

Sm F13

Sverige N 3

P3/7 F13 1991/2

2000-04-13

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



iska meddelanden

Beställningsnummer
F 13 SM 9102

Sverige
N
P3/7

Investeringar i byggnader och maskiner 1991–1992 enligt majenkäten 1991

Immateriella investeringar samt leasing 1990 enligt
februarienkäten 1991

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

91. -07 16

Biblioteket

SCB

STATISTISKA CENTRALBYRÅN

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
F 13 SM 9102

Investeringar i byggnader och maskiner 1991 - 1992 enligt majenkäten 1991 Immateriella investeringar samt leasing 1990 enligt februarienkäten 1991

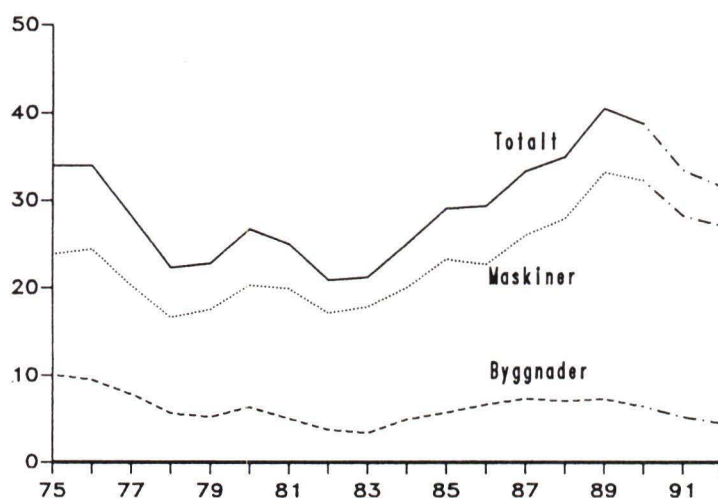
Investments 1991 - 1992 according to the survey in May
Immaterial investments and leasing 1990 according to the survey in February

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

färdselföretag, företag inom uppdragsverksamhet samt
kommunala fastighetsförvaltande företag.

Industrins investeringar 1975 - 1992

Utfall 1975 - 1990. Prognos 1991 och 1992, 1985 års priser
Miljarder kronor



STATISTISKA **SCB** CENTRALBYRÅN

Producent

Statistiska Centralbyrån, Enheten för
konjunkturstatistik

Förfrågningar

Kerstin Ohman, tfn 08-783 49 86
Gunila Nockhammar, tfn 08-783 45 50

Serie

F - Företag ISSN 0346-606X

Från trycket

11 juli 1991. SCB-Tryck, Örebro. Miljövänligt papper

© 1991 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

© 1991 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained
from SCB - Distribution, S-701 89 Örebro, Sweden

Fortsatt minskning av industriinvesteringarna 1991 och 1992

Industrins investeringsplaner för den svenska verksamheten fortsätter att minska under såväl 1991 som 1992, enligt SCBs enkät i maj.

För 1991 uppgår investeringsplanerna till 42,7 miljarder kronor i löpande priser, vilket innebär en volymminskning med 14 procent jämfört med 1990. Planerna för 1992, som uppgår till 40,0 miljarder kronor, tyder på en fortsatt volymminskning, men i mindre omfattning, ca 5 procent. Om planerna genomförs innebär detta att investeringsvolymen minskar med mer än 20 procent under en treårsperiod. Trots detta ligger investeringsnivån klart över den som redovisas under "bottnen" i början av 1980-talet.

Såväl 1991 som 1992 svarar byggnadsinvesteringarna för de största volymminskningarna, 19 respektive 10 - 15 procent. Maskininvesteringarna förväntas minska med 13 procent under 1991, medan planerna för 1992 tyder på en volymminskning med endast någon eller några procent jämfört med 1991.

Två undantag 1991

De kraftigaste investeringsminskningarna för 1991, i storleksordningen 30 procent eller mer, planeras inom massa- och pappersindustri, textilindustri samt trävaruindustri. Stora neddragningar (-10 - 25 procent) av investeringsvolymen förväntas också inom transportmedelsindustri, järn- och stålverk, jord- och stenvaruindustri samt gruvor och mineralbrott.

Endast två branscher, kemisk industri och elektroindustri, planerar för ökade investeringar 1991 (2 respektive 17 procent).

Endast grafisk industri ökar 1992

Enligt företagens planer för 1992 kommer endast den grafiska industrin att öka investeringsvolymen.

Planerna för gruvor och mineralbrott, transportmedelsindustri, metallvaruindustri samt instrumentfabriker tyder på oförändrad investeringsvolym jämfört med 1991.

För samtliga övriga industribranscher planeras ytterligare investeringsminskningar.

Energiinvesteringarna ökar 1991

Investeringarna inom energisektorn 1991 beräknas uppgå till 12,5 miljarder kronor i löpande priser. Detta innebär en volymökning med ca 9 procent.

Några prognoser för energisektorns investeringar 1992 föreligger inte.

Handelns investeringar fortsätter att minska

Varuhandelns investeringar beräknas till 8,8 miljarder kronor i löpande priser 1991. I volym betyder det en

minskning med 14 procent jämfört med 1990. Såväl partihandelns som detaljhandelns investeringar minskar i samma storleksordning.

För 1992 planerar varuhandelsföretagen att investera för 7,9 miljarder kronor i löpande priser. Detta tyder på en viss återhämtning för detaljhandelns investeringsvolym, medan partihandelns investeringar minskar ytterligare.

Bankernas och försäkringsbolagens investeringar - nedåt från en hög nivå

Bank- och försäkringsföretagens investeringar för 1990 uppgick till 4,9 miljarder kronor i löpande priser, enligt de utfallsuppgifter som insamlats i enkäten. Det innebär en minskning av investeringsvolymen med 6 procent jämfört med 1989 års höga nivå.

En större volymminskning kan förväntas för 1991. De nu lämnade planerna uppgår till 3,9 miljarder kronor i löpande priser, vilket innebär en minskning med närmare 15 procent jämfört med föregående år.

För 1992 uppgår investeringsplanerna till 3,2 miljarder kronor i löpande priser, vilket tyder på en ytterligare volymminskning med mellan 5 och 10 procent.

Kommunernas bostadbyggande ökade 1990

För de kommunala fastighetsbolagen insamlas även uppgifter som avser det definitiva investeringsutfallet för 1990. Enligt dessa uppgifter uppgick investeringarna till 23,6 miljarder kronor i löpande priser. Detta innebär en ökning av investeringsnivån med 13 procent jämfört med 1989.

Under 1991 planerar de kommunala fastighetsbolagen att investera 23,4 miljarder kronor i löpande priser. Jämfört med 1990 års höga nivå innebär det en minskning av investeringsvolymen med ca 8 procent.

Prognosen för 1992 uppgår till 20,9 miljarder kronor i löpande priser vilket tyder på en ytterligare minskning av investeringsvolymen med ca 5 procent.

Investeringar för företag inom uppdragssektorn

Sedan ett år tillbaka ingår även företag inom branscherna teknisk uppdragsverksamhet, maskinuthyrning samt datakonsultverksamhet i enkäten. Investeringsplanerna för dessa branscher uppgår 1991 till 2,9 miljarder kronor i löpande priser, vilket innebär en kraftig volymminskning jämfört med de uppgifter som redovisats för 1990.

Planerna för 1992 tyder på en fortsatt minskning av investeringsvolymen.

Samfärdselföretag leasar transportmedel

I samband med denna enkät insamlas även uppgifter om samfärdselföretagens leasing. Enligt enkäten uppgick värdet av nytecknade leasingkontrakt inom samfärdselföretagen till 4,1 miljarder kronor 1990. Huvuddelen av leasingen avser transportmedel, vilket innebär att närmare hälften av de transportmedel som förvärvades detta år finansierades genom leasing.

Samfärdsels investeringar kvar på en hög nivå.

Även för samfärdselföretagen insamlas det definitiva investeringsutfallet för 1990 i samband med majenkäten. Dessa uppgifter innebär att investeringsvolymen ökade med ytterligare 22 procent jämfört med 1989 års redan höga nivå. I löpande priser uppgick investeringarna till 24,9 miljarder kronor.

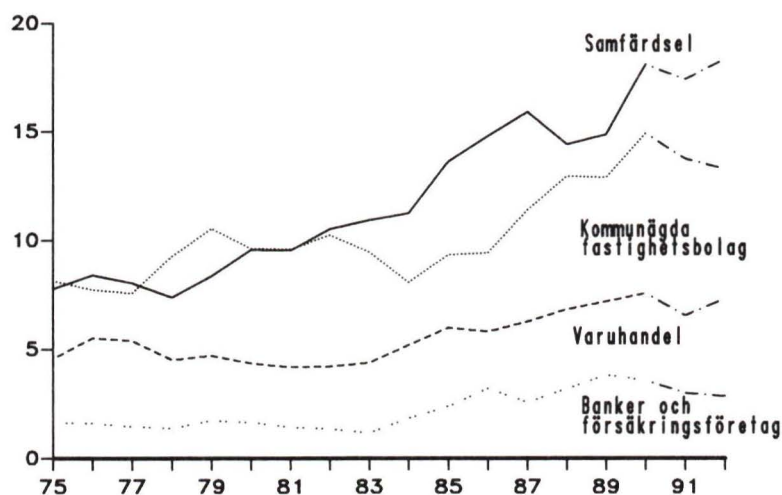
Samfärdselföretagens investeringsplaner för 1991 uppgår till 26,9 miljarder kronor i löpande priser. Det innebär en mindre nedgång i investeringsvolymen med 4 procent jämfört med 1990 års mycket höga nivå.

Prognosen för 1992, som uppgår till 27,8 miljarder kronor tyder på att investeringsvolymen åter ökar.

Diagram 2

Investeringar inom övriga näringar 1975 - 1992

Utfall 1975 - 1990. Prognos 1991 och 1992, 1985 års priser
Miljarder kronor



Industrins datoranvändning 1988 - 1990

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 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 några år tillbaka industrins investeringar i olika datorsystem. Uppgifterna samlas in en gång om året, från 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, 32 procent av de totala maskininvesteringarna utgörs av någon form av datorer. Jämfört med föregående år innebär detta en i stort oförändrad 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 18 procent enligt årets enkät. De administrativa systemen däremot har ökat under hela 1980-talet, och utgör idag drygt 5 procent av den totala maskinanskaffningen.

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 1988 - 1990
 Miljoner kronor, löpande priser¹

	Totalt industri			Därav: process-industri ²			verkstads-industri		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990	1988	1989	1990
Totala maskininvesteringar	28 420	34 687	35 707	15 432	15 755	16 783	9 813	13 215	13 222
Därav investeringar i datorstyrd produktion	5 702	6 347	6 511	2 884	3 218	2 864	2 532	2 532	3 142
administrativa system	1 893	2 217	1 732	497	464	541	1 272	1 551	1 030
Datorinvesteringar i % av totala maskininvesteringar	27	25	23	22	23	20	39	31	32
Leasing									
Totala maskinleasing	2 352	2 047	1 979	1 301	658	291	690	845	1 323
Därav maskiner för datorstyrd produktion	807	654	365	531	133	17	216	417	278
administrativa system	594	397	313	351	140	69	191	196	205
Datorleasing i % av totala maskinleasing	60	51	34	68	41	30	59	72	37
Datorer i % av total maskinanskaffning	29	26	24	25	24	21	40	33	32

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 av 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 1983 - 1990, fördelat på företagsstorlek Miljoner kronor, löpande priser

	Antal anställda					Summa
	5- 19	20- 99	100- 199	200- 499	500- 999	
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
1990						
Bilar	..	155	69	112	362	698
Maskiner och inventarier	..	400	192	208	1 181	1 981
Summa	..	555	261	320	1 543	2 679

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

Enligt den senaste enkäten har företagen för 1990 införskaffat maskiner och annan utrustning på leasingkontrakt till ett värde av 2,7 miljarder kronor, eller 8 procent av de totala maskininvesteringarna. Detta betyder att leasingen minskat ytterligare i betydelse jämfört med tidigare år. Det är främst maskinleasingen som minskar, nu 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 närmare 12 procent maskinerna leasas. För övriga branscher varierar leasingens andel av maskininvesteringarna från 1 upp till 10 procent. För de mindre företagen, upp till 200 anställda, utgör andelen leasade maskiner ca 12 procent.

Endast en tredjedel av leasingkontrakten avsåg datorutrustning, med en lika fördelning på de olika maskintyperna. 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 leasingen till 10 pro-

cent av branschens investeringar i maskiner och inventarier, en något större andel än föregående år. Huvuddelen av leasingen avser transportmedel.

Stor andel transportmedel

Även samfärdsföretagen tillfrågas angående värdet av nytecknad leasing. Det har blivit relativt vanligt att samfärdsföretagen leasar transportmedlen. I årets undersökning redovisas värdet till 4,1 miljarder kronor, en kraftig ökning jämfört med föregående års uppgift.

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 1990

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.

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 uppräknings.

Indelning av företagen

Företagen är i denna redovisning indelade i större grupper efter branschtillhörighet. Följande grupper används:

Råvaruindustrin omfattar sågverk, massaindustri samt järn- och stålverk.

Insatsvaruindustrin omfattar kemisk industri, pappers- och pappindustri samt metallvaruindustri.

Investeringsvaruindustri omfattar transportmedelsindustri, maskinindustri elektroindustri samt instrumentindustri.

Byggmateriellindustri omfattar övrig trävaruindustri samt jord- och stenindustri.

Konsumtionsvaruindustri omfattar livsmedelsindustri, textilindustri, glasindustri, möbelindustri samt grafisk industri.

De immateriella satsningar

Av enkäten framgår att företagets 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.

Immateriella och materiella investeringar 1990

Miljoner kronor, löpande priser¹

	Materiella investeringar	Immateriella investeringar		Program och systemvaror	Totalt	SUMMA
		Forskning och utveckling	Marknadsföring			
Råvaruindustri	5 658	840	883	88	1 811	7 469
Insatsvaruindustri	10 182	3 343	2 862	162	6 367	16 549
Därav kemisk industri	1 493	1 886	1 673	20	3 579	5 072
Investeringsvaruindustri	10 468	14 806	9 755	447	25 008	35 476
Därav elektroindustri	1 908	4 423	3 814	154	8 391	10 299
transportmedelsindustri	6 159	8 124	2 496	149	10 769	16 928
Byggmaterialindustri	666	89	231	18	338	1 004
Konsumtionsvaruindustri	2 946	255	1 845	43	2 143	5 089
Summa	29 920	19 333	15 576	758	35 667	65 587

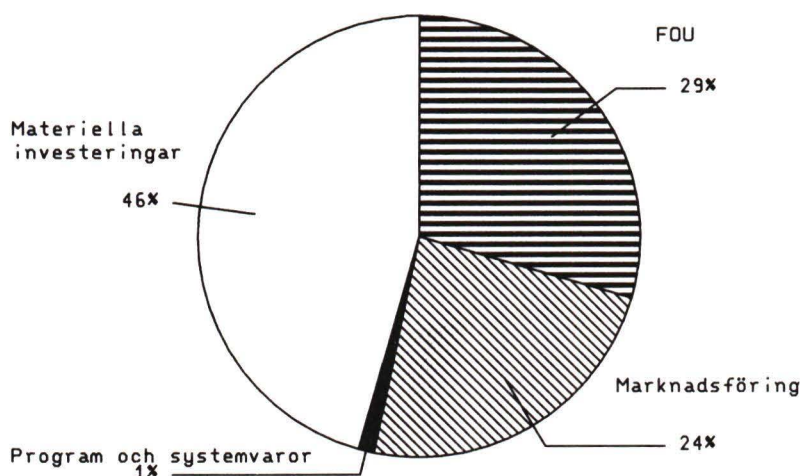
¹) Avser företag med mer än 500 anställda, institutionell redovisning

Men även företagens satsningar på de immateriella investeringarna är betydande. Detta innebär att även den totala investeringsvolymen ökat. I en teori som förts fram hävdas 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, under större delen av 1980-talet.

När nu de materiella investeringarna minskar, redovisas minskningar även för de immateriella satsningarna.

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.

Diagram 3
Fördelning av de totala investeringarna 1990



Summa investeringar 1988 - 1990

Miljoner kronor, löpande priser

	1988	1989	1990
Maskiner, byggnader	26 235	30 263	29 920
Forskning och utveckling	15 761	18 333	19 333
Marknadsföring	13 708	15 568	15 576
Program och system	762	856	758
Summa	56 466	65 020	65 587

Minskande Fou-verksamhet

Årets undersökning redovisar en minskning av FoU-verksamhetens omfattning med ca 2 procent, räknat i ett fast penningvärde. Endast företag inom den kemiska industrin, främst läkemedelsindustrin redovisar ökade satsningar på FoU-verksamheten. Övriga branscher redovisar sjunkande volym, den kraftigaste minskningen redovisas av företagen inom konsumtionsvaruindustrin.

Huvuddelen, drygt 75 procent, av FoU-verksamheten utförs inom investeringsvaruindustrin, där såväl transportmedelsindustrin som elektroindustrin redovisar minskande FoU-kostnader jämfört med föregående år.

Minskande marknadsinsatser

Även kostnaderna för marknadsföring minskar jämfört med föregående års undersökning. Minskningen är något större än för FoU-verksamheten, ca 5 procent. Samtliga grupper utom företagen inom den kemiska industrin och transportmedelsindustrin drar ner kostnaderna. Om man utgår från antagandet att de löpande försäljningskostnaderna har en relativt stabil omfattning över åren, skulle dessa uppgifter tyda på en minskning även av de långsiktiga marknadsinsatserna jämfört med föregående år.

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 råvaru- och insatsvaruindustrin svarar de materiella investeringarna för huvuddelen av det totala beloppet, medan verkstadsindustrin redovisar FoU som klart överstiger de materiella investeringarna. Såväl den kemiska industrin, bland insatsvaror, samt byggmaterialindustrin redovisar marknadsföringskostnader som överstiger FoU-verksamheten. Konsumtionsvaruindustrin, redovisar inte oväntat, de högsta andelarna marknadsföringskostnader.

Sammansättningen av de olika investeringsslagen är i det närmaste oförändrad jämfört med tidigare år.

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 4
Fördelning av totala investeringar 1990

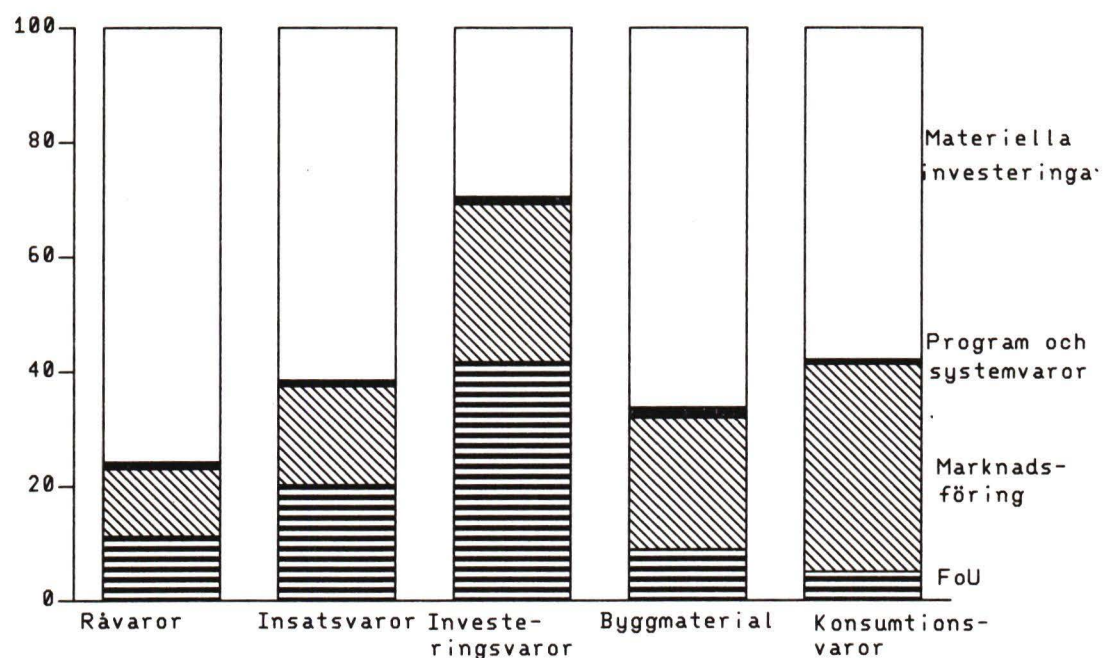
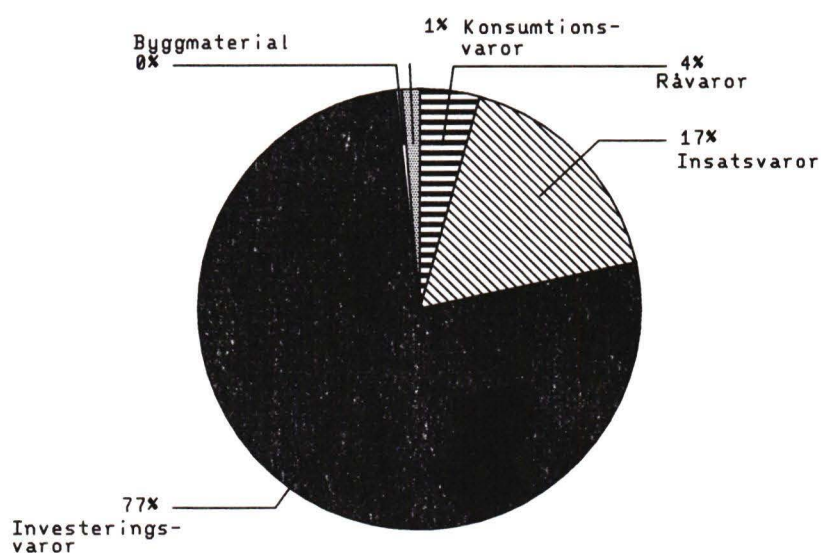


Diagram 5
FoU-verksamhet 1990



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 affärs- verk ¹ : el- och värmeverk 41		x	x
Varuhandel 61, 62	x	x	x
Samfärdsl 71 del av 72	x	x	x ²
Bank- och försäk- ringsföretag 81, 82	x	x	x
Kommunägda fastig- hetsförvaltande företag 831	x	x	
Uppdragsverksamhet, 8323,83249,833	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. Varje undersökning följs av ett statistiskt meddelande (SM-grupp F 13), där resultaten presenteras.

I samband med majenkätens redovisning publiceras ett mer omfattande statistiskt meddelande. Detta SM innehåller förutom majenkätens resultat det reviderade resultatet från februarienkäten. Här publiceras även resultaten rörande immateriella investeringar, specificeringen av datorinvesteringar, leasing samt tidsserier över industrins investeringar i såväl fasta som löpande priser. Detta SM innehåller också 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. Redovisningen 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 förbättringsarbeten 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 1990 utökades uppgiftsinsamlingen till att även omfatta samfärdslens företag.

Så här dras urvalet

Rampopulationen¹ hämtas från CFAR, SCBs centrala företagsregister, och stratifieras efter 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 bransch/enhet/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. 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.

Undersökningsspopulationen uppgår till ca 4700 företag. I undersökningen tillfrågas ett urval om ca 2250 företag per enkätstillfälle.

Varuhandel

Undersökningen täcker varuhandelsföretag med minst 20 anställda. Samtliga varuhandelsföretag, ca 260, 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 20 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 samfärdsföretag 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 inhämtas uppgifter från ett fåtal statliga enheter med väsentliga investeringar.

Bank- och försäkringsföretag

Affärsbankerna är totalundersökta. Av sparbankerna är de 24 största (storleksgrupperade efter antal anställda)

totalundersökta. Övriga sparbanker 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 1990 ingår även företag inom teknisk uppdragsverksamhet, SNI 83249, drivande av datacentral, SNI 8323, samt maskinuthyrning, SNI 833. Undersökningen avser ett urval av företag med 5 - 99 anställda, medan samtliga företag med mer än 100 anställda undersöks. Totalt undersöks ca 480 företag i dessa branscher.

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 enkäterna pendla mellan 10 och 20 procent. Om man mäter bortfallet i investerade kronor (täckningsgrad), blir det mycket mindre, 2-4 procent. 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, varuhandeln, samfärdseln och uppdragsverksamheten

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

²)Med anställda avses årsverken

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 ut-

fallet. 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, el- och värmeverk, varuhandeln samt bank- och försäkringsföretagen. Dessa jämförelser finns i tabellerna för samtliga undersökningar under senaste tioårsperioden.

Bortfallets fördelning på bransch

Bransch	SNI-kod	Population Antal företag ¹	Urval	Bortfall i %	Urvalsfel Intervalllets storlek (%) i förhållande till totala investeringar
Gruvor och mineralbrott	2	44	38	18	3
Livsmedels- dryckesvaru- och tobaksindustri	31	332	193	20	5
Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri	32	264	208	23	5
Trävaruindustri	33	620	325	19	11
Massa-, pappers- och papp- varuindustri	34	517	280	13	1
Kemisk industri, petroleum- gummivaru-, plast- och plastvaru- industri	35	390	248	14	4
Jord- och stenvaruindustri	36	161	101	15	9
Järn- och stålindustri	37	128	121	11	1
Verkstadsindustri	38	2 172	675	14	4
Annan tillverkningsindustri	39	43	33	24	21
Summa industri		4 671	2 222	16	2
El- och värmeverk	41	169	150	3	-
Varuhandel	61-62	2 990	693	16	12
Samfärdsl	71-72	763	437	18	1
Bank- och försäkringsföretag	81-82	148	122	7	-
Kommunägda fastighets- och renhållningsföretag	831,92	803	435	11	-
Uppdragsverksamhet	8323,83249,833	1 607	481	20	13
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	-	21	19	9	5	16
El- och värmeverk	-	4	0	0	3	3
Varuhandel	-	24	10	10	6	16
Samfärdsl	-	19	21	7	9	18
Bank- och försäkringsföretag	-	5	0	0	10	7
Kommunägda fastighets- och renhållningsföretag	15	17	-	-	8	11
Uppdragsverksamhet	25	17	16	11	8	20
Övriga företag	-	0	0	0	0	0

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

Summary

Investments in machinery and buildings 1991 - 1992

The manufacturing industry plans to invest SEK 42.7 billion in current prices during 1991, which means a drop by 14 per cent in the investment volume compared to 1990.

The forecast of 1992 amounts to SEK 40.0 billion in current prices. That indicates a decrease in volume by about 5 per cent. Most branches show decreasing plans for both 1991 and 1992. Companies working with pulp and paper manufacturing, textile industries and wood production are reducing their investments by more than 30 per cent in volume 1991.

Only two branches are showing increasing investment plans, manufacture of chemicals (+2 per cent) and manufacture of electrical machinery and supplies (+17 per cent).

The only branch which is planning for increasing investments 1992 is printing and publishing industry.

Survey results

	Expected changes in volume, per cent 1991/1990 1992/1991	
Manufacturing industry	-14	-5
Electricity, steam and hot water works	+8	..
Wholesale and retail trade	-14	-5
Bank and insurance companies	-15	-5 -10
Transport and communications	-4	+5 -10
Real estate companies owned by local government	-8	-5

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 equipment to a value of SEK 2.7 billion in current prices,

or 8 per cent of the total investments of machinery, vehicles and inventory.

Within printing, publishing and allied industries leasing of machinery is very important. About 12 per cent of the machinery is leased.

For other branches the share of leasing compared to the investments of machinery varies between 1 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. All manufacturing companies with 500 employees or more are inquired.

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 (SEK 35.7) are even higher than the material ones (SEK 29.9).

For 1990 there was a minor decrease of the R and D cost by 2 per cent in volume compared to 1989. The manufacture of transport equipment is still the most important branch with more than 40 per cent of the total R & D costs., but for 1990 the volume was decreasing by a few per cent. Companies producing other chemical products including medicine were continuing to increase their R and D by almost 20 per cent.

Marketing costs were also going down 1990 compared to the year before.

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 24 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 the May survey 1990 companies within the service sector are inquired about their investments. The branches inquired are companies dealing with engineering, architectural and technical services, machinery and equipment rental and leasing, and computer processing and consultancy services.

The population amounts to 1 607 companies and the survey includes about 480. Companies with at least 5 employees are covered and the survey is total for companies with at least 100 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 SEK is considerably good, the error amounts to 2-4 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 SEK billion, current prices
20	1.1 Investeringar, industri, el och värmeverk, 1990 - 1992, objekt, bransch	1.1	Investments in manufacturing, electricity and steam and hot water works 1990 - 1992
26	1.3 Investeringar, industri 1990 - 1992 fördelat efter företagsstorlek	1.3	Investments in manufacturing, 1990 - 1992, by size of enterprise
27	1.4 Investeringar, samfärdsel, 1990 - 1992 bransch	1.4	Investments in transport and communications, 1990 - 1992
28	1.5 Investeringar, industri 1981 - 1990, bransch, löpande priser	1.5	Realized investments in manufacturing 1981 - 1990, subgroups. SEK billion current prices
33	1.5.1 Investeringar, industri 1981 - 1990, bransch, 1985 års priser	1.5.1	Realized investments in manufacturing 1981 - 1990, subgroups. SEK billion 1985 prices
38	1.6 Investeringar, industri 1981 - 1990 fördelat efter företagsstorlek, löpande priser	1.6	Investments in manufacturing, 1981 - 1990, by size of enterprise SEK billion, current prices
39	1.6.1 Investeringar, industri 1981 - 1990 fördelat efter företagsstorlek, 1985 års priser	1.6.1	Investments in manufacturing, 1981 - 1990, by size of enterprise SEK billion, 1985 prices
40	1.7 Investeringar, varuhandel 1990-1992 bransch	1.7	Investments in wholesale and retail trade, 1990 - 1992
40	1.8 Investeringar, uppdragsverksamhet 1990 - 1992, bransch	1.8	Investments in business service, 1990 - 1992, subgroups
Del 2	Institutionell redovisning miljoner kronor, löpande priser	Part 2	Institutional investments SEK billion, current prices
41	2.1 Investeringar, industri, el och värmeverk, 1990 - 1991, objekt, bransch	2.1	Investments in manufacturing, electricity and steam and hot water works
43	2.2 Värde av nytecknade leasingkontrakt inom industrin, 1985 - 1990, bransch	2.2	Leasing in manufacturing, 1985 - 1990
45	2.4 Investeringar, samfärdsel, 1990 - 1992 bransch	2.4	Investments in transport and communications, 1990 - 1992
46	2.5 Investeringar, banker och försäkringsföretag, 1990 - 1992, objekt	2.5	Investments in banks and insurance companies, 1990 - 1992
47	2.6 Investeringar, varuhandel 1990 - 1992, objekt	2.6	Investments in wholesale and retail trade, 1990 - 1992
48	2.7 Värde av nytecknade leasingkontrakt inom varuhandel, 1986 - 1990, objekt	2.7	Leasing in wholesale and retail trade, 1986 - 1990
49	2.8 Investeringar, kommunala aktieföretag och stiftelser 1990 - 1992	2.8	Investments in municipal enterprises 1990 - 1992

Appendix
Jämförelse plan/utfallsuppgifter
uppgifter

Appendices
Comparison between plans and actual
outturns

50 Tablå A Investeringar industri 1981 -1992

Table A Investments in manufacturing, 1981 - 1992

51 Tablå B Investeringar el- och värme-
verk 1981 - 1991

Table B Investments in electricity , steam and
hot water works 1981 - 1991

52 Tablå C Investeringar, varuhandel
1981 - 1992

Table C Investments in wholesale and retail trade
1981 -1992

53 Tablå D Investeringar, bank- och för-
säkringsföretag, 1981 - 1992

Table D Investments in banks and insurance
companies, 1981 - 1992

Funktionell industri

Tabell 1.1 Verkställda och förväntade investeringar inom industri samt el- och värmeverk 1990, 1991 och 1992 fördelade på industrigrupper
Miljoner kronor, löpande priser
 Investments in manufacturing, electricity and steam and hot water works

Industrigrupper och investeringsobjekt	1990	1991					1992
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Gruvor och mineralbrott (2)							
Byggnader och anläggningar	284	74	61	50	61	246	368
Maskiner och inventarier	1246	227	216	215	302	960	946
Summa	1530	301	277	265	363	1206	1314
Malmgruvor (230)							
Byggnader och anläggningar	189	40	32	28	32	132	314
Maskiner och inventarier	943	143	155	155	230	683	669
Summa	1132	183	187	183	262	815	983
Andra gruvor och mineralbrott (210, 220, 290)							
Byggnader och anläggningar	95	34	29	22	29	114	54
Maskiner och inventarier	303	84	61	60	72	277	277
Summa	398	118	90	82	101	391	331
2. Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri (31)							
Byggnader och anläggningar	833	145	217	174	187	723	750
Maskiner och inventarier	2959	725	856	775	753	3109	2862
Summa	3792	870	1073	949	940	3832	3612
Konkurrensskyddad livsmedels-industri (3111-3112, 3116-3118)							
Byggnader och anläggningar	344	67	112	105	117	401	355
Maskiner och inventarier	1518	339	411	369	359	1478	1280
Summa	1862	406	523	474	476	1879	1635
Konkurrensutsatt livsmedels-industri (3113-3115, 3119-3122)							
Byggnader och anläggningar	350	54	75	54	53	236	192
Maskiner och inventarier	813	223	268	244	231	966	929
Summa	1163	277	343	298	284	1202	1121
Dryckesvaru- och tobaksindustri (313, 314)							
Byggnader och anläggningar	139	24	30	15	17	86	203
Maskiner och inventarier	628	163	177	162	163	665	653
Summa	767	187	207	177	180	751	856
3. Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri (32)							
Byggnader och anläggningar	367	47	24	23	13	107	71
Maskiner och inventarier	617	98	70	81	85	334	276
Summa	984	145	94	104	98	441	347

Funktionell industri

Tabell 1.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	1990	1991					1992
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
Textilsömnads- och trikåindustri (3212, 3213)							
Byggnader och anläggningar	18	3	4	5	5	17	15
Maskiner och inventarier	94	17	22	22	21	82	75
Summa	112	20	26	27	26	99	90
Övrig textilindustri (3211, 3214, 3215, 3219)							
Byggnader och anläggningar	300	39	17	14	4	74	13
Maskiner och inventarier	389	61	28	33	32	154	119
Summa	689	100	45	47	36	228	132
Beklädnadsindustri utom skoindustri (322)							
Byggnader och anläggningar	22	3	2	3	3	11	38
Maskiner och inventarier	84	12	14	16	16	58	58
Summa	106	15	16	19	19	69	96
Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri (323)							
Byggnader och anläggningar	19	1	-	-	-	1	1
Maskiner och inventarier	21	3	1	4	5	13	7
Summa	40	4	1	4	5	14	8
Skoindustri (324)							
Byggnader och anläggningar	8	1	1	1	1	4	4
Maskiner och inventarier	29	5	5	6	11	27	17
Summa	37	6	6	7	12	31	21
4. Trävaruindustri (33)							
Byggnader och anläggningar	637	88	142	136	170	536	531
Maskiner och inventarier	2443	408	481	484	429	1802	1393
Summa	3080	496	623	620	599	2338	1924
Sågverk, hyvlerier, träimpregneringsverk (33111)							
Byggnader och anläggningar	386	57	87	66	82	292	186
Maskiner och inventarier	1170	202	253	250	198	903	627
Summa	1556	259	340	316	280	1195	813
Övr trävaruind exkl möbelind (33112, 33119, 33120, 33190)							
Byggnader och anläggningar	202	23	44	58	67	192	284
Maskiner och inventarier	898	153	182	191	168	694	539
Summa	1100	176	226	249	235	886	823
Möbelindustri (trä) (332)							
Byggnader och anläggningar	49	8	11	12	21	52	61
Maskiner och inventarier	375	53	46	43	63	205	227
Summa	424	61	57	55	84	257	288

Funktionell industri

Tabell 1.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	1990	1991					1992
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
5. Massa-, pappers- och pappersvaru-industri, grafisk industri (34)							
Byggnader och anläggningar	1882	284	521	476	479	1760	1282
Maskiner och inventarier	8528	1129	1524	1544	1737	5934	6613
Summa	10410	1413	2045	2020	2216	7694	7895
Massaindustri (34111)							
Byggnader och anläggningar	346	38	39	67	72	216	155
Maskiner och inventarier	2264	293	382	380	435	1490	1352
Summa	2610	331	421	447	507	1706	1507
Pappers- och pappindustri (34112, 34113)							
Byggnader och anläggningar	686	70	130	104	91	395	303
Maskiner och inventarier	4214	429	725	698	756	2608	2126
Summa	4900	499	855	802	847	3003	2429
Pappers- och pappvaruindustri (3412, 3419)							
Byggnader och anläggningar	124	12	27	24	26	89	189
Maskiner och inventarier	650	141	161	147	166	615	784
Summa	774	153	188	171	192	704	973
Grafisk industri (342)							
Byggnader och anläggningar	726	164	325	281	290	1060	635
Maskiner och inventarier	1400	266	256	319	380	1221	2351
Summa	2126	430	581	600	670	2281	2986
6. Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri (35)							
Byggnader och anläggningar	1237	220	277	272	281	1050	958
Maskiner och inventarier	4271	907	1224	1372	1447	4950	4185
Summa	5508	1127	1501	1644	1728	6000	5143
Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri (351)							
Byggnader och anläggningar	248	48	74	66	87	275	270
Maskiner och inventarier	1696	346	406	516	558	1826	1728
Summa	1944	394	480	582	645	2101	1998
Annan kemisk industri (352)							
Byggnader och anläggningar	777	136	150	153	158	597	463
Maskiner och inventarier	1143	298	470	448	471	1687	1014
Summa	1920	434	620	601	629	2284	1477
Petroleumraffinaderier m m (353, 354)							
Byggnader och anläggningar	73	9	29	9	10	57	111
Maskiner och inventarier	484	86	138	157	168	549	682
Summa	557	95	167	166	178	606	793

Funktionell industri

Tabell 1.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	1990	1991					1992
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
Gummivaruindustri (355)							
Byggnader och anläggningar	49	7	4	4	6	21	16
Maskiner och inventarier	302	68	77	79	85	309	199
Summa	351	75	81	83	91	330	215
Plastvaruindustri (356)							
Byggnader och anläggningar	90	20	20	40	20	100	98
Maskiner och inventarier	646	109	133	172	165	579	562
Summa	736	129	153	212	185	679	660
7. Jord- och stenvaruindustri (36)							
Byggnader och anläggningar	468	56	93	77	60	286	204
Maskiner och inventarier	1076	259	291	244	192	986	865
Summa	1544	315	384	321	252	1272	1069
Porslinsindustri (361)							
Byggnader och anläggningar	62	6	6	9	15	36	16
Maskiner och inventarier	40	16	19	57	5	97	13
Summa	102	22	25	66	20	133	29
Glas- och glasvaruindustri (362)							
Byggnader och anläggningar	33	3	14	2	2	21	59
Maskiner och inventarier	142	40	89	28	27	184	220
Summa	175	43	103	30	29	205	279
Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri (369)							
Byggnader och anläggningar	373	47	73	66	43	229	129
Maskiner och inventarier	894	203	183	159	160	705	632
Summa	1267	250	256	225	203	934	761
8. Järn-, stål- och metallverk (37)							
Byggnader och anläggningar	215	47	39	66	35	187	159
Maskiner och inventarier	2415	468	471	653	591	2183	1595
Summa	2630	515	510	719	626	2370	1754
Järn- och stålverk (37101)							
Byggnader och anläggningar	166	36	25	38	14	113	43
Maskiner och inventarier	2047	395	388	539	456	1778	1216
Summa	2213	431	413	577	470	1891	1259
Ferrolegeringsverk, järn- och stålgiuterier (37102, 37103)							
Byggnader och anläggningar	6	1	1	2	2	6	5
Maskiner och inventarier	89	14	15	30	30	89	100
Summa	95	15	16	32	32	95	105

Funktionell industri

Tabell 1.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	1990	1991					1992
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
Icke järnmetallverk (372)							
Byggnader och anläggningar	43	10	13	26	19	68	111
Maskiner och inventarier	279	59	68	84	105	316	279
Summa	322	69	81	110	124	384	390
9. Verkstadsindustri (38)							
Byggnader och anläggningar	3363	787	779	727	848	3141	2552
Maskiner och inventarier	14452	2754	3594	3680	4236	14264	14315
Summa	17815	3541	4373	4407	5084	17405	16867
Metallvaruindustri (381)							
Byggnader och anläggningar	734	158	144	129	149	580	530
Maskiner och inventarier	2995	596	744	632	819	2791	2603
Summa	3729	754	888	761	968	3371	3133
Maskinindustri (382)							
Byggnader och anläggningar	484	153	201	115	169	638	372
Maskiner och inventarier	3714	636	869	912	1177	3594	3192
Summa	4198	789	1070	1027	1346	4232	3564
Elektroindustri (383)							
Byggnader och anläggningar	409	161	197	218	226	802	764
Maskiner och inventarier	2249	495	707	623	654	2479	2421
Summa	2658	656	904	841	880	3281	3185
Instrumentfabriker (385)							
Byggnader och anläggningar	63	8	5	6	7	26	19
Maskiner och inventarier	296	59	95	82	81	317	333
Summa	359	67	100	88	88	343	352
Skeppsvarv, båtbyggerier (3841)							
Byggnader och anläggningar	49	3	3	6	5	17	12
Maskiner och inventarier	100	30	30	40	48	148	121
Summa	149	33	33	46	53	165	133
Övrig transportmedelsindustri (3842-3849)							
Byggnader och anläggningar	1624	304	229	253	292	1078	855
Maskiner och inventarier	5098	938	1149	1391	1457	4935	5645
Summa	6722	1242	1378	1644	1749	6013	6500
Annan tillverkningsindustri (39)							
Byggnader och anläggningar	20	8	8	5	11	32	27
Maskiner och inventarier	90	16	20	13	14	63	56
Summa	110	24	28	18	25	95	83

Funktionell industri

Tabell 1.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	1990	1991					1992
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
Totalt industri (2+3)							
Byggnader och anläggningar	9306	1756	2161	2006	2145	8068	6902
Maskiner och inventarier	38097	6991	8747	9061	9786	34585	33106
Summa	47403	8747	10908	11067	11931	42653	40008
11. El- och värmeverk (41)							
Byggnader och anläggningar	3263	626	1176	926	1256	3984	..
Maskiner och inventarier	7428	1418	2322	2098	2640	8478	..
Summa	10691	2044	3498	3024	3896	12462	..
Elverk (4101)							
Byggnader och anläggningar	2438	480	954	717	870	3021	..
Maskiner och inventarier	6650	1292	2206	1943	2425	7866	..
Summa	9088	1772	3160	2660	3295	10887	..
Värmeverk (4103)							
Byggnader och anläggningar	825	146	222	209	386	963	..
Maskiner och inventarier	778	126	116	155	215	612	..
Summa	1603	272	338	364	601	1575	..
Totalt industri samt el- och värmeverk (2+3+41)							
Byggnader och anläggningar	12569	2382	3337	2932	3401	12052	..
Maskiner och inventarier	45525	8409	11069	11159	12426	43063	..
Summa	58094	10791	14406	14091	15827	55115	..

Funktionell industri

Tabell 1.3 Verkställda och förväntade investeringar inom industri 1990, 1991 och 1992
fördelade på företagsstorlek
Miljoner kronor, löpande priser
 Investments in manufacturing by size of enterprise

Storleksgrupp och investeringsobjekt	1990	1991					1992
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
5 - 19							
Byggnader och anläggningar	1060	190	269	270	392	1121	1121
Maskiner och inventarier	2898	614	769	769	1086	3238	3238
Summa	3958	804	1038	1039	1478	4359	4359
20 - 99							
Byggnader och anläggningar	1176	295	241	155	145	836	593
Maskiner och inventarier	4298	859	854	794	717	3224	2360
Summa	5474	1154	1095	949	862	4060	2953
100 - 199							
Byggnader och anläggningar	632	132	126	126	117	501	446
Maskiner och inventarier	2513	460	577	502	489	2028	1663
Summa	3145	592	703	628	606	2529	2109
200 - 499							
Byggnader och anläggningar	954	199	198	206	174	777	573
Maskiner och inventarier	3775	843	941	984	1008	3776	3397
Summa	4729	1042	1139	1190	1182	4553	3970
500-							
Byggnader och anläggningar	5484	940	1327	1249	1317	4833	4169
Maskiner och inventarier	24613	4215	5606	6012	6486	22319	22448
Summa	30097	5155	6933	7261	7803	27152	26617
Totalt industri							
Byggnader och anläggningar	9306	1756	2161	2006	2145	8068	6902
Maskiner och inventarier	38097	6991	8747	9061	9786	34585	33106
Summa	47403	8747	10908	11067	11931	42653	40008

Funktionell samfärdsel

Tabell 1.4 Verkställda och förväntade investeringar inom samfärdsföretag med minst 20 anställda 1990, 1991 och 1992
Miljoner kronor, löpande priser
 Investments in transport and communication

Branschgrupp och investeringsobjekt	1990	1991				1992	
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Järnvägstrafik (7111)							
Byggnader och anläggningar	3589	591	1476	1524	1703	5294	5273
Rullande spårbunden materiel	585	48	299	299	302	948	924
Maskiner och inventarier	491	98	146	151	173	568	518
Summa	4665	737	1921	1974	2178	6810	6715
2. Buss- och spårvägstrafik (7112)							
Byggnader och anläggningar	539	191	189	168	165	713	710
Rullande spårbunden materiel	67	6	6	6	6	24	64
Bussar	296	97	110	115	79	401	378
Maskiner och inventarier	51	45	32	63	66	206	121
Summa	953	338	337	352	317	1344	1273
3. Lastbils- och annan vägtransport (7114)							
Byggnader och anläggningar	48	23	12	18	11	64	48
Bilar	700	140	144	82	124	490	465
Maskiner och inventarier	222	55	44	35	42	176	128
Summa	970	218	200	135	177	730	641
4. Stödtjänster inom land- och sjötransport (7116, 7123)							
Byggnader och anläggningar	323	90	109	36	49	284	114
Maskiner och inventarier	562	91	137	143	120	491	497
Summa	885	181	246	179	169	775	601
5. Lufttransport (713)							
Byggnader och anläggningar	1526	227	230	224	213	894	1323
Flygplan	3768	1361	943	886	1025	4215	4191
Maskiner och inventarier	758	112	165	212	186	675	957
Summa	6052	1700	1338	1322	1424	5784	6471
6. Transportförmedling och lagringsverksamhet (719)							
Byggnader och anläggningar	144	42	33	29	32	136	92
Maskiner och inventarier	367	136	80	69	93	379	375
Summa	511	179	113	98	125	515	467
7. Post- och telekommunikationer (72) (exkl postbanken)							
Byggnader och anläggningar	7603	1679	2280	2264	2319	8542	9177
Maskiner och inventarier	3145	621	531	511	507	2170	2021
Summa	10748	2300	2811	2775	2826	10712	11198
Totalt samfärdseln							
Byggnader och anläggningar	13772	2843	4329	4263	4492	15927	16737
Bilar	1183	231	235	195	208	869	965
Bussar	309	97	110	115	79	401	378
Rullande spårbunden materiel	653	54	305	305	308	972	989
Flygplan	3768	1361	943	886	1025	4215	4191
Maskiner och inventarier	5099	1067	1044	1071	1104	4286	4106
Summa	24784	5653	6966	6835	7216	26670	27366

Funktionell industri

Tabell 1.5 Investeringar inom industrin verkställda åren 1981 - 1990
Miljoner kronor, löpande priser
 Realized investments in manufacturing

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
1. Gruvor och mineralbrott (2)										
Byggnader och anläggningar	285	301	111	123	123	202	310	413	375	284
Maskiner och inventarier	444	402	386	442	494	432	356	570	854	1246
Summa	729	703	497	565	617	634	666	983	1229	1530
Malmgruvor (230)										
Byggnader och anläggningar	276	279	104	93	91	142	138	241	232	189
Maskiner och inventarier	372	316	242	273	295	235	184	348	586	943
Summa	648	595	346	366	386	377	322	589	818	1132
Andra gruvor och mineralbrott (210, 220, 290)										
Byggnader och anläggningar	9	22	7	30	32	60	172	172	143	95
Maskiner och inventarier	72	86	144	169	199	197	172	222	268	303
Summa	81	108	151	199	231	257	344	394	411	398
2. Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri (31)										
Byggnader och anläggningar	428	275	380	593	623	537	779	931	1047	833
Maskiner och inventarier	1321	1322	1571	1515	1819	2016	2235	2496	2927	2959
Summa	1749	1597	1951	2108	2442	2553	3014	3427	3974	3792
Konkurrensskyddad livsmedels-industri (3111-3112, 3116-3118)										
Byggnader och anläggningar	260	162	266	358	317	284	429	649	635	344
Maskiner och inventarier	779	810	954	881	1057	1153	1129	1290	1528	1518
Summa	1039	972	1220	1239	1374	1437	1558	1939	2163	1862
Konkurrensutsatt livsmedels-industri (3113-3115, 3119-33122)										
Byggnader och anläggningar	136	96	100	181	251	180	215	204	322	350
Maskiner och inventarier	354	384	401	477	495	578	741	742	890	813
Summa	490	480	501	658	746	758	956	946	1212	1163
Dryckesvaru- och tobaksindustri (313, 314)										
Byggnader och anläggningar	32	17	14	54	55	73	135	78	90	139
Maskiner och inventarier	188	128	216	157	267	285	365	464	509	628
Summa	220	145	230	211	322	358	500	542	599	767
3. Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri (32)										
Byggnader och anläggningar	90	59	35	58	76	115	163	137	265	367
Maskiner och inventarier	286	282	267	326	298	362	437	534	519	617
Summa	376	341	302	384	374	477	600	671	784	984

Funktionell industri

Tabell 1.5 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Textilsömnads- och triksåindustri (3212, 3213)										
Byggnader och anläggningar	24	21	14	23	24	35	36	18	15	18
Maskiner och inventarier	49	45	64	97	77	111	84	83	92	94
Summa	73	66	78	120	101	146	120	101	107	112
Övrig textilindustri (3211, 3214, 3215, 3219)										
Byggnader och anläggningar	36	21	13	19	26	60	113	43	193	300
Maskiner och inventarier	169	157	140	149	143	162	243	315	304	389
Summa	205	178	153	168	169	222	356	358	497	689
Beklädnadsindustri utom skoindustri (322)										
Byggnader och anläggningar	8	6	3	10	9	11	8	57	47	22
Maskiner och inventarier	43	57	39	40	50	59	77	104	82	84
Summa	51	63	42	50	59	70	85	161	129	106
Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri (323)										
Byggnader och anläggningar	6	3	4	5	9	6	2	14	5	19
Maskiner och inventarier	7	11	16	30	16	18	21	23	20	21
Summa	13	14	20	35	25	24	23	37	25	40
Skoindustri (324)										
Byggnader och anläggningar	16	8	1	1	8	3	4	5	5	8
Maskiner och inventarier	18	12	8	10	12	12	12	9	21	29
Summa	34	20	9	11	20	15	16	14	26	37
4. Trävaruindustri (33)										
Byggnader och anläggningar	317	199	288	414	386	499	458	727	782	637
Maskiner och inventarier	876	798	1069	1303	1130	1163	1221	1807	2226	2443
Summa	1193	997	1357	1717	1516	1662	1679	2534	3008	3080
Sågverk, hyvlerier, träimpregneringsverk (33111)										
Byggnader och anläggningar	184	90	184	277	212	242	196	357	401	386
Maskiner och inventarier	500	398	649	872	631	529	594	880	1203	1170
Summa	684	488	833	1149	843	771	790	1237	1604	1556
Övr trävaruind exkl möbelind (33112, 33119, 33120, 33190)										
Byggnader och anläggningar	82	69	57	103	108	114	145	208	324	202
Maskiner och inventarier	279	298	296	295	274	416	444	642	741	898
Summa	361	367	353	398	382	530	589	850	1065	1100
Möbelindustri (trä) (332)										
Byggnader och anläggningar	51	40	47	34	66	143	117	162	57	49
Maskiner och inventarier	97	102	124	136	225	218	183	285	282	375
Summa	148	142	171	170	291	361	300	447	339	424

Funktionell industri

Tabell 1.5 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
5. Massa-, pappers-, och pappersvaru-industri, grafisk industri (34)										
Byggnader och anläggningar	729	558	394	761	1011	1138	1263	1476	1866	1882
Maskiner och inventarier	3514	3221	3639	4082	5886	4910	6581	7237	8696	8528
Summa	4243	3779	4033	4843	6897	6048	7844	8713	10562	10410
Massaindustri (34111)										
Byggnader och anläggningar	359	177	66	86	115	150	116	146	364	346
Maskiner och inventarier	1350	937	596	650	889	466	921	1244	2261	2264
Summa	1709	1114	662	736	1004	616	1037	1390	2625	2610
Pappers- och pappindustri (34112, 34113)										
Byggnader och anläggningar	194	241	230	523	743	533	802	688	738	686
Maskiner och inventarier	1335	1568	2152	2461	3957	2991	3974	4199	4027	4214
Summa	1529	1809	2382	2984	4700	3524	4776	4887	4765	4900
Pappers- och pappvaruindustri (3412, 3419)										
Byggnader och anläggningar	65	64	33	31	34	127	87	198	127	124
Maskiner och inventarier	227	201	314	340	319	548	632	545	623	650
Summa	292	265	347	371	353	675	719	743	750	774
Grafisk industri (342)										
Byggnader och anläggningar	111	76	65	121	119	328	258	444	637	726
Maskiner och inventarier	602	515	577	631	721	905	1054	1249	1785	1400
Summa	713	591	642	752	840	1233	1312	1693	2422	2126
6. Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri (35)										
Byggnader och anläggningar	332	268	414	529	707	826	1043	804	992	1237
Maskiner och inventarier	1623	2103	2957	2566	3109	3146	3623	3958	3853	4271
Summa	1955	2371	3371	3095	3816	3972	4666	4762	4845	5508
Kemikalie-, gödselmedes- och plastindustri (351)										
Byggnader och anläggningar	126	57	109	114	185	196	199	200	206	248
Maskiner och inventarier	674	855	977	1055	1219	1298	1288	1513	1701	1696
Summa	800	912	1086	1169	1404	1494	1487	1713	1907	1944
Annan kemisk industri (352)										
Byggnader och anläggningar	129	166	218	274	350	452	534	396	477	777
Maskiner och inventarier	396	416	629	718	899	1045	1025	1021	1091	1143
Summa	525	582	847	992	1249	1497	1559	1417	1568	1920
Petroleumraffinaderier m m (353, 354)										
Byggnader och anläggningar	13	18	29	10	18	21	34	48	57	73
Maskiner och inventarier	262	556	936	210	241	240	568	671	246	484
Summa	275	574	965	220	259	261	602	719	303	557

Funktionell industri

Tabell 1.5 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Gummivaruindustri (355)										
Byggnader och anläggningar	16	9	32	63	69	56	67	36	139	49
Maskiner och inventarier	110	90	169	195	191	180	229	240	268	302
Summa	126	99	201	258	260	236	296	276	407	351
Plastvaruindustri (356)										
Byggnader och anläggningar	48	18	26	68	85	101	209	124	113	90
Maskiner och inventarier	181	186	246	388	559	383	513	513	547	646
Summa	229	204	272	456	644	484	722	637	660	736
7. Jord- och stenvaruindustri (36)										
Byggnader och anläggningar	115	79	63	77	67	135	158	284	415	468
Maskiner och inventarier	382	372	352	433	535	634	619	829	1259	1076
Summa	497	451	415	510	602	769	777	1113	1674	1544
Porslinsindustri (361)										
Byggnader och anläggningar	3	5	2	3	11	26	20	14	28	62
Maskiner och inventarier	21	20	29	44	45	52	40	33	29	40
Summa	24	25	31	47	56	78	60	47	57	102
Glas- och glasvaruindustri (362)										
Byggnader och anläggningar	11	5	14	12	15	29	28	93	119	33
Maskiner och inventarier	64	62	53	65	96	138	107	131	185	142
Summa	75	67	67	77	111	167	135	224	304	175
Tegel- cement- och annan mineralvaruindustri (369)										
Byggnader och anläggningar	101	69	47	62	41	80	110	177	268	373
Maskiner och inventarier	297	290	270	324	394	444	472	665	1045	894
Summa	398	359	317	386	435	524	582	842	1313	1267
8. Järn-, stål- och metallverk (37)										
Byggnader och anläggningar	267	152	80	174	166	180	131	238	301	215
Maskiner och inventarier	1481	1018	926	1199	1558	1413	1595	1830	2462	2415
Summa	1748	1170	1006	1373	1724	1593	1726	2068	2763	2630
Järn- och stålverk (37101)										
Byggnader och anläggningar	208	119	51	66	62	84	66	166	253	166
Maskiner och inventarier	1151	772	624	783	982	935	1143	1285	1956	2047
Summa	1359	891	675	849	1044	1019	1209	1451	2209	2213
Ferrolegeringsverk, järn- och stål gjuterier (37102, 37103)										
Byggnader och anläggningar	6	5	2	6	23	16	10	15	11	6
Maskiner och inventarier	62	52	58	105	158	106	84	94	170	89
Summa	68	57	60	111	181	122	94	109	181	95
Icke järnmetallverk (372)										
Byggnader och anläggningar	53	28	27	102	81	80	55	57	37	43
Maskiner och inventarier	268	194	244	311	418	372	368	451	336	279
Summa	321	222	271	413	499	452	423	508	373	322

Funktionell industri

Tabell 1.5 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
9. Verkstadsindustri (38)										
Byggnader och anläggningar	1415	1312	1336	2007	2525	3357	3927	3573	3740	3363
Maskiner och inventarier	4764	4711	5398	7171	8387	9354	10744	11303	14580	14452
Summa	6179	6023	6734	9178	10912	12711	14671	14876	18320	17815
Metallvaruindustri (381)										
Byggnader och anläggningar	250	201	200	488	417	735	707	589	732	734
Maskiner och inventarier	985	839	989	1337	1329	1710	2135	2382	2638	2995
Summa	1235	1040	1189	1825	1746	2445	2842	2971	3370	3729
Maskinindustri (382)										
Byggnader och anläggningar	423	371	308	563	767	728	990	626	583	484
Maskiner och inventarier	1427	1289	1434	1627	2210	2387	2743	3106	3910	3714
Summa	1850	1660	1742	2190	2977	3115	3733	3732	4493	4198
Elektroindustri (383)										
Byggnader och anläggningar	229	190	191	207	309	345	215	175	316	409
Maskiner och inventarier	865	987	1200	1430	1643	1544	1467	1614	1976	2249
Summa	1094	1177	1391	1637	1952	1889	1682	1789	2292	2658
Instrumentfabriker (385)										
Byggnader och anläggningar	21	34	10	26	42	73	32	24	47	63
Maskiner och inventarier	100	108	141	140	189	244	266	252	266	296
Summa	121	142	151	166	231	317	298	276	313	359
Skeppsvarv, båtbyggerier (3841)										
Byggnader och anläggningar	46	43	19	72	38	26	31	45	22	49
Maskiner och inventarier	73	91	82	96	75	68	90	89	122	100
Summa	119	134	101	168	113	94	121	134	144	149
Övrig transportmedelsindustri (3842-3849)										
Byggnader och anläggningar	446	473	608	651	952	1450	1952	2114	2040	1624
Maskiner och inventarier	1314	1397	1552	2541	2941	3401	4043	3860	5668	5098
Summa	1760	1870	2160	3192	3893	4851	5995	5974	7708	6722
10. Annan tillverkningsindustri (39)										
Byggnader och anläggningar	3	1	9	13	80	34	24	14	6	20
Maskiner och inventarier	37	40	48	61	108	68	60	92	88	90
Summa	40	41	57	74	188	102	84	106	94	110
Totalt industri (2+3)										
Byggnader och anläggningar	3981	3204	3110	4749	5764	7023	8256	8597	9789	9306
Maskiner och inventarier	14728	14269	16613	19098	23324	23498	27471	30656	37464	38097
Summa	18709	17473	19723	23847	29088	30521	35727	39253	47253	47403

Funktionell industri

Tabell 1.5.1 Investeringar inom industrin verkställda åren 1981 - 1990

Miljoner kronor, 1985 års priser

Realized investments in manufacturing. Mill Sw kronor, 1985 prices

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
1. Gruvor och mineralbrott (2)										
Byggnader och anläggningar	362	355	122	129	123	192	276	339	281	196
Maskiner och inventarier	601	483	415	464	494	417	337	519	758	1055
Summa	963	838	537	593	617	609	613	858	1039	1251
Malmgruvor (230)										
Byggnader och anläggningar	351	329	114	97	91	135	123	198	174	130
Maskiner och inventarier	503	380	260	287	295	227	174	317	520	799
Summa	854	709	374	384	386	362	297	515	694	929
Andra gruvor och mineralbrott (210, 220, 290)										
Byggnader och anläggningar	11	26	8	32	32	57	153	141	107	66
Maskiner och inventarier	98	103	155	177	199	190	163	202	238	256
Summa	109	129	163	209	231	247	316	343	345	322
2. Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri (31)										
Byggnader och anläggningar	544	325	418	620	623	511	695	766	784	576
Maskiner och inventarier	1787	1588	1688	1591	1819	1948	2117	2273	2598	2508
Summa	2331	1913	2106	2211	2442	2459	2812	3039	3382	3084
Konkurrensskyddad livsmedels-industri (3111-3112, 3116-3118)										
Byggnader och anläggningar	330	191	293	374	317	270	383	534	476	239
Maskiner och inventarier	1054	973	1025	925	1057	1114	1069	1175	1356	1287
Summa	1384	1164	1318	1299	1374	1384	1452	1709	1832	1526
Konkurrensutsatt livsmedels-industri (3113-3115, 3119-3122)										
Byggnader och anläggningar	173	114	110	189	251	171	192	168	241	241
Maskiner och inventarier	479	461	431	501	495	559	702	676	790	689
Summa	652	575	541	690	746	730	894	844	1031	930
Dryckesvaru- och tobaksindustri (313, 314)										
Byggnader och anläggningar	41	20	15	57	55	70	120	64	67	96
Maskiner och inventarier	254	154	232	165	267	275	346	422	452	532
Summa	295	174	247	222	322	345	466	486	519	628
3. Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri (32)										
Byggnader och anläggningar	114	70	38	61	76	109	145	113	199	255
Maskiner och inventarier	387	339	287	342	298	350	414	486	462	523
Summa	501	409	325	403	374	459	559	599	661	778

Funktionell industri

Tabell 1.5.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Textilsömnads- och trikåindustri (3212, 3213)										
Byggnader och anläggningar	30	25	16	24	24	33	32	15	11	12
Maskiner och inventarier	66	54	69	102	77	107	80	75	82	80
Summa	96	79	85	126	101	140	112	90	93	92
Övrig textilindustri (3211, 3214, 3215, 3219)										
Byggnader och anläggningar	46	25	14	20	26	57	101	35	145	209
Maskiner och inventarier	229	189	150	156	143	157	230	287	270	329
Summa	275	214	164	176	169	214	331	322	415	538
Beklädnadsindustri utom skoindustri (322)										
Byggnader och anläggningar	10	7	3	11	9	10	7	47	35	16
Maskiner och inventarier	58	69	42	42	50	57	73	95	73	71
Summa	68	76	45	53	59	67	80	142	108	87
Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri (323)										
Byggnader och anläggningar	8	4	4	5	9	6	2	12	4	13
Maskiner och inventarier	10	13	17	31	16	17	20	21	18	18
Summa	18	17	21	36	25	23	22	33	22	31
Skoindustri (324)										
Byggnader och anläggningar	20	9	1	1	8	3	3	4	4	5
Maskiner och inventarier	24	14	9	11	12	12	11	8	19	25
Summa	44	23	10	12	20	15	14	12	23	30
4. Trävaruindustri (33)										
Byggnader och anläggningar	403	235	318	433	386	475	409	598	586	441
Maskiner och inventarier	1185	959	1149	1368	1130	1124	1156	1646	1974	2069
Summa	1588	1194	1467	1801	1516	1599	1565	2244	2560	2510
Sågverk, hyvlerier, träimpregneringsverk (33111)										
Byggnader och anläggningar	234	106	203	289	212	230	175	294	300	267
Maskiner och inventarier	676	478	698	915	631	511	563	801	1067	991
Summa	910	584	901	1204	843	741	738	1095	1367	1258
Övr trävaruind exkl möbelind (33112, 33119, 33120, 33190)										
Byggnader och anläggningar	104	82	63	108	108	109	129	171	243	140
Maskiner och inventarier	378	358	318	310	274	402	420	585	657	761
Summa	482	440	381	418	382	511	549	756	900	901
Möbelindustri (trä) (332)										
Byggnader och anläggningar	65	47	52	36	66	136	105	133	43	34
Maskiner och inventarier	131	123	133	143	225	211	173	260	250	317
Summa	196	170	185	179	291	347	278	393	293	351

Funktionell industri

Tabell 1.5.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
5. Massa-, pappers-, och pappersvaru-industri, grafisk industri (34)										
Byggnader och anläggningar	926	659	434	795	1011	1083	1127	1214	1398	1305
Maskiner och inventarier	4755	3870	3911	4287	5886	4744	6232	6591	7716	7224
Summa	5681	4529	4345	5082	6897	5827	7359	7805	9114	8529
Massaindustri (34111)										
Byggnader och anläggningar	456	209	73	90	115	143	104	120	273	241
Maskiner och inventarier	1827	1126	641	683	889	450	872	1133	2006	1918
Summa	2283	1335	714	773	1004	593	976	1253	2279	2159
Pappers- och pappindustri (34112, 34113)										
Byggnader och anläggningar	246	284	253	547	743	507	715	566	553	476
Maskiner och inventarier	1806	1884	2313	2584	3957	2890	3763	3824	3573	3570
Summa	2052	2168	2566	3131	4700	3397	4478	4390	4126	4046
Pappers- och pappvaruindustri (3412, 3419)										
Byggnader och anläggningar	83	76	36	32	34	121	78	163	95	86
Maskiner och inventarier	307	242	337	357	319	530	599	496	553	551
Summa	390	318	373	389	353	651	677	659	648	637
Grafisk industri (342)										
Byggnader och anläggningar	141	90	72	126	119	312	230	365	477	502
Maskiner och inventarier	815	618	620	663	721	874	998	1138	1584	1185
Summa	956	708	692	789	840	1186	1228	1503	2061	1687
6. Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri (35)										
Byggnader och anläggningar	422	316	456	553	707	786	930	661	743	856
Maskiner och inventarier	2196	2527	3178	2695	3109	3039	3431	3605	3418	3616
Summa	2618	2843	3634	3248	3816	3825	4361	4266	4161	4472
Kemikalie-, gödselmedes- och plastindustri (351)										
Byggnader och anläggningar	160	67	120	119	185	187	178	164	154	172
Maskiner och inventarier	912	1027	1050	1108	1219	1254	1219	1378	1509	1436
Summa	1072	1094	1170	1227	1404	1441	1397	1542	1663	1608
Annat kemisk industri (352)										
Byggnader och anläggningar	164	196	240	287	350	430	476	326	357	537
Maskiner och inventarier	536	500	676	754	899	1009	971	930	968	968
Summa	700	696	916	1041	1249	1439	1447	1256	1325	1505
Petroleumraffinaderier m m (353, 354)										
Byggnader och anläggningar	17	21	32	10	18	20	30	39	43	50
Maskiner och inventarier	354	668	1006	221	241	232	538	611	218	409
Summa	371	689	1038	231	259	252	568	650	261	459

Funktionell industri

Tabell 1.5.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Gummivaruindustri (355)										
Byggnader och anläggningar	20	11	35	66	69	53	60	30	104	35
Maskiner och inventarier	149	108	182	205	191	174	217	219	238	256
Summa	169	119	217	271	260	227	277	249	342	291
Plastvaruindustri (356)										
Byggnader och anläggningar	61	21	29	71	85	96	186	102	85	62
Maskiner och inventarier	245	224	264	407	559	370	486	467	485	547
Summa	306	245	293	478	644	466	672	569	570	609
7. Jord- och stenvaruindustri (36)										
Byggnader och anläggningar	146	93	69	80	67	129	141	233	311	323
Maskiner och inventarier	517	447	378	455	535	612	586	755	1117	912
Summa	663	540	447	535	602	741	727	988	1428	1235
Porslinsindustri (361)										
Byggnader och anläggningar	4	6	2	3	11	25	18	11	21	43
Maskiner och inventarier	28	24	31	46	45	50	38	30	26	33
Summa	32	30	33	49	56	75	56	41	47	76
Glas- och glasvaruindustri (362)										
Byggnader och anläggningar	14	6	15	12	15	28	25	76	89	23
Maskiner och inventarier	87	75	57	69	96	133	101	119	164	121
Summa	101	81	72	81	111	161	126	195	253	144
Tegel- cement- och annan mineralvaruindustri (369)										
Byggnader och anläggningar	128	81	52	65	41	76	98	146	201	257
Maskiner och inventarier	402	348	290	340	394	429	447	606	927	758
Summa	530	429	342	405	435	505	545	752	1128	1015
8. Järn-, stål- och metallverk (37)										
Byggnader och anläggningar	339	180	88	182	166	171	117	196	225	149
Maskiner och inventarier	2004	1223	995	1259	1558	1365	1510	1667	2185	2045
Summa	2343	1403	1083	1441	1724	1536	1627	1863	2410	2194
Järn- och stålverk (37101)										
Byggnader och anläggningar	264	141	56	69	62	80	59	137	189	115
Maskiner och inventarier	1557	928	671	822	982	904	1082	1170	1736	1734
Summa	1821	1069	727	891	1044	984	1141	1307	1925	1849
Ferrolegeringsverk, järn- och stål gjuterier (37102, 37103)										
Byggnader och anläggningar	8	6	2	6	23	15	9	12	8	4
Maskiner och inventarier	84	62	62	110	158	102	80	86	151	75
Summa	92	68	64	116	181	117	89	98	159	79
Icke järnmetallverk (372)										
Byggnader och anläggningar	67	33	30	107	81	76	49	57	28	30
Maskiner och inventarier	363	233	262	327	418	359	348	411	298	236
Summa	430	266	292	434	499	435	397	458	326	266

Funktionell industri

Tabell 1.5.1 (Forts)

Industrigrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
9. Verkstadsindustri (38)										
Byggnader och anläggningar	1798	1549	1471	2097	2525	3194	3503	2938	2802	2330
Maskiner och inventarier	6447	5660	5801	7530	8387	9038	10174	10294	12937	12237
Summa	8245	7209	7272	9627	10912	12232	13677	13232	15739	14567
Metallvaruindustri (381)										
Byggnader och anläggningar	318	237	220	510	417	699	631	484	548	508
Maskiner och inventarier	1333	1008	1063	1404	1329	1652	2022	2169	2341	2538
Summa	1651	1245	1283	1914	1746	2351	2653	2653	2889	3046
Maskinindustri (382)										
Byggnader och anläggningar	537	438	339	589	767	692	883	515	437	335
Maskiner och inventarier	1931	1549	1541	1708	2210	2306	2597	2829	3469	3144
Summa	2468	1987	1880	2297	2977	2998	3480	3344	3906	3479
Elektroindustri (383)										
Byggnader och anläggningar	291	224	210	216	309	328	192	144	237	284
Maskiner och inventarier	1171	1186	1289	1502	1643	1492	1389	1470	1753	1903
Summa	1462	1410	1499	1718	1952	1820	1581	1614	1990	2187
Instrumentfabriker (385)										
Byggnader och anläggningar	27	40	11	27	42	69	28	20	35	44
Maskiner och inventarier	135	130	152	147	189	236	252	230	236	250
Summa	162	170	163	174	231	305	280	250	271	294
Skeppsvarv, båtbyggerier (3841)										
Byggnader och anläggningar	58	51	21	75	38	26	28	37	17	34
Maskiner och inventarier	99	109	88	101	75	66	85	81	108	84
Summa	157	160	109	176	113	92	113	118	125	118
Övrig transportmedelsindustri (3842-3849)										
Byggnader och anläggningar	567	559	670	680	952	1380	1741	1738	1528	1125
Maskiner och inventarier	1778	1678	1668	2668	2941	3286	3829	3515	5029	4318
Summa	2345	2237	2338	3348	3893	4666	5570	5253	6557	5442
10. Annan tillverkningsindustri (39)										
Byggnader och anläggningar	4	1	10	14	80	32	21	12	4	14
Maskiner och inventarier	50	48	52	64	108	66	57	84	78	76
Summa	54	49	62	78	188	98	78	96	82	90
Totalt industri (2+3)										
Byggnader och anläggningar	5058	3783	3424	4964	5764	6682	7365	7070	7333	6445
Maskiner och inventarier	19929	17144	17854	20055	23324	22703	26014	27920	33243	32265
Summa	24987	20927	21278	25019	29088	29385	33379	34990	40576	38710

Funktionell industri

Tabell 1.6 Investeringar inom industrin verkställda åren 1981 - 1990 efter företagsstorlek
Miljoner kronor, löpande priser
 Investments in manufacturing by size of enterprise

Storleksgrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
5 - 19										
Byggnader och anläggningar	235	205	147	333	623	788	794	866	978	1060
Maskiner och inventarier	775	713	804	956	1405	1780	1958	2321	2674	2898
Summa	1010	918	951	1289	2028	2568	2752	3187	3652	3958
20 - 99										
Byggnader och anläggningar	541	398	513	739	854	1149	1456	1316	1480	1176
Maskiner och inventarier	1533	1538	1860	2272	2198	2375	2920	3256	3882	4298
Summa	2074	1936	2373	3011	3052	3524	4376	4572	5362	5474
100 - 199										
Byggnader och anläggningar	202	176	260	323	316	453	382	508	525	632
Maskiner och inventarier	772	1010	1398	1405	1405	1601	1672	1771	2200	2513
Summa	974	1186	1658	1728	1721	2054	2054	2279	2725	3145
200 - 499										
Byggnader och anläggningar	313	311	317	461	455	515	651	768	1119	954
Maskiner och inventarier	1421	1595	1768	2209	2380	2537	2660	3051	3859	3775
Summa	1734	1906	2085	2670	2835	3052	3311	3819	4978	4729
500 -										
Byggnader och anläggningar	2690	2114	1873	2893	3516	4118	4973	5139	5687	5484
Maskiner och inventarier	10227	9413	10783	12256	15936	15205	18261	20257	24849	24613
Summa	12917	11527	12656	15149	19452	19323	23234	25396	30536	30097
Totalt industri										
Byggnader och anläggningar	3981	3204	3110	4749	5764	7023	8256	8597	9789	9306
Maskiner och inventarier	14728	14269	16613	19098	23324	23498	27471	30656	37464	38097
Summa	18709	17473	19723	23847	29088	30521	35727	39253	47253	47403

Funktionell industri

Tabell 1.6.1 Investeringar inom industrin verkställda åren 1981 - 1990 efter företagsstorlek
Miljoner kronor, 1985 års priser
 Investments in manufacturing by size of enterprise

Storleksgrupper och investeringsobjekt	Investeringar verkställda									
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
5 - 19										
Byggnader och anläggningar	298	242	162	348	623	750	708	712	733	734
Maskiner och inventarier	1049	857	864	1004	1405	1720	1854	2114	2373	2454
Summa	1347	1099	1026	1352	2028	2470	2562	2826	3106	3188
20 - 99										
Byggnader och anläggningar	687	470	565	772	854	1093	1299	1082	1109	814
Maskiner och inventarier	2074	1848	1999	2386	2198	2294	2765	2965	3445	3640
Summa	2761	2318	2564	3158	3052	3387	4064	4047	4554	4454
100 - 199										
Byggnader och anläggningar	257	208	286	338	316	431	341	418	393	437
Maskiner och inventarier	1044	1213	1503	1475	1405	1547	1583	1613	1952	2128
Summa	1301	1421	1789	1813	1721	1978	1924	2031	2345	2565
200 - 499										
Byggnader och anläggningar	398	367	349	482	455	490	581	632	838	661
Maskiner och inventarier	1923	1916	1900	2320	2380	2451	2519	2779	3424	3197
Summa	2321	2283	2249	2802	2835	2941	3100	3411	4262	3858
500 -										
Byggnader och anläggningar	3418	2496	2062	3024	3516	3918	4436	4226	4260	3799
Maskiner och inventarier	13839	11310	11588	12870	15936	14691	17293	18449	22049	20846
Summa	17257	13806	13650	15894	19452	18609	21729	22675	26309	24645
Totalt industri										
Byggnader och anläggningar	5058	3783	3424	4964	5764	6682	7365	7070	7333	6445
Maskiner och inventarier	19929	17144	17854	20055	23324	22703	26014	27920	33243	32265
Summa	24987	20927	21278	25019	29088	29385	33379	34990	40576	38710

Funktionell varuhandel

Tabell 1.7 Verkställda och förväntade investeringar inom varuhandelsföretag med minst 20 anställda 1990, 1991 och 1992

Miljoner kronor, löpande priser

Investments in wholesale and retail trade

Branschgrupper och investeringsobjekt	1990	1991					1992
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Partihandel (61)							
Byggnader och anläggningar	1636	305	334	440	516	1595	1272
Maskiner och inventarier	4840	937	866	853	904	3560	3391
Summa	6476	1242	1200	1293	1420	5155	4663
2. Detaljhandel (62)							
Byggnader och anläggningar	1063	317	432	278	333	1360	1072
Maskiner och inventarier	2200	419	576	523	565	2083	1942
Summa	3263	736	1008	801	898	3443	3014
Totalt varuhandelsföretag (61-62)							
Byggnader och anläggningar	2699	622	766	718	849	2955	2344
Maskiner och inventarier	7040	1356	1442	1376	1469	5648	5333
Summa	9739	1978	2208	2094	2318	8598	7677

Tabell 1.8 Verkställda och förväntade investeringar för företag inom uppdragsverksamhet 1990, 1991 och 1992

Miljoner kronor, löpande priser

Investments in business service

Branschgrupper och investeringsobjekt	1990	1991					1992
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Drivande av datacentral (8323)							
Byggnader och anläggningar	32	6	25	17	31	79	44
Maskiner och inventarier	783	135	147	114	163	559	409
Summa	815	141	172	131	194	638	453
2. Teknisk uppdragsverksamhet (83249)							
Byggnader och anläggningar	166	49	61	55	56	221	64
Maskiner och inventarier	396	78	92	104	93	367	322
Summa	562	127	153	159	149	588	386
3. Maskinuthyrning (833)							
Byggnader och anläggningar	385	122	235	171	133	661	216
Maskiner och inventarier	2673	267	222	247	281	1017	814
Summa	3058	389	457	418	414	1678	1020
Totalt uppdragsverksamhet (8323, 83249, 833)							
Byggnader och anläggningar	583	177	321	243	220	961	324
Maskiner och inventarier	3852	480	461	465	537	1943	1535
Summa	4435	657	782	708	757	2904	1859

Institutionell industri

**Tabell 2.1 Verkställda och förväntade investeringar inom industriföretag samt
samt el- och värmeverk 1990, 1991 och 1992**

Miljoner kronor, löpande priser

Investments in manufacturing, electricity and steam and hot water works

Branschgrupp och investeringsobjekt	1990	1991					1992
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Gruvor och mineralbrott (2)							
Byggnader och anläggningar	275	71	59	51	66	247	381
Maskiner och inventarier	1282	208	230	237	344	1019	1027
Summa	1557	279	289	288	410	1266	1408
2. Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri (31)							
	829	240	217	177	186	820	747
Maskiner och inventarier	2946	718	843	762	749	3072	2877
Summa	3775	958	1060	939	935	3892	3624
3. Textil-, beklädnads- och läder- varuindustri (32)							
Byggnader och anläggningar	360	59	30	24	15	128	76
Maskiner och inventarier	576	97	65	79	83	324	279
Summa	936	156	95	103	98	452	355
4. Trävaruindustri (33)							
Byggnader och anläggningar	623	83	136	130	164	513	499
Maskiner och inventarier	2447	391	459	463	398	1711	1365
Summa	3070	474	595	593	562	2224	1864
5. Massa-, pappers- och pappersvaru- industri, grafisk industri (34)							
Byggnader och anläggningar	1878	293	538	500	504	1835	1339
Maskiner och inventarier	8846	1164	1601	1623	1828	6216	6826
Summa	10724	1457	2139	2123	2332	8051	8165
6. Kemisk industri, petroleum-, gummi- varu-, plast- och plastvaruindustri (35)							
Byggnader och anläggningar	1211	224	269	269	276	1038	956
Maskiner och inventarier	4139	875	1135	1279	1337	4626	3778
Summa	5350	1099	1404	1548	1613	5664	4734
7. Jord- och stenvaruindustri (36)							
Byggnader och anläggningar	413	41	69	60	47	217	178
Maskiner och inventarier	1017	240	214	229	181	864	761
Summa	1430	281	283	289	228	1081	939
8. Järn-, stål- och metallverk (37)							
Byggnader och anläggningar	235	46	46	69	38	199	158
Maskiner och inventarier	2653	519	547	716	692	2474	1816
Summa	2888	565	593	785	730	2673	1974

Institutionell industri

Tabell 2.1 (Forts)

Branschgrupp och investeringsobjekt	1990	1991					1992
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
9. Verkstadsindustri (38)							
Byggnader och anläggningar	3233	760	717	643	755	2875	2335
Maskiner och inventarier	14270	2709	3549	3580	4051	13889	13903
Summa	17503	3469	4266	4223	4806	16764	16238
10. Annan tillverkningsindustri (39)							
Byggnader och anläggningar	20	8	8	5	11	32	27
Maskiner och inventarier	75	14	20	12	14	60	53
Summa	95	22	28	17	25	92	80
Totalt industri (1-10)							
Byggnader och anläggningar	9077	1825	2089	1928	2062	7904	6696
Maskiner och inventarier	38251	6935	8663	8980	9667	34255	32685
Summa	47328	8760	10752	10908	11739	42159	39381
11. Övriga företag (nystartade ej branschgrupperade)							
Byggnader och anläggningar	105	31	41	31	89	192	209
Maskiner och inventarier	92	1	14	16	19	50	41
Summa	197	32	55	47	108	242	250
12. El- och värmeverk (41)							
Byggnader och anläggningar	1831	366	841	587	642	2436	4891
Maskiner och inventarier	7313	1393	2299	2072	2599	8363	9284
Summa	9144	1759	3140	2659	3241	10799	14175
Totalt (1-12)							
Byggnader och anläggningar	11013	2222	2971	2546	2793	10532	11796
Maskiner och inventarier	45656	8329	10976	11068	12274	42668	42010
Summa	56669	10551	13947	13614	15088	53200	53806

Institutionell industri

Tabell 2.2 Värde av nytecknade leasingkontrakt åren 1985 - 1990
Miljoner kronor (Företag med mer än 20 anställda)
 Leasing in manufacturing

Industrigrupper och leasingobjekt	Löpande priser						1985 års priser				
	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1986	1987	1988	1989	1990
1. Gruvor och mineralbrott (2)											
Bilar	7	2	2	25	13	8	2	2	19	8	5
Maskiner och inventarier	39	18	26	151	34	5	17	25	139	30	4
Summa	46	20	28	176	47	13	19	27	158	38	9
2. Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri (31)											
Bilar	32	34	59	63	47	41	31	48	47	33	28
Maskiner och inventarier	81	96	54	232	94	103	93	51	213	84	89
Summa	113	130	113	295	141	144	124	99	260	117	117
3. Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri (32)											
Bilar	8	7	13	4	7	9	6	11	3	5	6
Maskiner och inventarier	10	15	63	37	30	16	14	59	34	27	14
Summa	18	22	76	41	37	25	20	70	37	32	20
4. Trävaruindustri (33)											
Bilar	15	10	17	28	22	64	9	14	21	15	43
Maskiner och inventarier	64	113	107	128	172	63	109	101	118	154	55
Summa	79	123	124	156	194	127	118	115	139	169	98
5. Massa-, pappers-, och pappersvaru-industri, grafisk industri (34)											
Bilar	51	49	56	88	96	91	44	46	66	67	61
Maskiner och inventarier	341	391	277	549	420	235	378	261	504	376	204
Summa	392	440	333	637	516	326	422	307	570	443	265
6. Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri (35)											
Bilar	75	83	65	86	58	79	75	53	64	41	53
Maskiner och inventarier	126	208	192	136	152	106	201	181	125	137	92
Summa	201	291	257	222	210	185	276	234	189	178	145
7. Jord- och stenvaruindustri (36)											
Bilar	3	13	13	14	15	16	12	11	11	11	11
Maskiner och inventarier	9	49	32	32	66	86	47	30	29	59	75
Summa	12	62	45	46	81	102	59	41	40	70	86
8. Järn-, stål- och metallverk (37)											
Bilar	24	17	16	14	15	13	15	13	11	11	9
Maskiner och inventarier	68	79	301	384	225	43	76	284	353	201	37
Summa	92	96	317	398	240	56	91	297	364	212	46

Institutionell industri

Tabell 2.2 (Forts)

Industrigrupper och leasingobjekt	Löpande priser						1985 års priser				
	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1986	1987	1988	1989	1990
9. Verkstadsindustri (38)											
Bilar	253	281	581	231	254	375	255	475	173	178	252
Maskiner och inventarier	542	652	691	691	845	1323	630	651	635	755	1148
Summa	795	933	1272	922	1099	1698	885	1126	808	933	1400
10. Annan tillverkningsindustri (39)											
Bilar	5	1	-	2	1	2	1	-	1	1	1
Maskiner och inventarier	3	-	6	12	9	1	-	6	11	8	1
Summa	8	1	6	14	10	3	1	6	12	9	2
Totalt industri (2+3)											
Bilar	473	497	822	555	528	698	450	673	416	370	469
Maskiner och inventarier	1283	1621	1749	2352	2047	1981	1565	1649	2161	1831	1719
Därav											
för datorstyrd produktion	306	498	558	807	654	365	481	526	741	585	317
administrativa system	299	427	401	594	397	313	412	378	545	355	272
Summa	1756	2118	2571	2907	2575	2679	2015	2322	2577	2201	2188

Institutionell samfärdsel

Tabell 2.4 Verkställda och förväntade investeringar inom samfärdsföretag med minst 20 anställda 1990, 1991 och 1992

Miljoner kronor, löpande priser

Investments in transport and communication

Branschgrupp och investeringsobjekt	1990	1991				1992	
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Järnvägstrafik (7111)							
Byggnader och anläggningar	3643	593	1510	1568	1761	5432	5448
Rullande spårbunden materiel	585	48	299	299	302	948	924
Maskiner och inventarier	583	114	178	181	215	688	740
Summa	4811	755	1987	2048	2278	7068	7112
2. Buss- och spårvägstrafik (7112)							
Byggnader och anläggningar	461	165	158	168	165	656	685
Rullande spårbunden materiel	67	6	6	6	6	24	64
Bussar	276	97	97	115	69	378	345
Maskiner och inventarier	48	44	32	63	66	205	121
Summa	852	312	293	352	306	1263	1240
3. Lastbils- och annan vägtransport (7114)							
Byggnader och anläggningar	48	23	12	18	11	64	48
Bilar	697	140	144	82	124	490	465
Maskiner och inventarier	220	55	44	35	41	175	128
Summa	965	218	200	135	176	729	641
4. Stödtjänster inom land- och sjötransport (7116, 7123)							
Byggnader och anläggningar	333	90	109	37	49	285	114
Maskiner och inventarier	551	91	137	143	119	490	486
Summa	884	181	246	180	168	775	600
5. Lufttransport (713)							
Byggnader och anläggningar	1535	232	232	226	215	905	1325
Flygplan	3769	1361	943	886	1025	4215	4191
Maskiner och inventarier	754	114	169	216	190	689	969
Summa	6058	1707	1344	1328	1430	5809	6485
6. Transportförmedling och lagringsverksamhet (719)							
Byggnader och anläggningar	144	42	33	29	32	136	92
Maskiner och inventarier	374	137	81	70	94	382	375
Summa	518	179	113	99	126	518	467
7. Post- och telekommunikationer (72) (exkl postbanken)							
Byggnader och anläggningar	7603	1679	2280	2264	2319	8542	9177
Maskiner och inventarier	3177	625	557	521	524	2227	2088
Summa	10780	2304	2837	2785	2843	10769	11265
Totalt samfärdseln							
Byggnader och anläggningar	13767	2824	4334	4310	4552	16020	16914
Bilar	1183	232	237	195	208	872	965
Bussar	309	97	110	115	79	401	378
Rullande spårbunden materiel	653	54	305	306	308	973	989
Flygplan	3768	1361	943	886	1025	4215	4191
Maskiner och inventarier	5188	1088	1092	1115	1155	4450	4373
Summa	24868	5656	7021	6927	7327	26931	27810

Institutionell redovisning

**Tabell 2.5 Verkställda och förväntade investeringar inom bank- och försäkrings-
företag 1990, 1991 och 1992**
Miljoner kronor, löpande priser
Investments in banks and insurance companies

Bransch och investeringsobjekt	1990	1991					1992
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Affärsbanker inkl riksbanken							
Byggnader och anläggningar	304	71	61	66	65	263	240
Maskiner och inventarier	903	269	157	153	156	735	690
Summa	1207	340	218	219	221	998	930
2. Sparbanker							
Byggnader och anläggningar	254	37	67	50	48	202	120
Maskiner och inventarier	364	57	90	85	100	332	206
Summa	618	94	157	135	148	534	326
3. Försäkringsbolag							
Byggnader och anläggningar	2650	257	541	568	691	2057	1791
Därav placeringstillgångar	2068	208	463	492	599	1672	1469
Maskiner och inventarier	444	77	129	65	63	334	189
Summa	3094	334	670	633	754	2391	1980
Totalt bank- och försäkrings- företag							
Byggnader och anläggningar	3208	365	669	684	804	2522	2151
Maskiner och inventarier	1711	403	376	303	319	1401	1085
Summa	4919	768	1045	987	1123	3923	3236
Investeringar inom formellt fristående fastighetsbolag							
Byggnader och anläggningar	620	136	203	193	198	730	481

Institutionell varuhandel

Tabell 2.6 Verkställda och förväntade investeringar inom varuhandelsföretag med minst 20 anställda 1990, 1991 och 1992

Miljoner kronor, löpande priser

Investments in wholesale and retail trade

Industrigrupper och investeringsobjekt	1990	1991					1992
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Partihandel (61)							
Byggnader och anläggningar	1684	300	312	417	458	1487	1135
Maskiner och inventarier	4188	947	880	874	943	3644	3510
Summa	5872	1247	1192	1291	1401	5131	4645
2. Detaljhandel (62)							
Byggnader och anläggningar	1059	314	457	303	394	1468	1218
Maskiner och inventarier	2960	435	604	551	587	2177	2030
Summa	4019	749	1061	854	981	3645	3248
Totalt varuhandelsföretag (61-62)							
Byggnader och anläggningar	2743	614	769	720	852	2955	2353
Maskiner och inventarier	7148	1382	1484	1425	1530	5821	5540
Summa	9891	1996	2253	2145	2382	8776	7893

Institutionell varuhandel

Tabell 2.7 Värdet av nytecknade leasingkontrakt åren 1986 - 1990
Miljoner kronor
Leasing in wholesale and retail trade

Branschgrupper och leasingobjekt	Löpande priser					1985 års priser				
	1986	1987	1988	1989	1990	1986	1987	1988	1989	1990
1. Partihandel (61)										
Bilar	176	204	171	354	351	159	167	128	248	236
Maskiner och inventarier	176	150	127	92	167	170	141	117	82	145
Summa	352	354	298	446	518	329	308	245	330	381
2. Detaljhandel (62)										
Bilar	25	23	19	73	43	23	19	14	51	29
Maskiner och inventarier	58	113	207	117	157	56	107	190	105	136
Summa	836	136	226	190	200	79	126	204	156	165
3. Totalt varuhandel (61-62)										
Bilar	201	227	190	427	394	182	186	142	299	265
Maskiner och inventarier	230	263	334	209	324	226	248	307	187	281
Summa	441	490	524	636	718	408	434	449	486	546

Institutionell redovisning

Tabell 2.8 Verkställda och förväntade investeringar inom kommunala aktiebolag och stiftelser¹ 1990, 1991 och 1992Miljoner kronor, löpande priser
Investments in municipal enterprises

Bransch och investeringsobjekt	1990	1991					1992
		1 kv	2 kv	3 kv	4 kv	Summa	
1. Industri (3)							
Byggnader och anläggningar	6	-	-	-	-	-	-
Maskiner och inventarier	11	-	-	-	-	-	-
Summa	17	-	-	-	-	-	-
2. El- och värmeverk (41)							
Byggnader och anläggningar	843	130	396	244	218	988	3336
Maskiner och inventarier	3222	570	978	1012	1169	3729	3838
Summa	4065	700	1374	1256	1387	4717	7174
3. Samfärdsl (71)							
Byggnader och anläggningar	758	235	261	189	189	874	820
Transportmedel	118	61	50	54	52	217	304
Maskiner och inventarier	113	52	46	82	82	263	114
Summa	989	348	357	325	323	1354	1238
4. Fastighetsförvaltning (83)							
Bostadshus	20597	4481	5182	5125	5823	20611	18615
Övriga byggnader och anläggningar	2636	492	735	616	666	2509	2033
Maskiner och inventarier	350	64	77	83	64	288	215
Summa	23583	5037	5994	5824	6553	23408	20863
5. Renhållningsverk (92)							
Byggnader och anläggningar	177	36	37	81	93	247	365
Maskiner och inventarier	118	19	28	23	26	96	50
Summa	295	55	65	104	119	343	415
Summa kommunal verksamhet							
Bostadshus	20597	4481	5182	5125	5823	20611	18615
Övriga byggnader och anläggningar	4420	893	1429	1130	1166	4618	6554
Maskiner och inventarier	3932	766	1179	1254	1393	4593	4521
Summa	28949	6140	7790	7509	8382	29822	29690

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

TABLA A JÄMFÖRELSE MELLAN INVESTERINGSENKÄTERNAS PROGNOSUPPGIFTER OCH DET REGISTRERADE UTFALLET ÅREN 1981-1992 FÖR INVESTERINGARNA INOM INDUSTRIEN. 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 året före investerings- året	Enl oktober- enkäten året före investerings- året	Enl februari- enkäten året	Enl oktober- enkäten året	Enl maj- enkäten investerings- året	Enl februari- enkäten investerings- året	Enl oktober- enkäten investerings- året	Enl maj- enkäten investerings- året	Enl oktober- enkäten investerings- året	Enl februari- enkäten året	Enl oktober- enkäten året	Enl maj- enkäten efter invest- eringsåret	Prel uppgifter enl februari- enkäten året efter invest- eringsåret	Def uppgifter enl majenkäten året efter investerings- året	Prel uppgifter enl februari- enkäten året efter invest- eringsåret	Def uppgifter enl majenkäten året efter investerings- året
		milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%
Byggnader och anlägg- ningar	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	62	7 788	80	9 393	96	10 242	105	9 578	98	9 789	100	9 789	100		
	1990	8 006		9 422		9 510		9 683		9 656		9 306		..	1)		
	1991	6 084		8 521		8 161		8 068									
	1992	6 902															
Maskiner och inven- tarier	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		
	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	81	34 253	91	36 773	98	38 479	103	38 186	102	37 464	100	37 464	100		
	1990	36 302		39 994		41 502		41 219		38 265		38 097		..			
	1991	33 156		35 596		36 110		34 585									
	1992	33 106															
Totalt	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	78	42 041	89	46 166	98	48 721	103	47 764	101	47 253	100	47 253	100		
	1990	44 308		49 416		51 012		50 902		47 921		47 403		..			
	1991	39 240		44 117		44 271		42 653									
	1992	40 008															

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

TABLÅ B JÄMFÖRELSE MELLAN INVESTERINGSENKÄTERNAS PROGNOSUPPGIFTER OCH DET REGISTRERADE UTFALLET ÅREN 1981-1991 FÖR INVESTERINGARNA INOM EL- OCH VÄRMEVERK. TOTALA INVESTERINGAR FÖRDELADE PÅ OBJEKT 1). LÖPANDE PRISER

Investe- rings- objekt	Investe- ringsår	Förväntade investeringar				Enl maj- enkäten				Enl oktober- enkäten				Verkställda investeringar			
		Enl oktober- enkäten		Enl februari- enkäten		Enl maj- enkäten		Enl oktober- enkäten		Enl oktober- enkäten		Enl oktober- enkäten		Prel uppgifter enl februari- enkäten		Def uppgifter enl majenkäten	
		Året före investerings- året	Året	Året före investerings- året	Året	Året före investerings- året	Året	Året före investerings- året	Året	Året före investerings- året	Året	Året före investerings- året	Året	Året efter investe- ringsåret	Året	Året efter investe- ringsåret	Året
		milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%
Byggnader och anlägg- ningar	1981	4 592	89	4 599	89	5 409	105	5 478	106	5 223	101	5 167	100				
	1982	5 702	93	6 083	99	6 735	110	6 410	110	6 727	110	6 022	100				
	1983	6 450	137	6 865	146	6 653	141	6 903	147	5 869	125	4 703	100				
	1984	6 701	166	6 488	161	4 536	112	4 738	117	4 610	114	4 042	100				
	1985	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	128	3 603	125	3 475	120	3 425	119	3 378	117	2 889	100				
	1990	3 832		3 351		3 662		3 365		3 263							
	1991	4 063		3 562		3 984											
Maskiner och inven- tarier	1981	3 325	92	3 239	89	2 851	79	2 946	81	2 802	77	3 629	100				
	1982	3 574	94	3 450	90	3 536	93	3 492	92	3 264	85	3 820	100				
	1983	3 543	53	3 485	52	4 536	68	4 341	65	5 139	76	6 718	100				
	1984	4 342	61	5 148	72	6 654	93	6 077	85	6 457	90	7 171	100				
	1985	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	95	7 798	98	7 959	100	7 869	99	7 946	100	7 954	100				
	1990	8 414		8 524		8 836		8 118		7 428							
	1991	9 782		9 440		8 478											
Totalt	1981	7 917	90	7 383	89	8 260	94	8 424	96	8 025	91	8 796	100				
	1982	9 276	93	9 533	96	10 271	103	9 907	100	9 991	101	9 842	100				
	1983	9 993	87	10 350	91	11 189	98	11 244	98	11 008	96	11 421	100				
	1984	11 043	98	11 636	104	11 190	100	10 815	96	11 067	99	11 213	100				
	1985	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	104	11 401	105	11 434	105	11 294	104	11 324	104	10 843	100				
	1990	12 246		11 875		12 498		11 483		10 691							
	1991	13 845		13 002		12 462											

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 1981-1992 FÖR INVESTERINGARNA INOM VARUHANDELSFÖRETAG. TOTALA INVESTERINGAR FÖRDELADE PÅ OBJEKT. LÖPANDE PRISER

Investerings- objekt	Investerings- år	Förväntade investeringar				Enl maj- enkäten				Enl oktober- enkäten				Verkställda investeringar			
		Enl aug/maj- enkäten året före investerings- året 1) milj kr %		Enl oktober- enkäten året före investerings- året milj kr %		Enl februari- enkäten investerings- året milj kr %		Enl maj- enkäten investerings- året 2) milj kr %		Enl oktober- enkäten investerings- året milj kr %		Enl oktober- enkäten investerings- året milj kr %		Definitiva uppgifter enl februarienkäten året efter investeringsåret milj kr %			
Byggnader och anlägg- ningar	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	91	2 586	94	2 899	106	2 395	87	2 490	91			2 743	100		
	1991	2 106		3 010		3 413		2 955									
	1992	2 353															
	1981	1 682	82	1 606	79	1 762	86	1 847	90	1 924	94			2 041	100		
	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		
Maskiner och inven- tarier	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	75	5 967	83	6 319	88	6 492	91	7 023	98			7 148	100		
	1991	4 744		5 426		5 628		5 821									
	1992	5 540															
	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		
	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	80	8 553	86	9 218	93	8 887	90	9 513	96			9 891	100		
	1991	6 850		8 436		9 041		8 776									
	1992	7 893															
Totalt	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		
	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	80	8 553	86	9 218	93	8 887	90	9 513	96			9 891	100		
	1991	6 850		8 436		9 041		8 776									
	1992	7 893															
	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		
	1985	3 894	64	3 971	66	4 581	76	5 064	84	5 459	90			6 043	100		

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 R MELLAN INVESTERINGS ENKÄTERNAS PROG NOSUPPGIFTER OCH DET REGISTRERA DE UTFALLET ÅREN 1981-1992 FÖR INVESTERINGARNA INOM BANK- OCH FÖRSÄKRINGSFÖRETAG. TOTALA INVESTERINGAR FÖRDELA DE PÅ OBJEKT. LÖPANDE PRISER

Investe- rings- objekt	Investe- ringsår	Förväntade investeringar				Enl februari- enkäten				Enl oktober- enkäten				Verkställda investeringar			
		Enl aug/maj- enkäten året före investerings- året 1)	Enl oktober- enkäten året före investerings- året	Enl februari- enkäten året	Enl maj- enkäten investerings- året	Enl oktober- enkäten investerings- året	Enl maj- enkäten investerings- året	Enl oktober- enkäten investerings- året	Enl maj- enkäten investerings- året	Enl oktober- enkäten investerings- året	Enl maj- enkäten investerings- året	Enl oktober- enkäten investerings- året	Enl maj- enkäten investerings- året	Prel uppgifter enl februari- enkäten året efter investe- ringsåret	Def uppgifter enl majenkäten året efter 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	%	milj kr	%
Byggnader och anlägg- ningar	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	62	2 476	75	2 630	80	2 743	84	2 500	76	2 590	79	3 208	100		
	1991	2 086		2 721		2 267		2 522									
	1992	2 151															
	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		
Maskiner och inven- tarier	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	73	1 373	80	1 465	86	1 413	83	1 533	90	1 813	106	1 711	100		
	1991	1 228		1 177		1 415		1 401									
	1992	1 085															
	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	67	3 859	78	4 095	83	4 156	84	4 033	82	4 403	90	4 919	100		
	1991	3 314		3 898		3 862		3 923									
	1992	3 236															
Totalt	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	67	3 859	78	4 095	83	4 156	84	4 033	82	4 403	90	4 919	100		
	1991	3 314		3 898		3 862		3 923									
	1992	3 236															
	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		

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

STATUS — ett nytt PC-program från SCB

Nu kan du snabbt få en helhetsbild av hushållens ekonomi!



Nu kan du snabbt och enkelt beräkna olika hushålls ekonomiska standard. Inte bara skatter utan även olika typer av bidrag. SCBs programvara STATUS gör beräkningar för löntagar- eller pensionärshushåll. Inga förkunskaper krävs för att köra programmet, som är anpassat till IBM- eller IBM-kompatibel PC. Du kan använda programmet på två sätt:

Du skapar själv hushållet...

Det vill äga att du själv, genom att svara på ett antal frågor som kommer upp på textskärmen, matar in de grunddata som du vill göra beräkning på. (Exempelvis lön, resekostnader, antal barn, hyra osv)

...eller arbetar mot en sk typhushållsfil

Om du kör programmet mot typhushållsfilen finns alla dessa uppgifter redan inlagda för ett 50-tal statistiska typhushåll. Du kan också välja att själv lägga in egna typhushåll i filen.

Sedan får du reda på hushållets:

- Skatter
- Disponibla inkomst
- Bostadsbidrag
- KBT
- Maraginalskatter
- Marginaleffekter
- Levnadsstandard
- Återstående konsumtionsutrymme utöver skälig levnadsnivå
- Effekter av ändringar i skattesystemet

STATUS kostar 2 000 kr. Moms tillkommer, dock ej för statliga myndigheter. Användarhandledning och dokumentation medföljer. Ingen extra kostnad för nya versioner av samma årgång.

Beställ programmet

Ring Bodil Hedlund 08/783 50 45,
eller Kerstin Rydeberg 08/783 50 60.