407	78	5 663	82	6 212	90	6 089	88	6 683	97	6 923	100		
	1986	..		..		6 185	100	6 317	102	6 521	105	6 245	101	6 186	100		
	1987	..		5 980	89	5 924	88	6 631	98	6 706	99	6 835	101	6 755	100		
	1988	..		7 298	106	7 613	110	7 198	104	6 581	95	6 933	100	6 917	100		
	1989	..		7 595		7 798		7 959		7 869		7 946					
	1990	..		8 414		8 524		8 836									
	1980	6 231	98	6 456	102	6 891	109	6 447	102	6 271	99	6 351	100	6 349	100		
	1981	7 962	91	7 917	90	7 383	89	8 260	94	8 424	96	8 025	91	8 796	100		
	1982	8 033	81	9 276	93	9 533	96	10 271	103	9 907	100	9 991	101	9 842	100		
	1983	10 145	89	9 993	87	10 350	91	11 189	98	11 244	98	11 008	96	11 421	100		
	1984	11 087	99	11 043	98	11 636	104	11 190	100	10 815	96	11 067	99	11 213	100		
	1985	9 186	78	10 177	87	10 451	89	11 624	99	10 852	93	11 710	100	11 721	100		
	1986	..		..		10 205	107	10 275	108	10 075	106	9 848	103	9 528	100		
	1987	..		9 324	97	8 908	92	9 864	102	10 335	107	10 224	106	9 642	100		
	1988	..		11 292	111	11 465	113	10 949	108	10 180	100	10 501	104	10 130	100		
	1989	..		11 279		11 401		11 434		11 294		11 324					
	1990	..		12 246		11 875		12 498									
Totalt	1980	6 231	98	6 456	102	6 891	109	6 447	102	6 271	99	6 351	100	6 349	100		
	1981	7 962	91	7 917	90	7 383	89	8 260	94	8 424	96	8 025	91	8 796	100		
	1982	8 033	81	9 276	93	9 533	96	10 271	103	9 907	100	9 991	101	9 842	100		
	1983	10 145	89	9 993	87	10 350	91	11 189	98	11 244	98	11 008	96	11 421	100		
	1984	11 087	99	11 043	98	11 636	104	11 190	100	10 815	96	11 067	99	11 213	100		
	1985	9 186	78	10 177	87	10 451	89	11 624	99	10 852	93	11 710	100	11 721	100		
	1986	..		..		10 205	107	10 275	108	10 075	106	9 848	103	9 528	100		
	1987	..		9 324	97	8 908	92	9 864	102	10 335	107	10 224	106	9 642	100		
	1988	..		11 292	111	11 465	113	10 949	108	10 180	100	10 501	104	10 130	100		
	1989	..		11 279		11 401		11 434		11 294		11 324					
	1990	..		12 246		11 875		12 498									

1) Investeringar i distributionsnät för elektrisk ström och gas redovisas fr o m 1984 under maskiner och inventarier

TABLA C JÄMFÖRELSE MELLAN INVESTERINGSENKÄTERNAS PROGNOSUPPGIFTER OCH DET REGISTRERADE UTFALLET ÅREN 1980-1991 FÖR INVESTERINGARNA INOM VARUHANDELSFÖRETAG. TOTALA INVESTERINGAR FÖRDELADE PÅ OBJEKT. LÖPANDE PRISER

Investe- rings- objekt	Investe- ringsår	Förväntade investeringar						Verkställda investeringar					
		Enl aug/maj- enkäten året före investerings- året 1)		Enl oktober- enkäten året före investerings- året		Enl februari- enkäten investerings- året		Enl maj- enkäten investerings- året 2)		Enl oktober- enkäten investerings- året		Definitiva uppgifter enl februarienkäten året efter investeringsåret	
		milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%
Byggnader och anlägg- ningar	1980	876	77	1 097	97	1 182	104	1 256	111	1 141	101	1 135	100
	1981	1 071	108	925	93	950	96	959	96	1 035	104	994	100
	1982	942	86	966	88	1 075	98	1 030	94	1 103	101	1 096	100
	1983	664	69	736	76	923	96	941	97	932	96	966	100
	1984	759	56	852	63	1 142	85	1 309	97	1 275	95	1 349	100
	1985	1 209	79	1 207	79	1 337	87	1 559	102	1 515	99	1 531	100
	1986	973	50	1 235	63	1 541	79	1 818	93	1 990	102	1 950	100
	1987	1 580	82	1 591	82	1 845	95	1 612	83	1 833	95	1 935	100
	1988	1 422	64	1 807	82	2 105	95	2 221	101	2 347	106	2 206	100
	1989	1 711	66	2 357	90	2 229	85	2 464	94	2 358	90	2 611	100
	1990	2 506		2 586		2 899		2 395					
	1991	2 106											
	1980	1 566	87	1 794	100	1 808	101	1 808	101	1 732	96	1 796	100
	1981	1 682	82	1 606	79	1 762	86	1 847	90	1 924	94	2 041	100
Maskiner och inven- tarier	1982	1 730	75	1 748	76	1 762	76	2 052	89	2 075	90	2 309	100
	1983	1 881	65	1 907	66	2 178	75	2 434	84	2 457	85	2 901	100
	1984	2 234	61	2 467	67	2 582	71	2 832	77	2 933	80	3 662	100
	1985	2 685	60	2 764	61	3 244	72	3 505	78	3 944	87	4 512	100
	1986	2 731	68	3 192	79	3 891	97	3 882	97	3 801	95	4 020	100
	1987	3 305	68	3 756	77	4 152	85	4 247	87	4 394	90	4 878	100
	1988	3 710	67	4 330	78	4 620	83	4 579	82	5 085	91	5 559	100
	1989	4 273	69	4 867	78	5 099	82	5 675	91	5 705	92	6 233	100
	1990	5 392		5 967		6 319		6 492					
	1991	4 744											
	1980	2 442	83	2 891	99	2 990	102	3 064	105	2 873	98	2 931	100
	1981	2 753	90	2 531	83	2 712	89	2 806	92	2 959	97	3 035	100
	1982	2 672	78	2 714	80	2 837	83	3 082	91	3 178	93	3 405	100
	1983	2 545	66	2 643	68	3 101	80	3 375	87	3 389	88	3 867	100
	1984	2 993	60	3 319	66	4 024	80	4 141	83	4 208	84	5 011	100
Totalt	1985	3 894	64	3 971	66	4 581	76	5 064	84	5 459	90	6 043	100
	1986	3 704	62	4 427	74	5 432	91	5 700	95	5 791	97	5 970	100
	1987	4 885	72	5 347	78	5 997	88	5 859	86	6 227	91	6 813	100
	1988	5 132	66	6 137	79	6 725	87	6 800	88	7 432	96	7 789	100
	1989	5 984	68	7 224	82	7 328	83	8 139	92	8 063	91	8 844	100
	1990	7 898		8 553		9 218		8 887					
	1991	6 850											

1) Fr o m 1985 tillfrågas varuhandelsföretagen i majenkäten i stället för som tidigare augustienkäten.

2) Fr o m maj 1990 ingår även företag med 20-49 anställda

TABLA D JÄMFÖRELSE MELLAN INVESTERINGSENKÄTERNAS PROGNOSSUPPGIFTER OCH DET REGISTRERADE UTFALLET ÅREN 1980-1991 FÖR INVESTERINGARNA INOM BANK- OCH FÖRSÄKRINGSFÖRETAG. TOTALA INVESTERINGAR FÖRDELADE PÅ OBJEKT. LÖPANDE PRISER

Investe- rings- objekt	Investe- ringsår	Förväntade investeringar						Verkställda investeringar							
		Enl aug/maj- enkäten året före investerings- året 1)		Enl oktober- enkäten året före investerings- året		Enl februari- enkäten investerings- året		Enl maj- enkäten investerings- året		Enl oktober- enkäten investerings- året		Prel uppgifter enl februari- enkäten året efter investe- ringsåret		Def uppgifter enl majenkäten året efter investerings- året	
		milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%
Byggnader och anlägg- ningar	1980	395	75	421	80	466	89	491	93	492	93	542	103	526	100
	1981	386	67	422	73	528	91	558	97	579	100	614	106	578	100
	1982	581	93	650	104	707	122	593	95	620	100	653	105	623	100
	1983	711	114	767	123	811	130	654	105	655	105	712	114	625	100
	1984	683	81	773	92	834	99	828	98	866	103	844	100	842	100
	1985	836	73	960	83	1 122	97	1 074	93	1 028	89	1 071	93	1 120	100
	1986	1 016	63	955	60	1 118	70	1 258	78	1 553	97	1 576	98	1 604	100
	1987	1 144	82	1 207	86	1 439	103	1 547	111	1 529	110	1 391	100	1 396	100
	1988	1 260	54	1 348	57	1 733	74	2 181	93	2 180	93	2 289	98	2 346	100
	1989	2 310	75	2 987	97	2 702	88	2 796	91	3 175	103	3 068	100	3 079	100
	1990	2 020		2 476		2 630		2 743							
	1991	2 086													
Maskiner och inven- tarier	1980	279	54	324	63	359	69	469	91	461	89	505	98	517	100
	1981	307	62	313	63	360	73	410	83	423	86	458	93	494	100
	1982	325	68	350	74	421	88	421	88	425	89	475	100	476	100
	1983	363	89	392	96	470	115	437	107	435	107	429	105	408	100
	1984	439	50	471	54	623	71	706	80	806	92	868	99	879	100
	1985	731	61	895	74	999	83	1 015	84	1 170	97	1 160	96	1 198	100
	1986	920	62	1 126	76	1 290	87	1 220	83	1 294	88	1 403	95	1 478	100
	1987	1 373	97	1 420	101	1 565	111	1 431	102	1 429	101	1 421	101	1 409	100
	1988	1 451	105	1 644	119	1 332	97	1 400	102	1 407	102	1 374	100	1 378	100
	1989	1 241	69	1 405	78	1 640	91	1 655	92	1 591	88	1 785	99	1 803	100
	1990	1 252		1 373		1 465		1 413							
	1991	1 228													
Totalt	1980	674	65	745	71	825	79	960	92	953	91	1 047	100	1 043	100
	1981	693	65	735	69	888	83	968	90	1 022	93	1 072	100	1 072	100
	1982	906	82	1 000	91	1 128	102	1 014	92	1 045	95	1 128	102	1 099	100
	1983	1 074	104	1 159	112	1 281	124	1 091	106	1 090	106	1 141	111	1 033	100
	1984	1 122	65	1 244	72	1 457	85	1 534	89	1 672	97	1 712	99	1 721	100
	1985	1 567	66	1 855	79	2 121	90	2 089	89	2 198	93	2 231	95	2 318	100
	1986	1 936	63	2 081	68	2 408	78	2 478	80	2 847	92	2 979	97	3 082	100
	1987	2 517	90	2 627	94	3 004	107	2 978	106	2 958	105	2 812	100	2 805	100
	1988	2 711	73	2 992	80	3 065	82	3 581	96	3 587	96	3 663	98	3 724	100
	1989	3 551	73	4 392	90	4 342	89	4 451	91	4 766	98	4 853	99	4 882	100
	1990	3 272		3 859		4 095		4 156							
	1991	3 314													

1) Fr o m 1985 tillfrågas bank- och försäkringsföretagen i majenkäten i stället för som tidigare augustienkäten.

BASUN

-registerstädare och kundsökare

SCBs företagsregister heter Basun. Det innehåller basuppgifter om Sveriges ca 500 000 företag och institutioner samt deras arbetsställen. Uppgifterna uppdateras kontinuerligt. Detta kraftfulla informationsverktyg kan du använda dig av på många sätt:

● **Uppdatering av kundregister**

Namn, adress och telefonnummer i ditt kundregister kan lätt uppdateras med hjälp av Basun. Du kan även komplettera med nytillkomna företag och arbetsställen. En förutsättning är att ditt register innehåller organisations- /personnummer för berörda företag. Finns inte dessa uppgifter hjälper vi dig gärna.

● **Uttag av målgrupper**

Du kan välja ut grupper av företag/arbetsställen efter flera kriterier. T ex alla arbetsställen i ett län, i en viss bransch och/eller av en viss storlek. För statistiska undersökningar kan du även få slumpmässiga urval.

● **Kundanalyser direkt i din PC**

Om du redan har ett kundregister med organisations/personnummer kan du få svar på var i landet, i vilka branscher och i vilken storleksklass dina kunder finns via din PC. Nästa steg kan vara att hitta "tvillingar" till de kunder du redan har.

Uttag från BASUN kan du få på lista, etikett eller ADB-media.

Det här var några av de tjänster som Basun kan erbjuda dig. Det finns flera. Ring någon av oss på företagsregistret om du vill veta mera, tfn 019/17 65 80. Adress: Statistiska centralbyrån, 701 89 Örebro. Men det finns ju andra adressdatabaser säger du. Javisst, men originalet duger väl lika bra som kopiorna!?