

Sm F13

~~Sverige~~

P3/7 F13 1989/2

2000-04-13

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



0000070451

iska meddelanden

Beställningsnummer
F 13 SM 8902

~~Sverige~~
~~Sverige~~
P 3/7

Investeringar i byggnader och maskiner 1989–1990 enligt majenkäten 1989

Immateriella investeringar samt leasing 1988 enligt februarienkäten 1989

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN
89. 07. 18
Biblioteket

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
F 13 SM 8902

Investeringar i byggnader och maskiner 1989 - 1990 enligt majenkäten 1989 Immateriella investeringar samt leasing 1988 enligt februarienkäten 1989

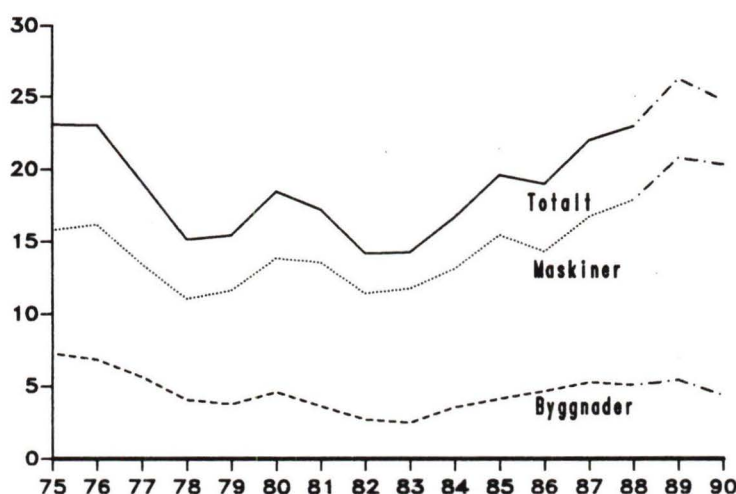
Investments 1988 - 1989 according to the survey in May
Immaterial investments and leasing 1988 according to the survey in February

Investeringssenkäten i maj omfattar industri, energi-
sektorn, handel, bank- och försäkringsföretag, sam-

färdselföretag samt kommunala fastighetsförvaltande
företag.

Industrins investeringar 1975 - 1990

Utfall 1975 - 1988. Prognos 1989 - 1990, 1980 års priser
Miljoner kronor



Sveriges officiella statistik

SCB

Statistiska centralbyrån

Producent Statistiska Centralbyrån, Enheten för
konjunkturstatistik
Förfrågningar Kerstin Öhman, tfn 08-783 49 86
Gunilla Nockhammar, tfn 08-783 45 50
Serie F - Företag ISSN 0346-606X
Från trycket 12 juli 1989. SCB-Tryck, Örebro. Miljövänligt papper

© 1989 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

© 1989 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained
from SCB-Distribution, S-701 89 Örebro, Sweden

Investeringarna fortsätter att öka 1989

Industrins investeringsplaner för 1989 uppgår till 48,7 miljarder kronor i löpande priser enligt enkäten i maj. De nu redovisade planerna tyder på en volymökning med ytterligare 14 procent jämfört med 1988 års redan höga nivå. Maskininvesteringarna förväntas öka 16 procent, medan byggnadsinvesteringarnas ökning stannar vid 7 procent.

Samtliga industribranscher redovisar investeringsplaner som tyder på ökande investeringsvolym. De största ökningarna redovisas inom transportmedelsindustri, jord- och stenvaruindustri, järn- och stålverk samt instrumentfabriker som samtliga redovisar ökning om mer än 25 procent.

Sedan SCB frågade efter den första prognosen för 1989 i maj föregående år har företagen reviderat upp sina planer kontinuerligt, med 12,4 miljarder, från 36,3 till nu redovisade 48,7 miljarder kronor.

1989. Detta betyder att investeringsnivån blir ungefär densamma som 1988. Partihandeln visar en ökning, medan detaljhandelns investeringar minskar något.

För 1990 redovisas investeringsplaner som uppgår till 7,9 miljarder kronor i löpande priser. Planerna tyder på en oförändrad nivå även detta år. För 1990 är det emellertid detaljhandelns investeringsplaner som ökar medan partihandelns minskar något.

Hög investeringsnivå inom bank- och försäkringsföretag

Banker och försäkringsföretag planerar att 1989 investera för 4,5 miljarder kronor i löpande priser. Planerna tyder på en ökning av investeringsvolymen med 16 procent, jämfört med 1988.

De nu lämnade investeringsprognoserna för 1990 tyder på en återgång till 1988 års investeringsnivå.

Fortsatt hög nivå även 1990?

I majenkäten ombuds företagen att även lämna en första prognos för 1990. Erfarenhetsmässigt är företagens bedömningar i maj av investeringarna för det kommande året osäkra. Trots att företagen tenderar att ligga kvar med höga investeringsplaner i början av en konjunkturunedgång, underskattar företagen normalt det kommande årets investeringar. (Se även Appendix Tablå A sid 39).

De av företagen nu lämnade uppgifterna uppgår till 44,3 miljarder kronor i löpande priser. Dessa uppgifter tyder på en fortsatt hög investeringsnivå även 1990. Investeringarna beräknas uppnå samma volym som 1989 eller möjligen med några procents minskning.

Det är framför allt investeringarna inom transportmedelsindustrin samt pappers- och massaindustrin som håller investeringsnivån uppe för 1990.

Kraftiga ökningar av det kommunala bostadsbyggandet

För de kommunala fastighetsbolagen insamlas även uppgifter som avser det definitiva investeringsutfallet för 1988. Enligt dessa uppgifter uppgick investeringarna till 15,9 miljarder kronor i löpande priser, en ökning med 13 procent i volym jämfört med 1987.

För 1989 beräknas investeringsnivån stiga ytterligare med ca 9 procent. I löpande priser uppgår planerna för detta år till 19,1 miljarder kronor.

Även prognosen för 1990, som uppgår till 18,1 miljarder kronor, tyder på en fortsatt ökning av investeringsvolymen.

Energiinvesteringarna 1989

Investeringarna inom energisektorn beräknas för 1989 uppgå till 11,4 miljarder kronor i löpande priser. Jämfört med 1988 innebär detta en minskning av investeringsvolymen med 4 procent.

Några uppgifter angående energiinvesteringarna för 1990 föreligger för närvarande inte.

Investeringar i gasledning redovisas tillsammans med elverken i tabell 1.1.

Handelns investeringar kvar på oförändrad nivå

Varuhandelsföretagen (med minst 50 anställda) planerar att investera för 8,1 miljarder kronor i löpande priser

Investeringarna inom samfärdseln

Även för samfärdsföretagen insamlas det definitiva investeringsutfallet i samband med majenkäten. Dessa uppgifter innebär att investeringsvolymen minskade med 9 procent 1988 jämfört med 1987 års höga nivå. I löpande priser uppgick investeringarna till 17,2 miljarder kronor.

För 1989 planerar samfärdsföretagen att investera för 19,0 miljarder kronor i löpande priser, vilket skulle innebära samma volym som för 1988.

Prognosen för 1990 tyder emellertid på en viss volymökning under nästa år. I löpande priser redovisas investeringsplaner om 18,9 miljarder kronor.

Industrins datoranvändning 1986 - 1988

Bakgrund

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

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

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

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

Undersökningens uppläggning

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

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

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

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

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

Exempel på datorinvesteringar

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

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

Specialfunktion för informationsteknologi

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

Resultat

De datorstyrda maskinerna utgör närmare en tredjedel 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, 39 procent av de totala maskininvesteringarna utgörs av någon form av datorer. Jämfört med föregående år ökar även verkstadsindustrins investeringar i administrativa system. Tidigare år har denna utrustning huvudsakligen leasats.

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

Den leasing av datorstyrd produktionsutrustning som förekommer är av relativt liten omfattning. Det är betydligt vanligare att den administrativa utrustningen leasas. Enkäten visar att ca en fjärdedel av de administrativa system som används leasas. För produktionsutrustning uppgår motsvarande andel till drygt 10 procent.

Investeringar och nytecknad leasing avseende vissa maskiner 1986 - 1988

Miljoner kronor, löpande priser¹

	Totalt industri			Därav: process-industri ²			verkstads-industri		
	1986	1987	1988	1986	1987	1988	1986	1987	1988
Totala maskininvesteringar	21 628	25 715	28 420	11 180	13 634	15 432	8 394	9 736	9 813
Därav investeringar i datorstyrd produktion	3 871	5 358	5 702	1 833	2 689	2 884	1 895	2 475	2 532
administrativa system	1 007	1 223	1 893	393	396	497	553	734	1 272
Datorinvesteringar i % av totala maskininvesteringar	23	26	27	20	23	22	29	33	39
Leasing									
Totala maskinleasing	1 621	1 749	2 352	774	880	1 301	653	689	690
Därav maskiner för datorstyrd produktion	498	558	807	201	236	531	277	276	216
administrativa system	427	401	594	164	123	351	249	246	191
Datorleasing i % av totala maskinleasing	57	55	60	47	41	68	81	76	59
Datorer i % av total maskinanskaffning	25	27	29	22	24	25	33	36	40

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

Sedan 1982 tillfrågas företagen 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 av maskiner specificeras dessutom med avseende på datorstyrda maskiner för konstruktion och tillverkning respektive administrativa system.

Enligt den senaste enkäten har företagen för 1988 införskaffat maskiner och annan utrustning på leasingkontrakt till ett värde av 2,9 miljarder kronor, dvs närmare 10 procent av de totala maskininvesteringarna. Detta betyder att leasingen minskat något i betydelse jämfört med föregående år. Det är framför allt leasing av bilar som minskat kraftigt mellan åren.

Leasing inom industrin år 1982 - 1988, fördelat på företagsstorlek Miljoner kronor, löpande priser

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

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 20 av procent maskinerna leasas. För övriga branscher varierar leasingens andel av maskininvesteringarna mellan 5 och 10 procent. För de mindre företagen, upp till 100 anställda, utgör andelen leasade maskiner drygt 20 procent.

Närmare 60 procent av leasingkontrakten avsåg datorutrustning. Datorstyrda maskiner för konstruktion och tillverkning utgjorde 34 procent av den totala maskinleasingen, medan 25 procent av värdet avsåg administrativ datautrustning. Detta innebär en mindre ökning av andelen datorutrustning.

Leasing är också vanlig inom varuhandelns företag. Enligt årets undersökning uppgår maskinleasingen till

knappa 10 procent av branschens investeringar i maskiner och inventarier.

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

Detta gäller även uppgifterna om investeringar i byggnader och anläggningar som redovisats under senare år. En stor del av den fastighetsleasing som förekommer gäller dock redan färdigställda fastigheter, så kallad 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.

I tabell 2.2 finns en branschvis redovisning av industrins leasing, och i tabell 2.7 redovisas varuhandelns leasing. Observera att uppgifterna för detaljhandeln leasing åren 1986 och 1987 har reviderats.

Immateriella investeringar 1988

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 exportriktade företagen. Från och med föregående års undersökning 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.

Stora men stagnerande immateriella satsningar

Av enkäten framgår att företagens satsningar på de immateriella investeringar som mäts i undersökningen är betydande. De immateriella investeringar som genomförs i FoU, marknadsföring och systemvaror är till och med större än de traditionella investeringarna i byggnader, maskiner och inventarier. Efter flera års vikande materiella investeringar inom industrin redovisades för 1985 den största investeringsvolymen på närmare 10 år. En tillfällig nedgång redovisades för 1986 och därefter ökade investeringsvolymen såväl under 1987 som 1988, med planer som tyder på fortsatta ökningar även för 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 planerna för 1989 tyder på investeringsökningar inom samtliga industribranscher.

Immateriella och materiella investeringar 1988

Miljoner kronor, löpande priser¹

	Materiella investeringar	Immateriella investeringar		Program och systemvaror	Totalt	SUMMA
		Forskning och utveckling	Marknadsföring			
Livsmedelindustri	2 039	177	2 059	33	2 269	4 308
Skogsindustri	8 454	948	1 022	106	2 076	10 530
Kemisk industri	2 578	1 520	1 779	59	3 358	5 936
Järn- och stålindustri	1 965	623	1 119	95	1 837	3 802
Transportmedelsindustri	5 601	5 870	1 970	190	8 030	13 631
Elektroindustri	1 261	3 320	2 159	127	5 606	6 867
Övrig verkstadsindustri	3 322	3 113	3 324	141	6 578	9 900
Övrig industri	1 492	190	276	11	477	1 492
Summa	26 235	15 761	13 708	762	30 231	56 466

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 ökar kraftigt. Det finns en teori som säger att de immateriella investeringarna ersätter de materiella investeringarna och att den totala investeringsvolymen därmed skulle vara relativt konstant. De undersökningar SCB tidigare gjort har inte styrkt denna teori. Såväl de immateriella som de materiella investeringarna har ökat. Resultatet av årets undersökning visar emellertid på minskande immateriella investeringar jämfört med föregående års uppgifter.

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.

Årets undersökning redovisar nu en viss stagnation av FoU-verksamheten. Det är framför allt företagen inom den kemiska industrin, med en mycket hög FoU-intensitet, som nu redovisar lägre FoU-kostnader än för föregående år. En ökning av FoU-verksamheten inom verkstadsindustrin, gör dock att FoU-verksamheten uppnår i det närmaste samma volym som föregående år. Dessa uppgifter bekräftar de tendenser som framkommit i den ordinarie FoU-statistiken, där FoU-insatserna mäts även i form av årsverken.

Även kostnaderna för marknadsföring minskar jämfört med föregående undersökning. Om man utgår från

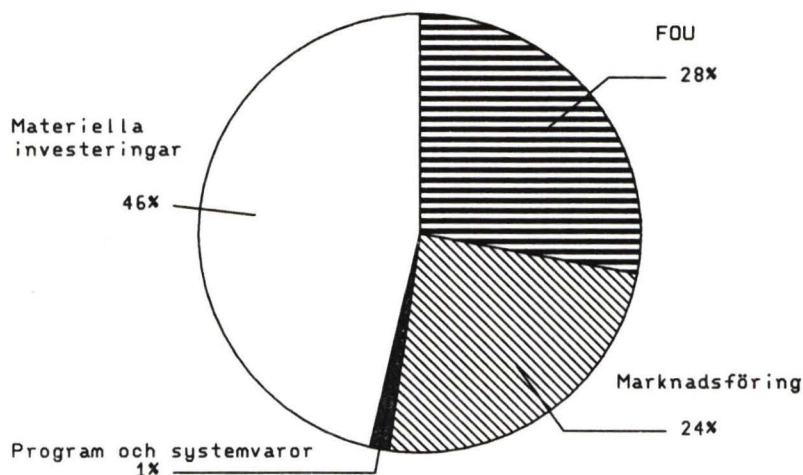
antagandet att de löpande försäljningskostnaderna har en relativt stabil omfattning över åren, skulle dessa uppgifter tyda på en minskad volym av långsiktiga marknadsinsatser.

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 1,5 till 2 miljarder. I tabellerna redovisas endast enkätens värden utan någon större korrigering för det partiella bortfallet för denna variabel.

Skillnader i investeringssammansättningen

Sammansättningen av de totala investeringarna varierar mellan de olika branschgrupperna. För skogsindustrin svarar de materiella investeringarna för huvuddelen av det totala beloppet, medan verkstadsindustrin redovisar FoU som uppgår till samma belopp som de materiella investeringarna. Inom såväl den kemiska industrin som järn- och stålindustrin redovisas marknadsföringskostnader som överstiger FoU-verksamheten. Livsmedelsindustrin liksom den kemiska industrin, med stor andel konsumentvaror, redovisar, inte oväntat, de högsta andelarna marknadsföringskostnader.

Diagram 2
Fördelning av de totala investeringarna 1988



Summa investeringar 1986 - 1988 identiska företag

Miljoner kronor, löpande priser

	1986	1987	1988
Maskiner, byggnader	8 840	12 004	11 288
FoU	8 035	8 955	8 906
Marknadsföring	5 506	5 567	5 192
Program och system	..	185	235
Summa	22 381	26 711	25 621

¹) 40 företag ingår i gruppen

Jämförelser mellan identiska företag

Det finns nu också möjlighet att göra vissa jämförelser för 3-årsperioden 1986 till 1988. Genom att studera identiska företag, (dvs företag som besvarat samtliga enkäter och där inga större förändringar i företagsstrukturen ägt rum), framgår att såväl de reala investeringarna som FoU-verksamheten ökar 1987, medan uppgifterna för 1988 tyder på en lägre nivå för samtliga

immateriella poster. FoU-verksamheten visar för första gången på en viss minskning. FoU-verksamheten har annars en något stabilare utveckling medan stora fluktuationer normalt redovisas för de reala investeringarna. Även de redovisade marknadsföringskostnaderna minskar.

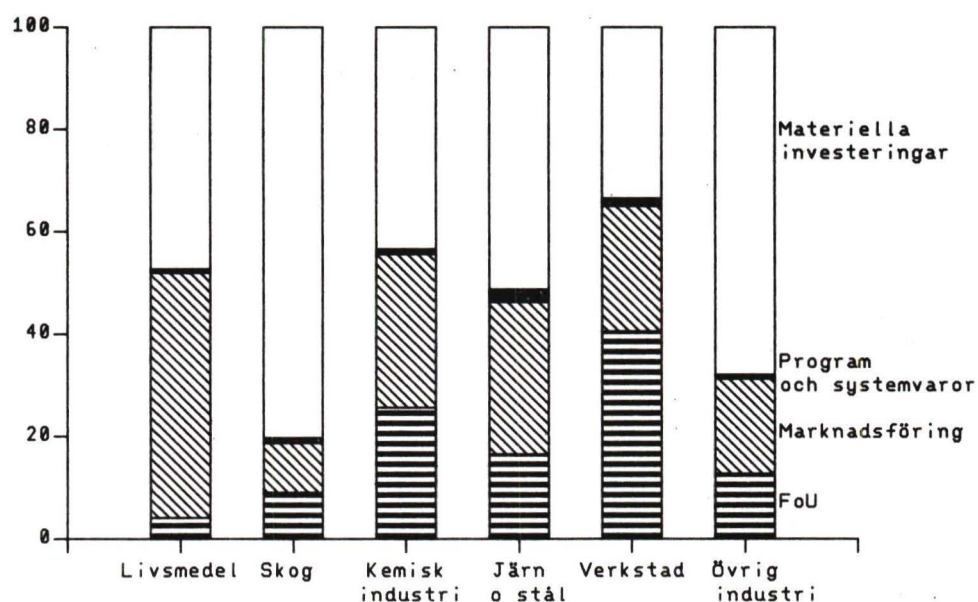
Sammanfattning

De undersökningar angående immateriella investeringar, som SCB nu genomfört, ger några indikatorer på utvecklingen av de totala investeringarna för en grupp företag. 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. En utbyggnad som även omfattar en översyn av använda definitioner. Erfarenheterna från de undersökningar som genomförts hittills är huvudsakligen positiva. Samtliga företag som ingått i undersökningarna har insett betydelsen och intresset för de nya uppgifterna.

Diagram 3
Immateriella investeringar 1988



Allmänt om undersökningen

Investeringsenkätens olika rapporttillfällen

Enkäter	Maj	Oktober	Februari
Näring SNI			
Industri 2, 3	x	x	x
El- och värmeverk (exkl kommunala affärsverk) 41	x	x	x
Kommunala affärsverk ¹ : el- och värmeverk 41		x	x
Varuhandel 61, 62	x	x	x
Samfärdsl 71 del av 72	x	x	x ²
Bank- och försäkringsföretag 81, 82	x	x	x
Kommunägda fastighetsförvaltande företag 83	x	x	

¹⁾ Undersöks via kommunenkäten.

²⁾ Endast statliga enheter med betydande investeringar.

Publicering

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

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

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

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

Funktionell och institutionell redovisning

Tabellerna i detta SM är sammanställda i två delar, en funktionell (del 1) respektive en institutionell (del 2) fördelning av företagens investeringar. Med institutionell fördelning menas att ett företags samtliga investeringar redovisas samlat på företagets huvudbransch. Samtliga näringar redovisas i den institutionella fördelningen. I den funktionella redovisningen upptas investeringarna fördelade på verksamhetsgren oberoende av den institutionella enhetens huvudbransch. Redovisningen gäller enbart industri 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 varuhandeln insamlas uppgifter för hela företaget, med en särredovisning av industriell verksamhet, när sådan förekommer.

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

Vad innebär enkätens variabler

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

De undersökta variablerna är:

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

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

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

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

För att statistiken bättre skall fänga in och spegla företagets 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 undersöks fr o m majenkäten 1982.

Så här dras urvalet

Rampopulationen³ hämtas från CFAR (SCBs centrala företagsregister) och stratifieras efter ägarkategori, företagsbransch och företagsstorlek.

³⁾Med rampopulation avses den mängd företag som man mäter med undersökningen

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 företagsstorleksindelning har tillämpats: 20 - 99, 100 - 199, 200 - 499 samt 500 och fler anställda¹. Företagen klassificeras efter ägarkategorierna statligt ägda, kommunalt ägda och övriga ägarkategorier.

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

Industri

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

Undersökningspopulationen uppgår till ca 4500 företag. I undersökningen tillfrågas ett urval om ca 1900 företag per enkätstillfälle.

Varuhandel

Undersökningen täcker varuhandelsföretag med minst 50 anställda. Samtliga varuhandelsföretag, ca 190, med minst 200 anställda samt ett urval om ca 175 företag med 50-199 anställda undersöks. Ca 40 procent av företagen med 100-199 anställda ingår i urvalen, och motsvarande andel för dem med 50-99 anställda är ca 25 procent.

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 hämtas uppgifter från ett fåtal statliga enheter med väsentliga investeringar.

Bank- och försäkringsföretag

Affärsbankerna är totalundersökta. Av sparbankerna är de 22 största (storleksgrupperade efter antal anställda) totalundersökta. Övriga sparbanker med fler än 20 anställda undersöks genom ett urval. Av försäkringsföretagen ingår riksbolagen som totalundersöks. Övriga försäkringsföretag (t ex länsbolagen) undersöks inte.

¹)Med anställda avses årsverken

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.

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. Skräk uppräkningsmetod med faktorn $N(h)/n(h)$ (där h avser stratum), tillämpas för samtliga näringar.

Statistiska mått på undersökningen

Täckningsfel, mätfel

Enkätarnas 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, 3-4 procent. (Detta beror på att selektiva infordringsinsatser görs bland de stora företagen). I tabellen ser man också att bortfallet är mindre bland de större företagen.

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

Prognosfel

Prognosfel är det mest studerade felet i dessa enkäter. Med prognosfelet avses skillnaden mellan företagets förväntade investeringar och det senare redovisade utfallet. Felet utgörs förutom av det rena prognosfelet även av de tidigare beskrivna feltyperna. Om prognosfelet kan sägas att det är betydligt större för de små företagen än för storföretagen. Det uppvisar dessutom

en variation över tiden. Det finns samband mellan denna variation och konjunkturvariabler så som kapacitetsutnyttjande och kreditmarknadsläge. Samband av detta slag användes då man vill analysera företagens plandata för att göra en utfallsprognos.

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

Bortfallets fördelning på bransch

Bransch	SNI-kod	Population Antal företag ¹	Urval	Bortfall i %	Urvalsfel Intervalllets storlek (%) i förhållande till totala investeringar
Gruvor och mineralbrott	2	33	27	11	6
Livsmedels- dryckesvaru- och tobaksindustri	31	332	155	16	4
Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri	32	320	202	20	17
Trävaruindustri	33	619	290	19	10
Massa-, pappers- och papp- varuindustri	34	477	221	12	2
Kemisk industri, petroleum- gummivaru-, plast- och plastvaru- industri	35	361	225	9	2
Jord- och stenvaruindustri	36	169	95	13	3
Järn- och stålindustri	37	120	109	20	2
Verkstadsindustri	38	2 028	583	12	2
Annan tillverkningsindustri	39	43	31	19	39
Summa industri		4 502	1 938	14	2
El- och värmeverk	41	40	29	3	-
Varuhandel	61-62	865	368	10	-
Samfärdsl	71-72	620	303	17	-
Bank- och försäkringsföretag	81-82	95	83	1	-
Kommunägda fastighets- och renhållningsföretag	831,92	785	381	12	-
Övriga företag ²			448	7	-

¹) Avser företag med mer än 20 anställda

²) Statliga och kommunala företag, samt nystartade företag som ej är branschgrupperade.

Bortfallets fördelning på storlek

Storleksgrupp	20 - 99	100 - 199	200-499	500 -	Totalt
Antal anställda					
Bortfall %					
Industri	20	16	10	2	14
El- och värmeverk	6	0	0	0	3
Varuhandel ³	8	9	6	7	10
Samfärdsl	21	7	10	0	17
Bank- och försäkringsföretag	0	0	0	2	1
Övriga företag	10	8	7	3	7

³) Varuhandelsföretag med mindre än 50 anställda undersöks ej

Summary

Investment in machinery and buildings 1989 - 1990

The manufacturing industry plans to invest 48.7 billion Sw kronor in current prices during 1989. An increase in volume by 14 per cent compared to 1988. The increase is mainly caused by the extremely high investment level in manufacturing of transport equipment and pulp, paper and paper product. But there is a general tendency of increasing investment in most branches.

The forecast of 1990 indicates that the investment volume will remain on the same level as in 1989, maybe with a small decrease.

Other survey results

	Expected changes in volume, per cent 1989/1988
Manufacturing industry	+14
Electricity, steam and hot water works	-4
Wholesale and retail trade	0
Bank and insurance companies	+16
Transport and communications	+1
Real estate companies owned by local government	+9

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 4.

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 2.9 billion Sw kronor in current prices.

Within printing, publishing and allied industries leasing of machinery is very important. More than 20 per cent of the machinery is leased.

For other branches the share of leasing compared to the investments of machinery varies between 5 and 10 per cent. The decrease of investments during the last

decade can to some extent be explained by the increased leasing.

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

Survey regarding immaterial investments

Background

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

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

Immaterial investments

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

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

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

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

Concerning marketing costs we have to accept a total figure.

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

Result

The study showed that immaterial investment have a considerable importance. Total immaterial investments are even higher than the material ones. But for 1988 there is a drop in the immaterial investments, as the inquiry shows a stagnation in R and D costs, and declining marketing costs. In spite of this R and D and marketing costs exceed investment in buildings and machinery in firms with manufacture of fabricated metal products, machinery and equipment. The opposite situation is shown by firms with manufacture of wood, wood products, pulp, paper and paper products.

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 7.

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 and local government real estate companies. 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 4 500 enterprises.

Wholesale and retail trade

The survey covers enterprises with at least 50 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 22 biggest savings banks. The other savings banks are sampled. Of the insurance companies the national companies are included.

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.

Quality

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

Coverage

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

Tabellförteckning

List of Tables

Sida/Page

Del 1	Funktionell redovisning, miljoner kronor, löpande priser	Part 1	Functional investments million Sw kronor, current prices
17	1.1 Investeringar, industri, el och värmeverk, 1988 - 1990, objekt, branscher	1.1	Investments in manufacturing, electricity and steam and hot water works
23	1.3 Investeringar, industri 1988 - 1990 fördelat efter företagsstorlek	1.3	Investments in manufacturing, 1988 - 1990, by size of enterprise
24	1.4 Investeringar, samfärdsel, 1988 - 1990	1.4	Investments in transport and communications, 1988 - 1990
25	1.5 Investeringar, industri 1980 - 1988, bransch, löpande priser	1.5	Realized investments in manufacturing 1980 - 1988, subgroups. Million Sw kronor current prices
31	1.5.1 Investeringar, industri 1980 - 1988 bransch, 1980 års priser	1.5.1	Realized investments in manufacturing 1980 - 1988, subgroups. Million Sw kronor 1980 prices
37	1.6 Investeringar, industri 1980 - 1988 fördelat efter företagsstorlek, löpande priser	1.6	Investments in manufacturing, 1980 - 1988, by size of enterprise Million Sw kronor, current prices
38	1.6.1 Investeringar, industri 1980 - 1988 fördelat efter företagsstorlek, 1980 års priser	1.6.1	Investments in manufacturing, 1980 - 1988, by size of enterprise Million Sw kronor, 1980 prices
	Appendix Jämförelse plan/utfallsuppgifter		Appendices Comparison between plans and actual outturns
39	Tablå A Investeringar industri 1980 -1990		Table A Investments in manufacturing, 1980 - 1990
40	Tablå B Investeringar el- och värmeverk 1980 - 1990		Table B Investments in electricity, steam and hot water works 1980 - 1990
Del 2	Institutionell redovisning miljoner kronor, löpande priser	Part 2	Institutional investments million sw kronor, current prices
41	2.1 Investeringar, industri, el och värmeverk, 1988 - 1990, objekt, branscher	2.1	Investments in manufacturing, electricity and steam and hot water works
43	2.2 Värdet av nytecknade leasingkontrakt inom industrin, 1985 - 1988, objekt	2.2	Leasing in manufacturing, 1985 - 1988
45	2.4 Investeringar, samfärdsel, 1988 - 1990	2.4	Investments in transport and communications, 1988 - 1990
46	2.5 Investeringar, banker och försäkringsföretag, 1988 - 1990, objekt	2.5	Investments in banks and insurance companies, 1988 - 1990
47	2.6 Investeringar, varuhandel 1988 - 1990, objekt	2.6	Investments in wholesale and retail trade, 1988 - 1990
48	2.7 Värdet av nytecknade leasingkontrakt inom varuhandel, 1986 - 1988, objekt	2.7	Leasing in wholesale and retail trade, 1986 - 1988
49	2.8 Investeringar, kommunala aktieföretag och stiftelser 1988 - 1990	2.8	Investments in municipal enterprises 1988 - 1990

Appendix
Jämförelse plan/utfallsuppgifter
uppgifter

- 50 Tablå C Investeringar, varuhandel
 1980 - 1990
- 51 Tablå D Investeringar, bank- och för-
 säkringsföretag, 1980 - 1990

Appendices
Comparison between plans and actual
outturns

- Table C Investments i n wholesale and retail trade
 1980 -1990
- Table D Investments i n banks and insurance
 companies, 1980 - 1990

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.1 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM INDUSTRI SAMT EL- OCH VÄRMEVERK 1988, 1989 OCH 1990 FÖRDELADE PÅ INDUSTRIGRUPPER
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	1988 SUMMA	1989 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	1990 SUMMA
1. GRUVOR OCH MINERALBROTT (2)							
Byggnader och anläggningar	413	73	85	69	98	325	204
Maskiner och inventarier	623	124	166	166	502	958	1121
Summa	1036	197	251	235	600	1283	1325
Malmgruvor (230)							
Byggnader och anläggningar	241	41	46	50	56	193	143
Maskiner och inventarier	348	57	95	98	419	669	823
Summa	589	98	141	148	475	862	966
Andra gruvor och mineralbrott (210, 220, 290)							
Byggnader och anläggningar	172	32	39	19	42	132	61
Maskiner och inventarier	275	67	71	68	83	289	298
Summa	447	99	110	87	125	421	359
2. LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI (31)							
Byggnader och anläggningar	931	234	322	312	310	1178	597
Maskiner och inventarier	2539	600	868	741	784	2993	2497
Summa	3470	834	1190	1053	1094	4171	3094
Konkurrensskyddad livsmedels- industri (3111-12, 3116-18)							
Byggnader och anläggningar	349	135	176	175	113	599	210
Maskiner och inventarier	1340	292	448	395	422	1557	1168
Summa	1989	427	624	570	535	2156	1378
Konkurrensutsatt livsmedels- industri (3113-15, 3119-22)							
Byggnader och anläggningar	204	56	109	106	165	436	295
Maskiner och inventarier	733	185	272	216	231	904	903
Summa	937	241	381	322	396	1340	1198
Dryckesvaru- och tobaksindustri (313, 314)							
Byggnader och anläggningar	78	43	37	31	32	143	92
Maskiner och inventarier	466	123	148	130	131	532	426
Summa	544	166	185	161	163	675	518

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	1988 SUMMA	1989 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	1990 SUMMA
3. TEXTIL-, BEKLÄDNADS- OCH LÄDERVARUINDUSTRI (32)							
Byggnader och anläggningar	137	33	60	75	114	282	228
Maskiner och inventarier	542	90	111	140	166	507	583
Summa	679	123	171	215	280	789	811
Textilsömnads- och trikåindustri (3212, 3213)							
Byggnader och anläggningar	18	3	4	4	5	16	16
Maskiner och inventarier	101	27	21	23	31	102	85
Summa	119	30	25	27	36	118	101
Övrig textilindustri (3211, 3214, 3215, 3219)							
Byggnader och anläggningar	43	18	47	58	85	208	195
Maskiner och inventarier	313	37	60	87	90	274	396
Summa	356	55	107	145	175	482	591
Beklädnadsindustri utom sko- industri (322)							
Byggnader och anläggningar	57	11	8	9	21	49	11
Maskiner och inventarier	91	20	21	21	31	93	73
Summa	148	31	29	30	52	142	84
Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri (323)							
Byggnader och anläggningar	14			1	1	2	
Maskiner och inventarier	23	3	2	4	4	13	12
Summa	37	3	2	5	5	15	12
Skoindustri (324)							
Byggnader och anläggningar	5	1	1	3	2	7	6
Maskiner och inventarier	14	3	7	5	10	25	17
Summa	19	4	8	8	12	32	23
4. TRÄVARUINDUSTRI (33)							
Byggnader och anläggningar	727	193	218	183	195	789	532
Maskiner och inventarier	1915	481	571	687	558	2297	1779
Summa	2642	674	789	870	753	3086	2311
Sågverk, hyvlerier, träimpreg- neringsverk (33111)							
Byggnader och anläggningar	357	86	125	96	72	379	297
Maskiner och inventarier	905	245	314	361	268	1188	758
Summa	1262	331	439	457	340	1567	1055

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	1988 SUMMA	1989 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	1990 SUMMA
---	---------------	--------------	------	------	------	-------	---------------

övr trävaruind exkl möbelind
(33112, 33119, 33120, 33190)

Byggnader och anläggningar	208	89	76	72	106	343	202
Maskiner och inventarier	689	164	171	237	215	787	732
Summa	897	253	247	309	321	1130	934

Möbelindustri (trä) (332)

Byggnader och anläggningar	162	18	17	15	17	67	33
Maskiner och inventarier	321	72	86	89	75	322	289
Summa	483	90	103	104	92	389	322

5. MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU-
INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI (34)

Byggnader och anläggningar	1476	321	412	442	576	1751	1670
Maskiner och inventarier	7162	1430	2302	2377	2423	8532	7210
Summa	8638	1751	2714	2819	2999	10283	8880

Massaindustri (34111)

Byggnader och anläggningar	146	56	66	73	69	264	110
Maskiner och inventarier	1244	276	726	817	764	2583	2080
Summa	1390	332	792	890	833	2847	2190

Pappers- och pappindustri
(34112, 34113)

Byggnader och anläggningar	688	114	196	210	321	841	954
Maskiner och inventarier	4151	753	1032	1021	1066	3872	3356
Summa	4839	867	1228	1231	1387	4713	4310

Pappers- och pappvaruindustri
(3412, 3419)

Byggnader och anläggningar	198	34	28	31	37	130	122
Maskiner och inventarier	553	181	173	190	214	758	711
Summa	751	215	201	221	251	888	833

Grafisk industri (342)

Byggnader och anläggningar	444	117	122	128	149	516	484
Maskiner och inventarier	1214	220	371	349	379	1319	1063
Summa	1658	337	493	477	528	1835	1547

6. KEMISK INDUSTRI, PETROLEUM-, GUMMI-
VARU-, PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI
(35)

Byggnader och anläggningar	804	212	240	202	254	908	842
Maskiner och inventarier	3968	723	1075	1229	1407	4434	4567
Summa	4772	935	1315	1431	1661	5342	5409

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	1988 SUMMA	1989 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	1990 SUMMA
Kemikalie-, gödselsmedels- och plastindustri (351)							
Byggnader och anläggningar	200	48	61	54	62	225	191
Maskiner och inventarier	1530	299	433	602	676	2010	1858
Summa	1730	347	494	656	738	2235	2049
Annan kemisk industri (352)							
Byggnader och anläggningar	396	93	107	91	97	388	439
Maskiner och inventarier	978	221	336	339	412	1308	1338
Summa	1374	314	443	430	509	1696	1777
Petroleumraffinaderier m m (353, 354)							
Byggnader och anläggningar	48	19	29	21	56	125	86
Maskiner och inventarier	673	44	73	69	115	301	530
Summa	721	63	102	90	171	426	616
Gummivaruindustri (355)							
Byggnader och anläggningar	36	31	19	8	6	64	23
Maskiner och inventarier	240	57	86	77	40	260	279
Summa	276	88	105	85	46	324	302
Plastvaruindustri (356)							
Byggnader och anläggningar	124	21	24	28	33	106	103
Maskiner och inventarier	547	102	147	142	164	555	562
Summa	671	123	171	170	197	661	665
7. JORD- OCH STENVARUINDUSTRI (36)							
Byggnader och anläggningar	284	91	118	87	91	387	251
Maskiner och inventarier	854	205	334	331	314	1184	1047
Summa	1138	296	452	418	405	1571	1298
Porslinsindustri (361)							
Byggnader och anläggningar	14	3	9	6	17	35	11
Maskiner och inventarier	33	7	17	19	21	64	58
Summa	47	10	26	25	38	99	69
Glas- och glasvaruindustri (362)							
Byggnader och anläggningar	93	33	39	23	11	106	30
Maskiner och inventarier	133	41	79	52	39	211	215
Summa	226	74	118	75	50	317	245
Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri (369)							
Byggnader och anläggningar	177	55	70	58	63	246	210
Maskiner och inventarier	688	157	238	260	254	909	774
Summa	865	212	308	318	317	1155	984

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	1988 SUMMA	1989 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	1990 SUMMA
8. JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERK (37)							
Byggnader och anläggningar	238	52	74	88	59	273	136
Maskiner och inventarier	1843	312	533	771	839	2455	2077
Summa	2081	364	607	859	898	2728	2213
Järn- och stålverk (37101)							
Byggnader och anläggningar	166	43	56	69	43	211	93
Maskiner och inventarier	1288	227	407	618	652	1904	1542
Summa	1454	270	463	687	695	2115	1635
Ferrolegeringsverk, järn- och stål gjuterier (37102, 37103)							
Byggnader och anläggningar	15	4	6	5	7	22	21
Maskiner och inventarier	103	24	30	36	50	140	176
Summa	118	28	36	41	57	162	197
Icke järnmetallverk (372)							
Byggnader och anläggningar	57	5	12	14	9	40	22
Maskiner och inventarier	452	61	96	117	137	411	359
Summa	509	66	108	131	146	451	381
9. VERKSTADSINDUSTRI (38)							
Byggnader och anläggningar	3573	795	1196	1101	1243	4335	3507
Maskiner och inventarier	11472	2557	3844	3849	4749	14999	15315
Summa	15045	3352	5040	4950	5992	19334	18822
Metallvaruindustri (381)							
Byggnader och anläggningar	589	136	242	181	192	751	689
Maskiner och inventarier	2473	516	700	686	865	2767	2696
Summa	3062	652	942	867	1057	3518	3385
Maskinindustri (382)							
Byggnader och anläggningar	626	125	177	186	191	679	525
Maskiner och inventarier	3156	623	901	892	1312	3728	3562
Summa	3782	748	1078	1078	1503	4407	4087
Elektroindustri (383)							
Byggnader och anläggningar	175	115	128	80	109	432	363
Maskiner och inventarier	1645	315	500	481	600	1896	1694
Summa	1820	430	628	561	709	2328	2057
Instrumentfabriker (385)							
Byggnader och anläggningar	24	7	16	15	16	54	32
Maskiner och inventarier	238	59	88	96	105	348	331
Summa	262	66	104	111	121	402	363

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	1988 SUMMA	1989 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	1990 SUMMA
Skeppsvarv, båtbyggerier (3841)							
Byggnader och anläggningar	45	2	4	7	15	28	22
Maskiner och inventarier	89	31	27	29	35	122	110
Summa	134	33	31	36	50	150	132
Övrig transportmedelsindustri (3842-49)							
Byggnader och anläggningar	2114	410	629	632	720	2391	1876
Maskiner och inventarier	3871	1013	1628	1665	1832	6138	6922
Summa	5985	1423	2257	2297	2552	8529	8798
10. ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI (39)							
Byggnader och anläggningar	14	2	1	1	10	14	39
Maskiner och inventarier	92	30	30	36	24	120	106
Summa	106	32	31	37	34	134	145
TOTALT INDUSTRI (2+3)							
Byggnader och anläggningar	8597	2006	2726	2560	2950	10242	8006
Maskiner och inventarier	31010	6552	9834	10327	11766	38479	36302
Summa	39607	8558	12560	12887	14716	48721	44308
11. EL- OCH VÄRMEVERK (41)							
Byggnader och anläggningar	3568	633	1061	847	934	3475	..
Maskiner och inventarier	6933	1242	2021	2098	2598	7959	..
Summa	10501	1875	3082	2945	3532	11434	..
Elverk (4101)							
Byggnader och anläggningar	2508	541	638	591	679	2449	..
Maskiner och inventarier	6561	1186	1862	1898	2395	7341	..
Summa	9069	1727	2500	2489	3074	9790	..
Värmeverk (4103)							
Byggnader och anläggningar	1060	92	423	256	255	1026	..
Maskiner och inventarier	372	56	159	200	203	618	..
Summa	1432	148	582	456	458	1644	..
TOTALT INDUSTRI SAMT EL- OCH VÄRMEVERK (2+3+41)							
Byggnader och anläggningar	12165	2639	3787	3407	3884	13717	..
Maskiner och inventarier	37943	7794	11855	12425	14364	46438	..
Summa	50108	10433	15642	15832	18248	60155	..

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.3 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM INDUSTRI 1988, 1989 OCH 1990 FÖRDELADE PÅ FÖRETAGSSTORLEK MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

STORLEKSGRUPP OCH INVESTERINGSOBJEKT	1988 SUMMA	1989 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	1990 SUMMA	1990 SUMMA
5 - 19							
Byggnader och anläggningar	866	166	234	235	343	978	978
Maskiner och inventarier	2675	558	706	706	972	2942	2942
Summa	3541	724	940	941	1315	3920	3920
20 - 99							
Byggnader och anläggningar	1316	422	466	399	346	1633	1102
Maskiner och inventarier	3256	672	954	1018	979	3623	3020
Summa	4572	1094	1420	1417	1325	5256	4122
100 - 199							
Byggnader och anläggningar	508	127	149	123	180	579	298
Maskiner och inventarier	1771	459	510	518	622	2109	1989
Summa	2279	586	659	641	802	2688	2287
200 - 499							
Byggnader och anläggningar	768	239	323	291	351	1204	747
Maskiner och inventarier	3051	754	1061	1087	1122	4024	3468
Summa	3819	993	1384	1378	1473	5228	4215
500 -							
Byggnader och anläggningar	5139	1052	1554	1512	1730	5848	4881
Maskiner och inventarier	20257	4109	6603	6998	8071	25781	24883
Summa	25396	5161	8157	8510	9801	31629	29764
TOTALT INDUSTRI							
Byggnader och anläggningar	8597	2006	2726	2560	2950	10242	8006
Maskiner och inventarier	31010	6552	9834	10327	11766	38479	36302
Summa	39607	8558	12560	12887	14716	48721	44308

FUNKTIONELL SAMFÄRDSEL

TABELL 1.4 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM SAMFÄRDELFÖRETAG MED
MINST 20 ANSTÄLLDA FÖR ÅREN 1988, 1989 OCH 1990
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

BRANSCHGRUPP OCH INVESTERINGSOBJEKT	1988	1989			1990	
	SUMMA	1 KV	2 KV	2 HÅ	SUMMA	SUMMA
1. JÄRNVÄGSTRAFIK (7111)						
Byggnader och anläggningar	1894	539	697	1465	2701	2706
Rullande spårbunden materiel	510	148	149	398	695	726
Maskiner och inventarier	170	105	111	274	490	553
Summa	2574	792	957	2137	3886	3985
2. BUSS- OCH SPÄRVÄGSTRAFIK (7112)						
Byggnader och anläggningar	267	36	92	323	451	415
Rullande spårbunden materiel	34	6	9	38	53	126
Bussar	365	78	136	199	413	404
Maskiner och inventarier	60	16	27	56	99	114
Summa	726	136	264	616	1016	1059
3. LASTBILS- OCH ANNAN VÄGTRANSPORT (7114)						
Byggnader och anläggningar	82	7	20	86	113	60
Bilar	687	172	206	317	695	664
Maskiner och inventarier	188	24	21	42	87	64
Summa	957	203	247	445	895	788
4. STÖDTJÄNSTER INOM LAND- OCH SJÖ-TRANSPORT (7116, 7123)						
Byggnader och anläggningar	103	34	41	96	171	124
Maskiner och inventarier	474	146	212	164	522	565
Summa	577	180	253	260	693	689
5. LUFTTRANSPORT (713)						
Byggnader och anläggningar	1165	332	397	662	1391	1244
Flygplan	998	60	60	10	130	10
Maskiner och inventarier	440	143	144	285	572	552
Summa	2603	535	601	957	2093	1806
6. TRANSPORTFÖRMEDLING OCH LAGRINGS-VERKSAMHET (719)						
Byggnader och anläggningar	246	30	30	55	115	63
Maskiner och inventarier	457	65	79	134	278	243
Summa	703	95	109	189	393	306
7. POST- OCH TELEKOMMUNIKATIONER (72) (EXKL POSTBANKEN)						
Byggnader och anläggningar	6544	1793	1840	3880	7513	7825
Maskiner och inventarier	2486	542	549	1353	2444	2208
Summa	9030	2335	2389	5233	9957	10033
TOTALT SAMFÄRDELSN						
Byggnader och anläggningar	10301	2771	3117	6567	12455	12437
Bilar, lastbilar	1126	329	426	571	1326	1366
Bussar	366	79	136	200	415	404
Rullande spårbunden materiel	545	154	158	436	748	851
Flygplan	1170	60	60	12	132	14
Maskiner och inventarier	3662	883	923	2051	3857	3594
Summa	17170	4276	4820	9837	18933	18666

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5 INVESTERINGAR INOM INDUSTRIEN VERKSTÄLLDA ÅREN 1980 - 1988
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA									
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	
1. GRUVOR OCH MINERALBROTT (2)										
Byggnader och anläggningar	373	285	301	111	123	123	202	310	413	
Maskiner och inventarier	562	444	402	386	442	494	432	417	623	
Summa	935	729	703	497	565	617	634	727	1036	
Malmgruvor (230)										
Byggnader och anläggningar	335	276	279	104	93	91	142	138	241	
Maskiner och inventarier	437	372	316	242	273	295	235	184	348	
Summa	772	648	595	346	366	386	377	322	589	
Andra gruvor och mineralbrott (210, 220, 290)										
Byggnader och anläggningar	38	9	22	7	30	32	60	172	172	
Maskiner och inventarier	125	72	86	144	169	199	197	233	275	
Summa	163	81	108	151	199	231	257	405	447	
2. LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI (31)										
Byggnader och anläggningar	632	428	275	380	593	623	537	779	931	
Maskiner och inventarier	1304	1321	1322	1571	1515	1819	2016	2282	2539	
Summa	1936	1749	1597	1951	2108	2442	2553	3061	3470	
Konkurrensskyddad livsmedels- industri (3111-12, 3116-18)										
Byggnader och anläggningar	418	260	162	266	358	317	284	429	649	
Maskiner och inventarier	822	779	810	954	881	1057	1153	1172	1340	
Summa	1240	1039	972	1220	1239	1374	1437	1601	1989	
Konkurrensutsatt livsmedels- industri (3113-15, 3119-22)										
Byggnader och anläggningar	109	136	96	100	181	251	180	215	204	
Maskiner och inventarier	323	354	384	401	477	495	578	741	733	
Summa	432	490	480	501	658	746	758	956	937	
Dryckesvaru- och tobaksindustri (313, 314)										
Byggnader och anläggningar	105	32	17	14	54	55	73	135	78	
Maskiner och inventarier	159	188	128	216	157	267	285	369	466	
Summa	264	220	145	230	211	322	358	504	544	

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
3. TEXTIL-, BEKLÄDNADS- OCH LÄDERVARUINDUSTRI (32)									
Byggnader och anläggningar	153	90	59	35	58	76	115	163	137
Maskiner och inventarier	288	286	282	267	326	298	362	452	542
Summa	441	376	341	302	384	374	477	615	679
Textilsömnads- och triksåindustri (3212, 3213)									
Byggnader och anläggningar	40	24	21	14	23	24	35	36	18
Maskiner och inventarier	54	49	45	64	97	77	111	99	101
Summa	94	73	66	78	120	101	146	135	119
Övrig textilindustri (3211, 3214, 3215, 3219)									
Byggnader och anläggningar	54	36	21	13	19	26	60	113	43
Maskiner och inventarier	158	169	157	140	149	143	162	246	313
Summa	212	205	178	153	168	169	222	359	356
Beklädnadsindustri utom sko- industri (322)									
Byggnader och anläggningar	13	8	6	3	10	9	11	8	57
Maskiner och inventarier	39	43	57	39	40	50	59	68	91
Summa	52	51	63	42	50	59	70	76	148
Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri (323)									
Byggnader och anläggningar	8	6	3	4	5	9	6	2	14
Maskiner och inventarier	11	7	11	16	30	16	18	21	23
Summa	19	13	14	20	35	25	24	23	37
Skoindustri (324)									
Byggnader och anläggningar	38	16	8	1	1	8	3	4	5
Maskiner och inventarier	26	18	12	8	10	12	12	18	14
Summa	64	34	20	9	11	20	15	22	19
4. TRÄVARUINDUSTRI (33)									
Byggnader och anläggningar	439	317	199	288	414	386	499	458	727
Maskiner och inventarier	979	876	798	1069	1303	1130	1163	1346	1915
Summa	1418	1193	997	1357	1717	1516	1662	1804	2642
Sågverk, hyvlerier, träimpreg- neringsverk (33111)									
Byggnader och anläggningar	205	184	90	184	277	212	242	196	357
Maskiner och inventarier	577	500	398	649	872	631	529	636	905
Summa	782	684	488	833	1149	843	771	832	1262

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA									
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	

övr trävaruind exkl möbelind (33112, 33119, 33120, 33190)										
Byggnader och anläggningar	183	82	69	57	103	108	114	145	208	
Maskiner och inventarier	312	279	298	296	295	274	416	494	689	
Summa	495	361	367	353	398	382	530	639	897	
Möbelindustri (trä) (332)										
Byggnader och anläggningar	51	51	40	47	34	66	143	117	162	
Maskiner och inventarier	90	97	102	124	136	225	218	216	321	
Summa	141	148	142	171	170	291	361	333	483	
5. MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI (34)										
Byggnader och anläggningar	598	729	558	394	761	1011	1138	1263	1476	
Maskiner och inventarier	2652	3514	3221	3639	4082	5886	4910	6483	7162	
Summa	3250	4243	3779	4033	4843	6897	6048	7746	8638	
Massaindustri (34111)										
Byggnader och anläggningar	340	359	177	66	86	115	150	116	146	
Maskiner och inventarier	1113	1350	937	596	650	889	466	921	1244	
Summa	1453	1709	1114	662	736	1004	616	1037	1390	
Pappers- och pappindustri (34112, 34113)										
Byggnader och anläggningar	138	194	241	230	523	743	533	802	688	
Maskiner och inventarier	809	1335	1568	2152	2461	3957	2991	3960	4151	
Summa	947	1529	1809	2382	2984	4700	3524	4762	4839	
Pappers- och pappvaruindustri (3412, 3419)										
Byggnader och anläggningar	24	65	64	33	31	34	127	87	198	
Maskiner och inventarier	145	227	201	314	340	319	548	636	553	
Summa	169	292	265	347	371	353	675	723	751	
Grafisk industri (342)										
Byggnader och anläggningar	96	111	76	65	121	119	328	258	444	
Maskiner och inventarier	585	602	515	577	631	721	905	966	1214	
Summa	681	713	591	642	752	840	1233	1224	1658	
6. KEMISK INDUSTRI, PETROLEUM-, GUMMI- VARU-, PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI (35)										
Byggnader och anläggningar	404	332	268	414	529	707	826	1043	804	
Maskiner och inventarier	1702	1623	2103	2957	2566	3109	3146	3628	3968	
Summa	2106	1955	2371	3371	3095	3816	3972	4671	4772	

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Kemikalie-, gödselsmedels- och plastindustri (351)									
Byggnader och anläggningar	128	126	57	109	114	185	196	199	200
Maskiner och inventarier	773	674	855	977	1055	1219	1298	1298	1530
Summa	901	800	912	1086	1169	1404	1494	1497	1730
Annan kemisk industri (352)									
Byggnader och anläggningar	161	129	166	218	274	350	452	534	396
Maskiner och inventarier	434	396	416	629	718	899	1045	986	978
Summa	595	525	582	847	992	1249	1497	1520	1374
Petroleumraffinaderier m m (353, 354)									
Byggnader och anläggningar	11	13	18	29	10	18	21	34	48
Maskiner och inventarier	143	262	556	936	210	241	240	570	673
Summa	154	275	574	965	220	259	261	604	721
Gummivaruindustri (355)									
Byggnader och anläggningar	25	16	9	32	63	69	56	67	36
Maskiner och inventarier	98	110	90	169	195	191	180	240	240
Summa	123	126	99	201	258	260	236	307	276
Plastvaruindustri (356)									
Byggnader och anläggningar	79	48	18	26	68	85	101	209	124
Maskiner och inventarier	254	181	186	246	388	559	383	539	547
Summa	333	229	204	272	456	644	484	748	671
7. JORD- OCH STENVARUINDUSTRI (36)									
Byggnader och anläggningar	171	115	79	63	77	67	135	158	284
Maskiner och inventarier	440	382	372	352	433	535	634	650	854
Summa	611	497	451	415	510	602	769	808	1138
Porslinsindustri (361)									
Byggnader och anläggningar	6	3	5	2	3	11	26	20	14
Maskiner och inventarier	24	21	20	29	44	45	52	40	33
Summa	30	24	25	31	47	56	78	60	47
Glas- och glasvaruindustri (362)									
Byggnader och anläggningar	25	11	5	14	12	15	29	28	93
Maskiner och inventarier	79	64	62	53	65	96	138	107	133
Summa	104	75	67	67	77	111	167	135	226
Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri (369)									
Byggnader och anläggningar	140	101	69	47	62	41	80	110	177
Maskiner och inventarier	337	297	290	270	324	394	444	503	688
Summa	477	398	359	317	386	435	524	613	865

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
8. JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERK (37)									
Byggnader och anläggningar	409	267	152	80	174	166	180	131	238
Maskiner och inventarier	1635	1481	1018	926	1199	1558	1413	1609	1843
Summa	2044	1748	1170	1006	1373	1724	1593	1740	2081
Järn- och stålverk (37101)									
Byggnader och anläggningar	363	208	119	51	66	62	84	66	166
Maskiner och inventarier	1374	1151	772	624	783	982	935	1145	1288
Summa	1737	1359	891	675	849	1044	1019	1211	1454
Ferrolegeringsverk, järn- och stålgyuterier (37102, 37103)									
Byggnader och anläggningar	16	6	5	2	6	23	16	10	15
Maskiner och inventarier	91	62	52	58	105	158	106	91	103
Summa	107	68	57	60	111	181	122	101	118
Icke järnmetallverk (372)									
Byggnader och anläggningar	30	53	28	27	102	81	80	55	57
Maskiner och inventarier	170	268	194	244	311	418	372	373	452
Summa	200	321	222	271	413	499	452	428	509
9. VERKSTADSINDUSTRI (38)									
Byggnader och anläggningar	1425	1415	1312	1336	2007	2525	3357	3927	3573
Maskiner och inventarier	4267	4764	4711	5398	7171	8387	9354	10919	11472
Summa	5692	6179	6023	6734	9178	10912	12711	14846	15045
Metallvaruindustri (381)									
Byggnader och anläggningar	308	250	201	200	488	417	735	707	589
Maskiner och inventarier	968	985	839	989	1337	1329	1710	2268	2473
Summa	1276	1235	1040	1189	1825	1746	2445	2975	3062
Maskinindustri (382)									
Byggnader och anläggningar	369	423	371	308	563	767	728	990	626
Maskiner och inventarier	1201	1427	1289	1434	1627	2210	2387	2747	3156
Summa	1570	1850	1660	1742	2190	2977	3115	3737	3782
Elektroindustri (383)									
Byggnader och anläggningar	211	229	190	191	207	309	345	215	175
Maskiner och inventarier	805	865	987	1200	1430	1643	1544	1504	1645
Summa	1016	1094	1177	1391	1637	1952	1889	1719	1820
Instrumentfabriker (385)									
Byggnader och anläggningar	45	21	34	10	26	42	73	32	24
Maskiner och inventarier	77	100	108	141	140	189	244	248	238
Summa	122	121	142	151	166	231	317	280	262

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Skeppsvarv, båtbyggerier (3841)									
Byggnader och anläggningar	97	46	43	19	72	38	26	31	45
Maskiner och inventarier	53	73	91	82	96	75	68	86	89
Summa	150	119	134	101	168	113	94	117	134
Övrig transportmedelsindustri (3842-49)									
Byggnader och anläggningar	395	446	473	608	651	952	1450	1952	2114
Maskiner och inventarier	1163	1314	1397	1552	2541	2941	3401	4066	3871
Summa	1558	1760	1870	2160	3192	3893	4851	6018	5985
10. ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI (39)									
Byggnader och anläggningar	5	3	1	9	13	80	34	24	14
Maskiner och inventarier	34	37	40	48	61	108	68	63	92
Summa	39	40	41	57	74	188	102	87	106
TOTALT INDUSTRI (2+3)									
Byggnader och anläggningar	4609	3981	3204	3110	4749	5764	7023	8256	8597
Maskiner och inventarier	13863	14728	14269	16613	19098	23324	23498	27854	31010
Summa	18472	18709	17473	19723	23847	29088	30521	36110	39607

Uppgiften för 1986 reviderad

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5.1 INVESTERINGAR INOM INDUSTRIEN VERKSTÄLLDA ÅREN 1980 - 1988
MILJONER KRONOR, 1980 ÅRS PRISER

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
1. GRUVOR OCH MINERALBROTT (2)									
Byggnader och anläggningar	373	261	259	89	93	89	138	200	245
Maskiner och inventarier	562	409	324	273	304	327	270	251	361
Summa	935	670	583	362	397	416	408	451	606
Malmgruvor (230)									
Byggnader och anläggningar	335	253	239	84	69	66	97	89	143
Maskiner och inventarier	437	344	253	171	188	195	147	111	202
Summa	772	597	492	255	257	261	244	200	345
Andra gruvor och mineralbrott (210, 220, 290)									
Byggnader och anläggningar	38	8	20	5	24	23	41	111	102
Maskiner och inventarier	125	65	71	102	116	132	123	140	159
Summa	163	81	108	151	199	155	164	251	261
2. LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI (31)									
Byggnader och anläggningar	632	393	234	310	448	449	369	504	552
Maskiner och inventarier	1304	1218	1062	1117	1042	1205	1259	1374	1470
Summa	1936	1611	1296	1427	1490	1654	1628	1878	2022
Konkurrensskyddad livsmedels- industri (3111-12, 3116-18)									
Byggnader och anläggningar	418	239	139	215	272	228	195	276	385
Maskiner och inventarier	822	718	651	678	606	700	720	706	776
Summa	1240	957	790	893	878	928	915	982	1161
Konkurrensutsatt livsmedels- industri (3113-15, 3119-22)									
Byggnader och anläggningar	109	125	82	82	135	181	124	138	121
Maskiner och inventarier	323	324	308	286	328	328	361	446	424
Summa	432	449	390	368	463	509	485	584	545
Dryckesvaru- och tobaksindustri (313, 314)									
Byggnader och anläggningar	105	29	13	13	41	40	50	90	46
Maskiner och inventarier	159	176	103	153	108	177	178	222	270
Summa	264	205	116	166	149	217	228	312	316

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
3. TEXTIL-, BEKLÄDNADS- OCH LÄDERVARUINDUSTRI (32)									
Byggnader och anläggningar	153	83	53	27	43	55	79	105	82
Maskiner och inventarier	288	264	231	190	222	197	225	273	313
Summa	441	347	284	217	265	252	304	378	395
Textilsömnads- och trikåindustri (3212, 3213)									
Byggnader och anläggningar	40	22	18	11	18	17	24	23	11
Maskiner och inventarier	54	45	37	45	66	51	69	60	58
Summa	94	67	55	56	84	68	93	83	69
Övrig textilindustri (3211, 3214, 3215, 3219)									
Byggnader och anläggningar	54	32	18	11	14	19	41	73	26
Maskiner och inventarier	158	156	129	99	102	95	101	148	181
Summa	212	188	147	110	116	114	142	221	207
Beklädnadsindustri utom sko- industri (322)									
Byggnader och anläggningar	13	8	6	1	8	7	8	5	34
Maskiner och inventarier	39	40	47	28	29	33	37	41	53
Summa	52	48	53	29	37	40	45	46	87
Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri (323)									
Byggnader och anläggningar	8	6	3	3	3	6	4	1	8
Maskiner och inventarier	11	7	10	12	19	10	11	13	13
Summa	19	13	13	15	22	16	15	14	21
Skoindustri (324)									
Byggnader och anläggningar	38	15	8	1	0	6	2	3	3
Maskiner och inventarier	26	16	8	6	6	8	7	11	8
Summa	64	31	16	7	6	14	9	14	11
4. TRÄVARUINDUSTRI (33)									
Byggnader och anläggningar	439	291	171	233	312	278	342	294	432
Maskiner och inventarier	979	807	636	756	895	749	726	811	1109
Summa	1418	1098	807	989	1207	1027	1068	1105	1541
Sågverk, hyvlerier, träimpreg- neringsverk (33111)									
Byggnader och anläggningar	205	169	77	149	208	153	166	126	212
Maskiner och inventarier	577	461	318	458	599	418	330	383	524
Summa	782	630	395	607	807	571	496	509	736

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Övr trävaruind exkl möbelind (33112, 33119, 33120, 33190)									
Byggnader och anläggningar	183	76	60	45	78	78	78	93	124
Maskiner och inventarier	312	257	237	210	203	182	260	298	399
Summa	495	333	297	255	281	260	338	391	523
Möbelindustri (trä) (332)									
Byggnader och anläggningar	51	46	34	39	26	47	98	75	96
Maskiner och inventarier	90	88	81	88	93	149	136	130	186
Summa	141	134	115	127	119	196	234	205	282
5. MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI (34)									
Byggnader och anläggningar	598	670	473	315	572	728	781	812	878
Maskiner och inventarier	2652	3222	2594	2579	2806	3900	3066	3901	4147
Summa	3250	3892	3067	2894	3378	4628	3847	4713	5025
Massaindustri (34111)									
Byggnader och anläggningar	340	333	151	53	64	83	103	75	87
Maskiner och inventarier	1113	1248	755	427	446	589	291	555	720
Summa	1453	1581	906	480	510	672	394	630	807
Pappers- och pappindustri (34112, 34113)									
Byggnader och anläggningar	138	176	205	185	394	535	366	517	409
Maskiner och inventarier	809	1213	1263	1523	1692	2622	1868	2385	2404
Summa	947	1389	1468	1708	2086	3157	2234	2902	2813
Pappers- och pappvaruindustri (3412, 3419)									
Byggnader och anläggningar	24	60	54	26	22	24	87	56	118
Maskiner och inventarier	145	208	161	222	235	211	342	383	320
Summa	169	268	215	248	257	235	429	439	438
Grafisk industri (342)									
Byggnader och anläggningar	96	101	63	51	92	86	225	164	264
Maskiner och inventarier	585	553	415	407	433	478	565	578	703
Summa	681	654	478	458	525	564	790	742	967
6. KEMISK INDUSTRI, PETROLEUM-, GUMMI- VARU-, PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI (35)									
Byggnader och anläggningar	404	304	230	336	399	509	566	672	478
Maskiner och inventarier	1702	1488	1685	2094	1763	2060	1965	2189	2298
Summa	2106	1792	1915	2430	2162	2569	2531	2861	2776

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Kemikalie-, gödselsmedels- och plastindustri (351)									
Byggnader och anläggningar	128	115	48	88	86	133	135	128	119
Maskiner och inventarier	773	620	682	693	724	808	811	782	886
Summa	901	735	730	781	810	941	946	910	1005
Annan kemisk industri (352)									
Byggnader och anläggningar	161	118	142	177	206	252	310	344	235
Maskiner och inventarier	434	363	335	446	493	596	653	594	566
Summa	595	481	477	623	699	848	963	938	801
Petroleumraffinaderier m m (353, 354)									
Byggnader och anläggningar	11	12	15	24	8	13	14	22	29
Maskiner och inventarier	143	238	446	662	145	160	150	343	390
Summa	154	250	461	686	153	173	164	365	419
Gummivaruindustri (355)									
Byggnader och anläggningar	25	15	9	26	48	50	38	43	21
Maskiner och inventarier	98	101	72	120	134	126	112	145	139
Summa	123	116	81	146	182	176	150	188	160
Plastvaruindustri (356)									
Byggnader och anläggningar	79	44	16	21	51	61	69	135	74
Maskiner och inventarier	254	166	150	173	267	370	239	325	317
Summa	333	210	166	194	318	431	308	460	391
7. JORD- OCH STENVARUINDUSTRI (36)									
Byggnader och anläggningar	171	108	69	50	58	48	93	102	168
Maskiner och inventarier	440	355	300	249	299	355	395	391	494
Summa	611	463	369	299	357	403	488	493	662
Porslinsindustri (361)									
Byggnader och anläggningar	6	3	4	2	3	8	18	13	8
Maskiner och inventarier	24	21	16	21	31	30	32	24	19
Summa	30	24	20	23	24	38	50	37	27
Glas- och glasvaruindustri (362)									
Byggnader och anläggningar	25	11	5	10	8	11	20	18	55
Maskiner och inventarier	79	60	50	38	45	64	86	64	77
Summa	104	71	55	48	53	75	106	82	132
Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri (369)									
Byggnader och anläggningar	140	94	60	38	47	29	55	71	105
Maskiner och inventarier	337	274	234	190	223	261	277	303	398
Summa	477	368	294	228	270	290	332	374	503

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
8. JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERK (37)									
Byggnader och anläggningar	409	246	130	65	132	120	124	83	142
Maskiner och inventarier	1635	1358	814	660	824	1033	882	970	1068
Summa	2044	1604	944	725	956	1153	1006	1053	1210
Järn- och stålverk (37101)									
Byggnader och anläggningar	363	192	102	42	50	45	58	42	99
Maskiner och inventarier	1374	1057	620	442	538	651	584	690	746
Summa	1737	1249	722	484	588	696	642	732	845
Ferrolegeringsverk, järn- och stål gjuterier (37102, 37103)									
Byggnader och anläggningar	16	6	4	1	5	17	11	6	9
Maskiner och inventarier	91	57	41	43	72	105	66	55	60
Summa	107	63	45	44	77	122	77	61	69
Icke järnmetallverk (372)									
Byggnader och anläggningar	30	48	24	22	77	58	55	35	34
Maskiner och inventarier	170	244	153	175	214	277	232	225	262
Summa	200	292	177	197	291	335	287	260	296
9. VERKSTADSINDUSTRI (38)									
Byggnader och anläggningar	1425	1294	1115	1076	1511	1819	2304	2526	2122
Maskiner och inventarier	4267	4367	3764	3825	4924	5558	5841	6562	6643
Summa	5692	5661	4879	4901	6435	7377	8145	9088	8765
Metallvaruindustri (381)									
Byggnader och anläggningar	308	231	170	161	369	300	504	453	350
Maskiner och inventarier	968	903	671	700	919	881	1068	1361	1432
Summa	1276	1134	841	861	1288	1181	1572	1814	1782
Maskinindustri (382)									
Byggnader och anläggningar	369	388	316	249	423	553	500	637	372
Maskiner och inventarier	1201	1311	1031	1016	1116	1464	1491	1648	1827
Summa	1570	1699	1347	1265	1539	2017	1991	2285	2199
Elektroindustri (383)									
Byggnader och anläggningar	211	210	162	153	156	223	237	138	104
Maskiner och inventarier	805	792	789	850	983	1089	964	903	953
Summa	1016	1002	951	1003	1139	1312	1201	1041	1057
Instrumentfabriker (385)									
Byggnader och anläggningar	45	19	29	7	20	30	50	20	14
Maskiner och inventarier	77	94	87	101	95	125	152	149	138
Summa	122	113	116	108	115	155	202	169	152

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Skeppsvarv, båtbyggerier (3841)									
Byggnader och anläggningar	97	42	36	16	53	27	18	20	27
Maskiner och inventarier	53	67	72	59	66	50	42	52	52
Summa	150	109	108	75	119	77	60	72	79
Övrig transportmedelsindustri (3842-49)									
Byggnader och anläggningar	395	404	402	490	490	686	995	1258	1255
Maskiner och inventarier	1163	1200	1114	1099	1745	1949	2124	2449	2241
Summa	1558	1604	1516	1589	2235	2635	3119	3707	3496
10. ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI (39)									
Byggnader och anläggningar	5	3	1	7	10	58	23	16	8
Maskiner och inventarier	34	33	32	33	43	72	42	39	53
Summa	39	36	33	40	53	130	65	55	61
TOTALT INDUSTRI (2+3)									
Byggnader och anläggningar	4609	3653	2735	2508	3578	4153	4819	5314	5107
Maskiner och inventarier	13863	13521	11442	11776	13122	15456	14671	16761	17956
Summa	18472	17174	14177	14284	16700	19609	19490	22075	23063

Uppgiften för 1986 reviderad

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.6 VERKSTÄLLDA INVESTERINGAR INOM INDUSTRI 1980 - 1988
FÖRDELADE PÅ FÖRETAGSSTORLEK
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								1
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
5 - 19									
Byggnader och anläggningar	313	235	205	147	333	623	788	794	866
Maskiner och inventarier	697	775	713	804	956	1405	1780	2341	2675
Summa	1010	1010	918	951	1289	2028	2568	3135	3541
20 - 99									
Byggnader och anläggningar	620	541	398	513	739	854	1149	1456	1316
Maskiner och inventarier	1535	1533	1538	1860	2272	2198	2375	2920	3256
Summa	2155	2074	1936	2373	3011	3052	3524	4376	4572
100 - 199									
Byggnader och anläggningar	278	202	176	260	323	316	453	382	508
Maskiner och inventarier	796	772	1010	1398	1405	1405	1601	1672	1771
Summa	1074	974	1186	1658	1728	1721	2054	2054	2279
200 - 499									
Byggnader och anläggningar	341	313	311	317	461	455	515	651	768
Maskiner och inventarier	1255	1421	1595	1768	2209	2380	2537	2660	3051
Summa	1596	1734	1906	2085	2670	2835	3052	3311	3819
500 -									
Byggnader och anläggningar	3057	2690	2114	1873	2893	3516	4118	4973	5139
Maskiner och inventarier	9580	10227	9413	10783	12256	15936	15205	18261	20257
Summa	12637	12917	11527	12656	15149	19452	19323	23234	25396
TOTALT INDUSTRI									
Byggnader och anläggningar	4609	3981	3204	3110	4749	5764	7023	8256	8597
Maskiner och inventarier	13863	14728	14269	16613	19098	23324	23498	27854	31010
Summa	18472	18709	17473	19723	23847	29088	30521	36110	39607

1 Uppgiften för 1986 reviderad

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.6.1 VERKSTÄLLDA INVESTERINGAR INOM INDUSTRI 1980 - 1988
FÖRDELADE PÅ FÖRETAGSSTORLEK
MILJONER KRONOR, 1980 ÅRS PRISER

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA							1	
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
5 - 19									
Byggnader och anläggningar	313	216	176	118	247	449	541	512	514
Maskiner och inventarier	697	714	525	562	654	931	1114	1410	1549
Summa	1010	930	701	680	901	1380	1655	1922	2063
20 - 99									
Byggnader och anläggningar	620	497	342	415	558	615	789	938	781
Maskiner och inventarier	1535	1413	1241	1318	1562	1457	1483	1759	1885
Summa	2155	1910	1583	1733	2120	2072	2272	2697	2666
100 - 199									
Byggnader och anläggningar	278	185	151	211	243	228	310	246	302
Maskiner och inventarier	796	712	815	990	966	931	1000	1007	1025
Summa	1074	897	966	1201	1209	1159	1310	1253	1327
200 - 499									
Byggnader och anläggningar	341	287	267	257	347	328	353	419	456
Maskiner och inventarier	1255	1310	1287	1254	1517	1577	1585	1602	1767
Summa	1596	1597	1554	1511	1864	1905	1938	2021	2223
500 -									
Byggnader och anläggningar	3057	2467	1799	1507	2183	2533	2826	3199	3054
Maskiner och inventarier	9580	9373	7574	7652	8423	10560	9489	10983	11730
Summa	12637	11840	9373	9159	10606	13093	12315	14182	14784
TOTALT INDUSTRI									
Byggnader och anläggningar	4609	3653	2735	2508	3578	4153	4819	5314	5107
Maskiner och inventarier	13863	13521	11442	11776	13122	15456	14671	16761	17956
Summa	18472	17174	14177	14284	16700	19609	19490	22075	23063

1 Uppgiften för 1986 reviderad

TABLA A JÄMFÖRELSE MELLAN INVESTERINGSENKÄTERNAS PROGNOSUPPGIFTER OCH DET REGISTRERADE UTFALLET ÅREN 1980-1990 FÖR INVESTERINGARNA INOM INDUSTRIEN. TOTALA INVESTERINGAR FÖRDELADE PÅ OBJEKT. LÖPANDE PRISER

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

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

TABLA B JÄMFÖRELSEER MELLAN INVESTERINGSSENKÄTERNAS PROGNOsuppgifter och DET REGISTRERADE UTFALLET ÅREN 1980-1990 FÖR INVESTERINGARNA INOM EL- OCH VÄRMEVERK. TOTALA INVESTERINGAR FÖRDELADE PÅ OBJEKT 1). LÖPANDE PRISER

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

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

INSTITUTIONELL INDUSTRI

TABELL 2.1 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM INDUSTRIFÖRTAG SAMT
EL OCH VÄRMEVERK FÖR ÅREN 1988, 1989 OCH 1990
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

BRANSCHGRUPP OCH INVESTERINGSOBJEKT	1988 SUMMA	1989 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	1990 SUMMA
1. GRUVOR OCH MINERALBROTT (2)							
Byggnader och anläggningar	416	74	89	70	100	333	210
Maskiner och inventarier	578	116	187	176	535	1014	1128
Summa	994	190	276	246	635	1347	1338
2. LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI (31)							
Byggnader och anläggningar	920	231	323	313	310	1177	593
Maskiner och inventarier	2506	584	838	726	772	2920	2454
Summa	3426	815	1161	1039	1082	4097	3047
3. TEXTIL-, BEKLÄDNADS- OCH LÄDER- VARUINDUSTRI (32)							
Byggnader och anläggningar	180	41	65	74	113	293	228
Maskiner och inventarier	516	91	106	131	148	476	544
Summa	696	132	171	205	261	769	772
4. TRÄVARUINDUSTRI (33)							
Byggnader och anläggningar	744	180	207	180	187	754	592
Maskiner och inventarier	1874	453	589	687	584	2313	1858
Summa	2618	633	796	867	771	3067	2450
5. MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI (34)							
Byggnader och anläggningar	1676	376	477	502	635	1990	1809
Maskiner och inventarier	7919	1535	2447	2526	2583	9091	7687
Summa	9595	1911	2924	3028	3218	11081	9496
6. KEMISK INDUSTRI, PETROLEUM-, GUMMI- VARU-, PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI (35)							
Byggnader och anläggningar	771	208	229	198	220	855	827
Maskiner och inventarier	3659	676	985	1175	1287	4123	4068
Summa	4430	884	1214	1373	1507	4978	4895
7. JORD- OCH STENVARUINDUSTRI (36)							
Byggnader och anläggningar	247	86	107	74	79	346	254
Maskiner och inventarier	789	207	328	321	295	1151	1006
Summa	1036	293	435	395	374	1497	1260
8. JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERK (37)							
Byggnader och anläggningar	265	53	74	91	66	284	149
Maskiner och inventarier	2035	334	571	825	912	2642	2302
Summa	2300	387	645	916	978	2926	2451

INSTITUTIONELL INDUSTRI

TABELL 2.1 (FORTS)

BRANSCHGRUPP OCH INVESTERINGSOBJEKT	1988 SUMMA	1989 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	1990 SUMMA
--	---------------	--------------	------	------	------	-------	---------------

9. VERKSTADSINDUSTRI (38)

Byggnader och anläggningar	3543	779	1165	1059	1181	4184	3351
Maskiner och inventarier	11425	2528	3797	3790	4632	14747	15067
Summa	14968	3307	4962	4849	5813	18931	18418

10. ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI (39)

Byggnader och anläggningar	15	2	1	1	10	14	23
Maskiner och inventarier	95	19	20	26	22	87	77
Summa	110	21	21	27	32	101	100

TOTALT INDUSTRI (1-10)

Byggnader och anläggningar	8777	2030	2737	2562	2901	10230	8036
Maskiner och inventarier	31396	6543	9868	10383	11770	38564	36191
Summa	40173	8573	12605	12945	14671	48794	44227

11. ÖVRIGA FÖRETAG (nystartade ej
branschgrupperade)

Byggnader och anläggningar	8		2	3	4	9	4
Maskiner och inventarier	216	6	6	4	12	28	190
Summa	224	6	8	7	16	37	194

12. EL- OCH VÄRMEVERK (41)

Byggnader och anläggningar	1581	371	473	445	516	1805	1672
Maskiner och inventarier	6342	1218	1968	2047	2542	7775	8023
Summa	7923	1589	2441	2492	3058	9580	9695

TOTALT (1-12)

Byggnader och anläggningar	10366	2401	3212	3010	3421	12044	9712
Maskiner och inventarier	37954	7767	11842	12434	14324	46367	44404
Summa	48320	10168	15054	15444	17745	58411	54116

INSTITUTIONELL INDUSTRI

TABELL 2.2 VÄRDET AV NYTECKNADE LEASINGKONTRAKT ÅREN 1985 - 1988
MILJONER KRONOR (Företag med mer än 20 anställda)

INDUSTRIGRUPPER OCH LEASINGOBJEKT	LÖPANDE PRISER				1980 ÅRS PRISER			
	1985	1986	1987	1988	1985	1986	1987	1988
1. GRUVOR OCH MINERALBROTT (2)								
Bilar	7	2	2	25	5	1	1	12
Maskiner och inventarier	39	18	26	151	26	12	16	98
Summa	46	20	28	176	31	13	17	110
2. LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI (31)								
Bilar	32	34	59	63	22	20	32	31
Maskiner och inventarier	81	96	54	232	54	62	34	150
Summa	113	130	113	295	76	82	66	181
3. TEXTIL-, BEKLÄDNADS- OCH LÄDERVARUINDUSTRI (32)								
Bilar	8	7	13	4	6	4	7	2
Maskiner och inventarier	10	15	63	37	7	10	40	24
Summa	18	22	76	41	13	14	47	26
4. TRÄVARUINDUSTRI (33)								
Bilar	15	10	17	28	10	6	9	14
Maskiner och inventarier	64	113	107	128	43	73	67	83
Summa	79	123	124	156	53	79	76	97
5. MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI (34)								
Bilar	51	49	56	88	35	29	30	44
Maskiner och inventarier	341	391	277	549	229	253	175	355
Summa	392	440	333	637	264	282	205	399
6. KEMISK INDUSTRI, PETROLEUM-, GUMMI- VARU-, PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI (35)								
Bilar	75	83	65	86	52	50	35	43
Maskiner och inventarier	126	208	192	136	85	135	121	88
Summa	201	291	257	222	137	185	156	131
7. JORD- OCH STENVARUINDUSTRI (36)								
Bilar	3	13	13	14	2	8	7	7
Maskiner och inventarier	9	49	32	32	6	32	20	21
Summa	12	62	45	46	8	40	27	28
8. JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERK (37)								
Bilar	24	17	16	14	17	10	9	7
Maskiner och inventarier	68	79	301	384	46	51	190	249
Summa	92	96	317	398	63	62	199	256

INSTITUTIONELL INDUSTRI

TABELL 2.2 VÄRDET AV NYTECKNADE LEASINGKONTRAKT ÅREN 1985 - 1988
MILJONER KRONOR (Företag med mer än 20 anställda)

INDUSTRIGRUPPER OCH LEASINGOBJEKT	LÖPANDE PRISER				1980 ÅRS PRISER			
	1985	1986	1987	1988	1985	1986	1987	1988
9. VERKSTADSINDUSTRI (38)								
Bilar	253	281	581	231	174	169	314	115
Maskiner och inventarier	542	652	691	691	364	423	436	447
Summa	795	933	1272	922	538	599	770	562
10. ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI (39)								
Bilar	5	1	-	2	3	1	-	1
Maskiner och inventarier	3	-	6	12	2	-	4	8
Summa	8	1	6	14	5	1	4	9
TOTALT INDUSTRI (2+3)								
Bilar	473	497	822	555	326	298	444	276
Maskiner och inventarier	1283	1621	1749	2352	862	1051	1103	1523
därav								
för datorstyrd produktion	306	498	558	807	206	322	352	522
administrativa system	299	427	401	594	201	276	253	384
Summa	1756	2118	2571	2907	1188	1349	1547	1799

INSTITUTIONELL SAMFÄRDSEL

TABELL 2.4 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM SAMFÄRDSELFÖRETAG MED
MINST 20 ANSTÄLLDA FÖR ÅREN 1988, 1989 OCH 1990
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

BRANSCHGRUPP OCH INVESTERINGSOBJEKT	1988	1989			1990	
	SUMMA	1 KV	2 KV	2 HÅ	SUMMA	SUMMA
1. JÄRNVÄGSTRAFIK (7111)						
Byggnader och anläggningar	2043	552	716	1548	2816	2868
Rullande spårbunden materiel	510	148	149	398	695	726
Maskiner och inventarier	317	130	135	338	603	680
Summa	2870	830	1000	2284	4114	4274
2. BUSS- OCH SPÄRVÄGSTRAFIK (7112)						
Byggnader och anläggningar	228	28	79	306	414	364
Rullande spårbunden materiel	34	6	9	37	52	126
Bussar	234	50	117	156	323	306
Maskiner och inventarier	62	18	29	57	104	121
Summa	558	102	234	556	892	917
3. LASTBILS- OCH ANNAN VÄGTRANSPORT (7114)						
Byggnader och anläggningar	82	7	20	86	113	60
Bilar	687	172	206	316	694	659
Maskiner och inventarier	180	20	20	42	82	52
Summa	949	199	246	444	889	771
4. STÖDTJÄNSTER INOM LAND- OCH SJÖTRANSPORT (7116, 7123)						
Byggnader och anläggningar	103	37	44	102	183	136
Maskiner och inventarier	373	139	129	163	431	503
Summa	476	176	173	265	614	639
5. LUFTTRANSPORT (713)						
Byggnader och anläggningar	1173	335	404	666	1405	1251
Flygplan	998	60	60	10	130	10
Maskiner och inventarier	457	143	154	300	597	577
Summa	2628	538	618	976	2132	1838
6. TRANSPORTFÖRMEDLING OCH LAGRINGS- VERKSAMHET (719)						
Byggnader och anläggningar	246	30	29	56	115	85
Maskiner och inventarier	459	65	80	133	278	244
Summa	705	95	109	188	393	329
7. POST- OCH TELEKOMMUNIKATIONER (72) (EXKL POSTBANKEN)						
Byggnader och anläggningar	6544	1793	1840	3880	7513	7825
Maskiner och inventarier	2503	554	557	1372	2483	2261
Summa	9047	2347	2397	5252	9996	10086
TOTALT SAMFÄRDSELN						
Byggnader och anläggningar	10419	2782	3132	6644	12558	12589
Bilar, lastbilar	1023	311	332	543	1186	1215
Bussar	366	80	136	200	416	404
Rullande spårbunden materiel	545	153	158	435	746	852
Flygplan	1170	60	60	12	132	14
Maskiner och inventarier	3710	901	959	2132	3992	3780
Summa	17233	4287	4777	9966	19030	18854

INSTITUTIONELL REDOVISNING

**TABELL 2.5 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM BANK- OCH FÖRSÄKRINGS-
FÖRETAG FÖR ÅREN 1988, 1989 OCH 1990
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER**

BRANSCH OCH INVESTERINGSOBJEKT	1988 SUMMA	1989 1 KV	2 KV	2 HÅ	SUMMA	1990 SUMMA
AFFÄRSBANKER INKL RIKSBANKEN						
Byggnader och anläggningar	190	52	48	99	199	180
Maskiner och inventarier	537	169	248	467	884	681
Summa	727	221	296	566	1083	861
SPARBANKER						
Byggnader och anläggningar	268	72	77	106	255	153
Maskiner och inventarier	477	96	166	284	546	333
Summa	745	168	243	390	801	486
FÖRSÄKRINGSBOLAG						
Byggnader och anläggningar	1888	415	608	1319	2342	1687
Därav placeringstillgångar	1437	373	468	1071	1912	1477
Maskiner och inventarier	247	38	69	118	225	238
Summa	2135	453	677	1437	2567	1925
TOTALT BANK- OCH FÖRSÄKRINGS- FÖRETAG						
Byggnader och anläggningar	2346	539	733	1524	2796	2020
Maskiner och inventarier	1261	303	483	869	1655	1252
Summa	3607	842	1216	2393	4451	3272
INVESTERINGAR INOM FORMELLT FRISTÄENDE FASTIGHETSBOLAG						
Byggnader och anläggningar	1437	373	468	1071	1912	1477

INSTITUTIONELL VARUHANDEL

**TABELL 2.6 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM VARUHANDELSFÖRETAG
MED MINST 50 ANSTÄLLDA FÖR ÅREN 1988, 1989 OCH 1990
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER**

BRANSCHGRUPP OCH INVESTERINGSOBJEKT	1988 SUMMA	1989 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	1990 SUMMA	1990 SUMMA
PARTIHANDEL (61)							
Byggnader och anläggningar	1380	324	326	375	459	1484	1286
Maskiner och inventarier	3025	699	934	778	818	3229	2943
Summa	4405	1023	1260	1153	1277	4713	4229
DETALJHANDEL (62)							
Byggnader och anläggningar	826	173	278	269	260	980	1220
Maskiner och inventarier	2534	516	575	635	720	2446	2449
Summa	3360	689	853	904	980	3426	3669
TOTALT VARUHANDELSFÖRETAG (61-62)							
Byggnader och anläggningar	2206	497	604	644	719	2464	2506
Maskiner och inventarier	5559	1215	1509	1413	1538	5675	5392
Summa	7765	1712	2113	2057	2257	8139	7898

INSTITUTIONELL VARUHANDEL

TABELL 2.7 VÄRDET AV NYTECKNADE LEASINGKONTRAKT ÄREN 1986 - 1988
MILJONER KRONOR

BRANSCHGRUPPER OCH LEASINGOBJEKT	LÖPANDE PRISER			1980 ÅRS PRISER		
	1986	1987	1988	1986	1987	1988
PARTIHANDEL (61)						
Bilar	176	204	171	110	110	85
Maskiner och inventarier	176	150	127	114	95	82
Summa	352	354	298	224	205	167
DETALJHANDEL (62)						
Bilar	25	23	19	16	12	9
Maskiner och inventarier	58	113	207	38	71	134
Summa	83	136	226	54	83	143
TOTALT VARUHANDELSFÖRETAG (61-62)						
Bilar	201	227	190	126	122	94
Maskiner och inventarier	234	263	334	152	166	216
Summa	431	490	524	278	288	310

Uppgiften för 'Bilar' år 1986 och 1987 reviderad

INSTITUTIONELL REDOVISNING

TABELL 2.8 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM KOMMUNALA AKTIEBOLAG OCH STIFTELSE 1988, 1989 OCH 1990
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

BRANSCH OCH INVESTERINGSOBJEKT	1988 SUMMA	1989 1 KV	2 KV	2 HÅ	SUMMA	1990 SUMMA
INDUSTRI (SNI 3)						
Byggnader och anläggningar	2	-	1	3	4	4
Maskiner och inventarier	81	8	8	21	37	42
Summa	83	8	9	24	41	46
EL- OCH VÄRMEVERK (SNI 41)						
Byggnader och anläggningar	481	160	183	355	698	645
Maskiner och inventarier	1932	269	725	1549	2543	2525
Summa	2413	429	908	1904	3241	3170
SAMFÄRDSSEL (SNI 71)						
Byggnader och anläggningar	386	69	130	388	587	476
Transportmedel	209	45	73	113	231	333
Maskiner och inventarier	127	26	66	67	159	118
Summa	722	140	269	568	977	927
FASTIGHETSFÖRVALTNING (SNI 83)						
Bostadshus	13169	3491	4055	8730	16276	15561
Övriga byggnader och anläggningar	2325	540	525	1482	2547	2347
Maskiner och inventarier	364	65	64	116	245	225
Summa	15858	4096	4644	10328	19068	18133
RENHÅLLNINGSVÄRK (SNI 92)						
Byggnader och anläggningar	63	3	6	14	23	66
Maskiner och inventarier	155	30	47	65	142	140
Summa	218	33	53	79	165	206
SUMMA KOMMUNAL VERKSAMHET						
Bostadshus	13169	3491	4055	8730	16276	15561
Övriga byggnader och anläggningar	3257	772	845	2242	3859	3538
Maskiner och inventarier	2868	443	983	1931	3357	3383
Summa	19294	4706	5883	12903	23492	22482

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

TABLA C JÄMFÖRELSE MELLAN INVESTERINGSENKÄTERNAS PROGNOSUPPGIFTER OCH DET REGISTRERADE UTFALLET ÅREN 1980-1990 FÖR INVESTERINGARNA INOM VARUHANDELSFÖRETAG. TOTALA INVESTERINGAR FÖRDELADE PÅ OBJEKT. LÖPANDE PRISER

Investe- rings- objekt	Investe- ringsår	Förväntade investeringar				Enl februarie- enkäten				Enl oktober- enkäten				Verkställda investeringar			
		Enl aug/maj- enkäten		Enl oktober- enkäten		Enl februarie- enkäten		Enl oktober- enkäten		Enl februarie- enkäten		Enl oktober- enkäten		Definitiva uppgifter enl februarieenkäten		enl februarieenkäten	
		Året före investerings- året 1)	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 före investerings- året	Året	Året före investerings- året	Året
		milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%
Byggnader och anlägg- ningar	1980	876	77	1 097	97	1 182	104	1 256	111	1 141	101	1 135	100				
	1981	1 071	108	925	93	950	96	959	96	1 035	104	994	100				
	1982	942	86	966	88	1 075	98	1 030	94	1 103	101	1 096	100				
	1983	664	69	736	76	923	96	941	97	932	96	966	100				
	1984	759	56	852	63	1 142	85	1 309	97	1 275	95	1 349	100				
	1985	1 209	79	1 207	79	1 337	87	1 559	102	1 515	99	1 531	100				
	1986	973	50	1 235	63	1 541	79	1 818	93	1 990	102	1 950	100				
	1987	1 580	82	1 591	82	1 845	95	1 612	83	1 833	95	1 935	100				
	1988	1 422	64	1 807	81	2 105	95	2 221	100	2 347	106	2 224	100				
	1989	1 711		2 357		2 229		2 464									
	1990	2 506															
Maskiner och inven- tarier	1980	1 566	87	1 794	100	1 808	101	1 808	101	1 732	96	1 796	100				
	1981	1 682	82	1 606	79	1 762	86	1 847	90	1 924	94	2 041	100				
	1982	1 730	75	1 748	76	1 762	76	2 052	89	2 075	90	2 309	100				
	1983	1 881	65	1 907	66	2 178	75	2 434	84	2 457	85	2 901	100				
	1984	2 234	61	2 467	67	2 582	71	2 832	77	2 933	80	3 662	100				
	1985	2 685	60	2 764	61	3 244	72	3 505	78	3 944	87	4 512	100				
	1986	2 731	68	3 192	79	3 891	97	3 882	97	3 801	95	4 020	100				
	1987	3 305	68	3 756	77	4 152	85	4 247	87	4 394	90	4 878	100				
	1988	3 710	67	4 330	78	4 620	83	4 579	82	5 085	91	5 565	100				
	1989	4 273		4 867		5 099		5 675									
	1990	5 392															
Totalt	1980	2 442	83	2 891	99	2 990	102	3 064	105	2 873	98	2 931	100				
	1981	2 753	90	2 531	83	2 712	89	2 806	92	2 959	97	3 035	100				
	1982	2 672	78	2 714	80	2 837	83	3 082	91	3 178	93	3 405	100				
	1983	2 545	66	2 643	68	3 101	80	3 375	87	3 389	88	3 867	100				
	1984	2 993	60	3 319	66	4 024	80	4 141	83	4 208	84	5 011	100				
	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	86	6 800	87	7 432	95	7 789	100				
	1989	5 984		7 224		7 328		8 139									
	1990	7 898															

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

TABLA D JÄMFÖRELSE R MELLAN INVESTERINGS ENKÄTERNAS PROG NOSUPPGIFTER OCH DET REGISTRERA DE UTFALLET ÅREN 1980-1990 FÖR INVESTERINGARNA INOM BANK- OCH FÖRSÄKRINGSFÖRETAG. TOTALA INVESTERINGAR FÖRDELA DE PÅ OBJEKT. LÖPANDE PRISER

Investe- rings- objekt	Investe- ringsår	Förväntade investeringar								Verkställda investeringar							
		Enl aug/maj- enkäten		Enl oktober- enkäten		Enl februari- enkäten		Enl maj- enkäten		Enl oktober- enkäten		Prel uppgifter enl februari- enkäten		Def uppgifter enl majenkäten			
		Året före investerings- året 1)	Året milj kr %	Året före investerings- året	Året milj kr %	Året milj kr %	Året milj kr %	Året milj kr %	Året milj kr %	Året milj kr %	Året milj kr %	Året milj kr %	Året milj kr %	Året milj kr %			
Byggnader och anlägg- ningar	1980	395	75	421	80	466	89	491	93	492	93	542	103	526	100		
	1981	386	67	422	73	528	91	558	97	579	100	614	106	578	100		
	1982	581	93	650	104	707	122	593	95	620	100	653	105	623	100		
	1983	711	114	767	123	811	130	654	105	655	105	712	114	625	100		
	1984	683	81	773	92	834	99	828	98	866	103	844	100	842	100		
	1985	836	73	960	83	1 122	97	1 074	93	1 028	89	1 071	93	1 120	100		
	1986	1 016	63	955	60	1 118	70	1 258	78	1 553	97	1 576	98	1 604	100		
	1987	1 144	82	1 207	86	1 439	103	1 547	111	1 529	110	1 391	100	1 396	100		
	1988	1 260	54	1 348	57	1 733	74	2 181	93	2 180	93	2 289	98	2 346	100		
	1989	2 310		2 987		2 702		2 796									
	1990	2 020															
	Maskiner och inven- tarier	1980	279	54	324	63	359	69	469	91	461	89	505	98	517	100	
1981		307	62	313	63	360	73	410	83	423	86	458	93	494	100		
1982		325	68	350	74	421	88	421	88	425	89	475	100	476	100		
1983		363	89	392	96	470	115	437	107	435	107	429	105	408	100		
1984		439	50	471	54	623	71	706	80	806	92	868	99	879	100		
1985		731	61	895	74	999	83	1 015	84	1 170	97	1 160	96	1 198	100		
1986		920	62	1 126	76	1 290	87	1 220	83	1 294	88	1 403	95	1 478	100		
1987		1 373	97	1 420	101	1 565	111	1 431	102	1 429	101	1 421	101	1 409	100		
1988		1 451	115	1 644	130	1 332	106	1 400	111	1 407	112	1 374	109	1 261	100		
1989		1 241		1 405		1 640		1 655									
1990		1 252															
Totalt		1980	674	65	745	71	825	79	960	92	953	91	1 047	100	1 043	100	
	1981	693	65	735	69	888	83	968	90	1 022	93	1 072	100	1 072	100		
	1982	906	82	1 000	91	1 128	102	1 014	92	1 045	95	1 128	102	1 099	100		
	1983	1 074	104	1 159	112	1 281	124	1 091	106	1 090	106	1 141	111	1 033	100		
	1984	1 122	65	1 244	72	1 457	85	1 534	89	1 672	97	1 712	99	1 721	100		
	1985	1 567	66	1 855	79	2 121	90	2 089	89	2 198	93	2 231	95	2 318	100		
	1986	1 936	63	2 081	68	2 408	78	2 478	80	2 847	92	2 979	97	3 082	100		
	1987	2 517	90	2 627	94	3 004	107	2 978	106	2 958	105	2 812	100	2 805	100		
	1988	2 711	75	2 992	83	3 065	85	3 581	99	3 587	99	3 663	102	3 607	100		
	1989	3 551		4 392		4 342		4 451									
	1990	3 272															

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

Var finns alla företag samlade?

Svar: I Örebro! Närmare bestämt i SCBs centrala företags och arbetsställe-
register (CFAR). Där finns också alla kommuner, myndigheter och före-
ningar. Totalt 600 000 arbetsställen! Uppgifterna uppdateras varje vecka.

På varje post finns bl a uppgifter om:

- | | |
|------------------------------------|--|
| ☐ Namn | ☐ Bransch |
| ☐ Adress | ☐ Organisationsnummer |
| ☐ Telefon | ☐ Arbetsställen |
| ☐ Anställda | ☐ Geografiska koder |

Du kan använda registret för:

- | | |
|--|---|
| ☐ Uttag av målgrupper | ☐ Aviseringar |
| ☐ Identitetssättning | ☐ Tabeller |
| ☐ Komplettering av register | ☐ Terminaltjänster |

Men det finns ju andra adressdatabaser säger du. Javisst, men var tror du de fick sina uppgifter ifrån? Orginalet måste väl duga lika bra som kopiorna?

Vill du veta mera, eller kanske beställa material direkt, kontakta då någon av dessa personer: Kerstin Elofsson, Ulf Nordlöw, Werkisa Wajira, eller Urban Fredriksson. Telefon 019/17 65 80. Adress: Statistiska centralbyrån, 701 89 Örebro.

ISAS

WASA
FÖRSÄKRING

Televerket

SKF

Procordia

SSAB

 **Skandinaviska Enskilda Banken**