

Sm F13

P3/7 F13

1988/2

2000-04-12

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



0000070428

ka meddelanden

Beställningsnummer
F 13 SM 8802

~~SV 138~~
P 3/7

Investeringar i byggnader och maskiner 1988–1989 enligt majenkäten 1988

Immateriella investeringar samt leasing 1987 enligt februarienkäten 1988

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

88. 07 28

Biblioteket

Statistiska meddelanden

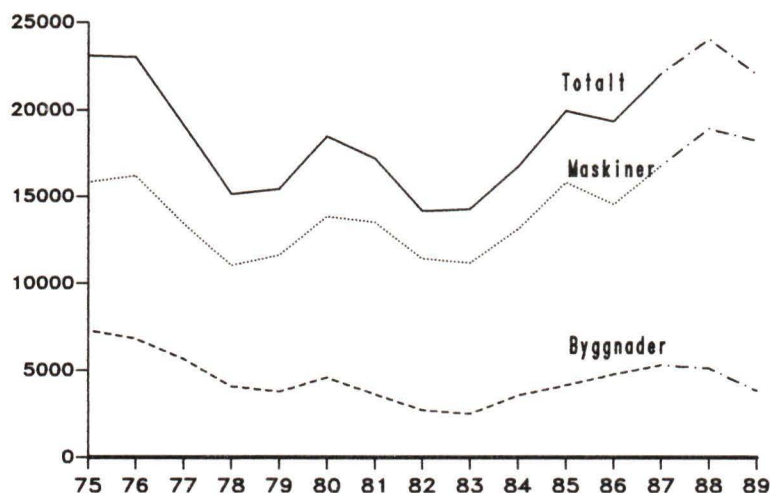
Beställningsnummer
F 13 SM 8802

Investeringar i byggnader och maskiner 1988 - 1989 enligt majenkäten 1988 Immateriella investeringar samt leasing 1987 enligt februarienkäten 1988

Investments 1988 - 1989 according to the survey in May
Immaterial investments and leasing 1987 according to the survey in February

Investeringsenkäten i maj omfattar industri, energisektorn, handel, bank- och försäkringsföretag, samfärdsföretag samt kommunala fastighetsförvaltande företag.

Industrins investeringar 1975 - 1989
Utfall 1975 - 1987. Prognos 1988 - 1989
1980 års priser, miljoner kronor



Sveriges officiella statistik



Statistiska centralbyrån

Producent
Förfrågningar

SCB, Enheten för finansstatistik
Kerstin Öhman, tfn 08-783 49 86
Gunila Nockhammar, tfn 08-783 45 50

Serie
Från trycket

F-Företag ISSN 0346-606X
26 juli 1988. SCB-Tryck, Örebro

© 1988 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

© 1988 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained
from SCB-Distribution, S-701 89 Örebro, Sweden

1988 industriinvesteringarnas toppår

Industrins investeringsplaner för 1988 uppgår till 41,4 miljarder kronor i löpande priser enligt enkäten i maj. De nu redovisade planerna tyder på en volymökning av investeringarna med 9 procent jämfört med 1987. Maskininvesteringarna förväntas öka med 13 procent medan byggnadsinvesteringarna minskar med 3 procent. 1988 tycks bli det verkliga toppåret, när det gäller industrins investeringar. Så högt har inte investeringsnivån nått tidigare vare sig under 1970- eller 1980-talen.

Stora investeringsökningar på runt 30 procent jämfört med 1987 redovisas av flera branscher, bl a gruvor och mineralbrott, trävaruindustrin samt järn- och stålindustrin. Transportmedelsindustrin är fortfarande den bransch som planerar för de största investeringarna och branschens ökning i volym jämfört med 1987 uppgår till drygt 15 procent. Närmare 20 procent av industrins totala investeringar genomförs inom transportmedelsindustrin, trots att branschen endast svarar för 13 procent av industrins totala förädlingsvärde.

Vänder investeringskurvan 1989?

Erfarenhetsmässigt är företagens bedömningar i maj av investeringarna för det kommande året osäkra. Just i år tycks det t o m ha varit svårare än vanligt att lämna en prognos för många företag.

Den nu genomförda enkätens resultat tyder på att investeringstoppen i och med 1988 års höga nivå är nådd och att investeringsnivån för 1989 kommer att minska. Prognosen för nästa år uppgår till 36,3 miljarder kronor i löpande priser. Med hänsyn till att företagen vid den här tidpunkten normalt undderskattar det kommande årets investeringar, finns det anledning räkna med att minskningen ändå inte blir större än att investeringsnivån är tillbaka till 1987 års nivå. En nivå som var den dittills högsta sedan mitten av 1970-talet.

Energiinvesteringarna 1988

Investeringarna inom energisektorn beräknas för 1988 uppgå till 10,9 miljarder kronor i löpande priser. Jämfört med 1987 innebär detta en mindre ökning, i paritet 2 procent av investeringsvolymen.

Några uppgifter angående energiinvesteringarna för 1989 föreligger f n inte.

Handelns investeringar minskar såväl 1988 som 1989

Varuhandelsföretagen (med minst 50 anställda) planerar att investera för 6,8 miljarder kronor i löpande priser 1988. Detta betyder att investeringsnivån blir ungefär densamma som 1987, partihandeln visar en svag minskning, medan detaljhandeln är oförändrad.

För 1989 tyder prognosen på en kraftigare minskning för hela varuhandeln.

Hög investeringsnivå inom bank- och försäkringsföretag

Banker och försäkringsföretag planerar att investera för 3,6 miljarder kronor i löpande priser. Planerna tyder på en ökning av investeringsvolymen med 20 procent jämfört med 1987.

De nu lämnade investeringsprognoserna för 1989 tyder på att investeringarna kommer att ligga kvar på 1988 års höga nivå.

Full fart på kommunernas bostadsbyggande

1987 investerade de kommunala fastighetsbolagen för 13,1 miljarder kronor i löpande priser, en volymökning med hela 23 procent jämfört med 1986. För 1988 beräknas investeringsnivån stiga med ytterligare 15 procent. I löpande priser uppgår investeringsplanerna till 16,1 miljarder kronor.

Även prognosen för 1989 pekar i positiv riktning, om än i betydligt långsammare takt.

Investeringarna minskar inom samfärdseln 1988 och 1989

Samfärdsföretagen planerar att under 1988 investera för 17,5 miljarder kronor i löpande priser. Planerna tyder på en volymminskning på 6 procent jämfört med 1987 års rekordhöga nivå.

Prognosen för 1989 tyder på en fortsatt volymminskning i samma storleksordning som för 1988.

Industrins datoranvändning 1985 - 1987

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. 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 elektronikkommittén (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 två 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 första resultat av gruppens arbete redovisas i boken "Data om informationsteknologin i Sverige" som nyligen publicerats.

Resultat

1985 var det första året som SCB undersökte dessa uppgifter. För att besvara en ny uppgiftsinsamling vill företagen ha möjlighet att lägga in uppgiften i redovisningssystemet och behöver då information om ny uppgiftsinsamling redan året innan det år som redovisningen avser. Informationen kom nu något för sent, varför flera uppgiftslämnare saknade möjlighet att besvara frågan vid första enkättilfället. Det partiella bortfallet blev därför relativt stort. Något underlag för att korrigera för detta bortfall fanns inte tillgängligt. Undersökningarna avseende 1986 och 1987 gav betydligt bättre svarsfrekvenser, även om misstankar om en viss underskattning av investeringarna fortfarande kvarstår.

En betydande andel av de maskiner som används i verkstadsindustrin är datorstyrda. Den maskintyp som oftast har datorstyrning är svarvarna (sk CNC- och NC-maskiner). Någon uppgift om industrirobotarnas omfattning kan ej utläsas av enkäten.

Resultatet från årets enkät visar att närmare hälften av industrins investeringar i datorstyrda maskiner sker inom verkstadsindustrin. Dessutom är andelen datorstyrda maskiner för produktion relativt oförändrad jämfört med DEK:s undersökning i början av 80-talet. De administrativa systemens omfattning har däremot ökat jämfört med den tidigare undersökningen.

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 1985 - 1987

Miljoner kronor, löpande priser¹

	Totalt industri			Därav: process-industri ²			verkstads-industri		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987	1985	1986	1987
Totala maskininvesteringar	22004	21628	25715	11418	11180	13634	7775	8394	9736
Därav investeringar i datorstyrd produktion	1800	3871	5358	473	1833	2689	1207	1895	2475
administrativa system	950	1007	1223	303	393	396	591	553	734
Datorinvesteringar i % av totala maskininvesteringar	12	23	26	7	20	23	23	29	33
Leasing									
Totala maskinleasing	1281	1621	1743	616	774	880	540	653	689
Därav maskiner för datorstyrd produktion	306	498	558	99	201	236	180	277	276
administrativa system	299	427	401	126	164	123	162	249	246
Datorleasing i % av totala maskinleasing	47	57	55	37	47	41	63	81	76
Datorer i % av total maskinanskaffning	14	25	27	8	22	24	26	33	36

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. Leasing av maskiner specificeras dessutom med avseende på datorstyrda maskiner för konstruktion och tillverkning respektive administrativa system. Enligt den senaste enkäten har företagen för 1987 införskaffat maskiner och annan utrustning på leasingkontrakt till ett värde av 2,6 miljarder kronor,

dvs närmare 10 procent av de totala maskininvesteringarna.

Leasing inom industrin år 1981 - 1987, fördelat på företagsstorlek

Miljoner kronor, löpande priser

	Antal anställda					Summa
	5- 19	20- 99	100- 199	200- 499	500-	
1981						
Bilar och bussar	19	52	15	32	92	210
Maskiner och inventarier	47	104	41	110	468	770
Summa	66	156	56	142	560	980
1982						
Bilar och bussar	38	51	19	19	96	223
Maskiner och inventarier	99	165	73	85	475	897
Summa	137	216	92	104	571	1120
1983						
Bilar och bussar	51	59	35	31	119	295
Maskiner och inventarier	239	344	121	101	1533	2338
Summa	290	403	156	132	1652	2633
1984						
Bilar och bussar	75	78	27	34	139	353
Maskiner och inventarier	213	223	99	174	611	1320
Summa	288	301	126	208	750	1673
1985						
Bilar och bussar	91	137	42	121	173	564
Maskiner och inventarier	247	399	104	270	510	1530
Summa	338	536	146	391	683	2094
1986						
Bilar och bussar	..	85	36	66	310	497
Maskiner och inventarier	..	436	117	267	801	1621
Summa	..	521	153	333	1111	2118
1987						
Bilar och bussar	..	208	46	75	493	822
Maskiner och inventarier	..	411	132	274	926	1743
Summa	..	619	178	349	1419	2565

Störst betydelse för grafisk industri

Omfattningen av leasing varierar mellan olika branscher och även mellan olika storleksgrupperr av företag. Störst betydelse har leasing inom den grafiska industrin, där mer än 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.

Drygt hälften av leasingkontrakten avsåg datorutrustning. Datorstyrda maskiner för konstruktion och tillverkning utgjorde 32 procent av den totala maskinleasingen, medan 23 procent av värdet avsåg administrativ datautrustning.

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

drygt 15 procent av branschens investeringar i maskiner och inventarier.

Nedgången i investeringar i maskiner och inventarier under den senaste 10-årsperioden 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. En stor del av den fastighetsleasing som förekommer gäller dock redan färdigställda fastigheter, s k sälj-lease-back, som inte skall inräknas i bruttoinvesteringsbegreppet.

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

I tabell 2.2 finns en branschvis redovisning av industrins leasing, och i tabell 2.7 redovisas varuhandelns leasing.

Immateriella investeringar 1987

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 byggas på subjektiva värderingar. Provundersökningarna 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 har tidigare begränsats till ett mindre antal företag, bestående av de större och mest exportinriktade företagen. I den nu genomförda undersökningen tillfrågades samtliga industriföretag med mer än 500 anställda, ca 450 företag. Uppgifterna insamlades på företagsnivå till skillnad från övriga uppgifter i investeringsenkäten, där insamlingen huvudsaklig 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.

Stora 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 lika stora som de traditionella investeringarna i byggnader, maskiner och inventarier.

Immateriella och materiella investeringar 1987

Miljoner kronor, löpande priser

	Materiella investeringar	Immateriella investeringar			Totalt
		Forskning och utveckling	Marknadsföring	Program och systemvaror	
Skogsindustri	8960	827	698	60	1585
Järn- och stålindustri	2091	585	912	47	1554
Verkstadsindustri	11319	11347	8587	439	20668
Kemisk industri	3613	1921	2354	80	4355
Övrig industri	3685	436	2173	42	2651
Summa	29668	15111	14724	668	30503

Efter flera års vikande materiella investeringar inom industrin redovisas för 1985 den största investeringsvolymen på närmare 10 år. En tillfällig nedgång redovisades för 1986 och därefter ökade investeringsvolymen med ytterligare 14 procent för 1987, med planer som tyder på fortsatta ökningar även 1988. Bakom den kraftiga uppgången 1987 ligger, liksom under flera år under 1980-talet, transportmedelsindustrin och massa- och pappersindustrin, men för 1987 och 1988 redovisar också flera andra branscher investeringsökningar. Men även företagens satsningar på de immateriella investeringarna är betydande. Detta innebär att även den totala investeringsvolymen ökar kraftigt. Teorin att de immateriella investeringarna skulle ersätta de materiella stämmer alltså inte.

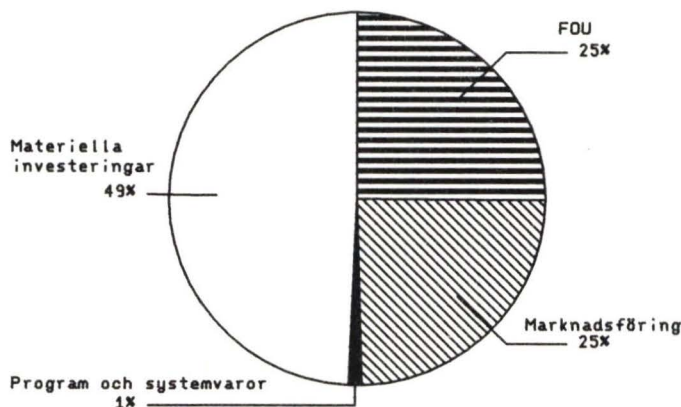
Men de uppgifter företagen nu lämnat innehåller även löpande marknadsföringskostnader och en stor del av investeringarna i program- och systemvaror saknas. Det partiella bortfallet för för program- och systemvaror är fortfarande betydande. SIND, Statens industriverk, har i en undersökning avseende 1985 uppskattat kostnaderna för inköp av databearbetnings- och systemerings-

tjänster 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 a 2 miljarder. I tabellerna redovisas endast enkätens värden utan korrigering för det partiella bortfallet.

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. I gruppen "övriga branscher" är det främst livsmedelsindustrin som redovisar betydande marknadsföringskostnader.

Diagram 2
Fördelning av de totala investeringarna 1987



Summa investeringar 1985 - 1987 identiska företag¹

Miljoner kronor, löpande priser

	1985	1986	1987
Maskiner, byggnader	6027	5498	10075
FoU	4533	4832	5482
Marknader	4800	5073	4724
Summa	15360	15403	20281

¹)27 företag ingår i gruppen

Det finns nu också möjlighet att göra vissa jämförelser för perioden 1985 till 1987. 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. För FoU-verksamheten redovisas en stabilare utveckling medan stora fluktuationer redovisas för de reala investeringarna. De redovi-

sade marknadsföringskostnaderna minskar däremot. 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.

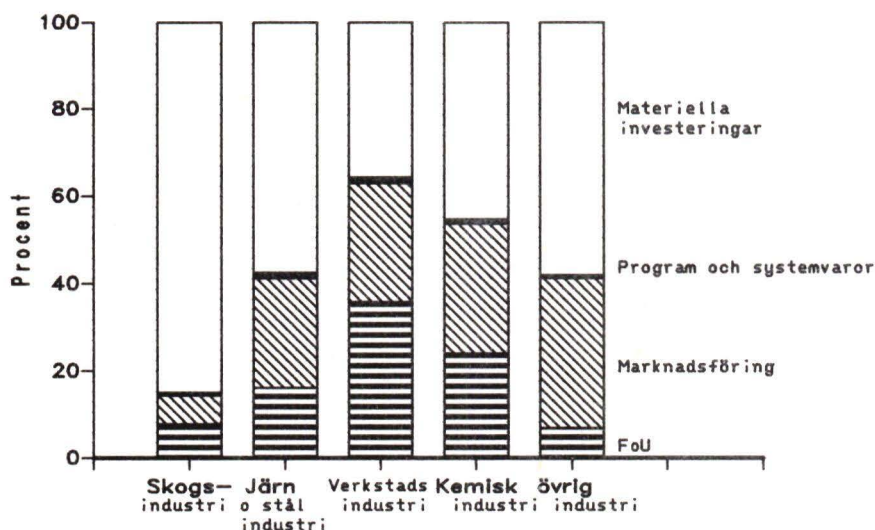
Sammanfattning

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 1987



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	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

Investeringsenkätorna 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 oktoberenkätorna 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 industriverksamheten 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 förbättringsarbeten som väsentligt höjer kapitalföremålets kapacitet, standard eller livslängd.

De undersökta variablerna är:

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

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

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

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

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

Leasing av bilar och maskiner undersöks fr o m majenkäten 1982.

Så här dras urvalet

Rampopulationen¹ hämtas från CFAR (SCB:s centrala företagsregister) och stratifieras efter ägarkategori, företagsbransch och företagsstorlek. Urvalet dras på sådant sätt att antalet till undersökningen utvalda företag minimeras samtidigt som man uppfyller kvalitetskraven.

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

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

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

Industri

Undersökningen täcker industriföretag med minst 5 anställda. 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 4 500 företag. I undersökningen tillfrågas ett urval om ca 1 900 företag per enkättillfälle.

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.

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

Statistiska mått på undersökningen

Täckningsfel, mätfel

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

Bortfall, urvalsfel

I följande tabell redovisas bortfallet i denna enkät och hur detta fördelar sig på näring och företagsstorlekar. I tabellen redovisas objektbortfallet, dvs ej svarande företag. Detta brukar i enkäterna pendla mellan 10 och 20 procent. Om man mäter bortfallet i investerade kronor (täckningsgrad), blir det mycket mindre, 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 urvalsfelen med hjälp av konfidensintervall. Urvalsfelen har beräknats såsom konfidensintervallens procentuella storlek i förhållande till estimerade investeringar. I teorin innebär detta att konfidensintervallen med 90 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 prognos-

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

²) Med anställda avses årsverken

felet 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 Intervallets storlek (%) i förhållande till totala investeringar
Gruvor och mineralbrott	2	135	27	19	14
Livsmedels- dryckesvaru- och tobaksindustri	31	332	151	15	7
Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri	32	324	205	16	7
Trävaruindustri	33	595	279	17	16
Massa-, pappers- och papp- varuindustri	34	475	223	12	4
Kemisk industri, petroleum- gummivaru-, plast- och plastvaru- industri	35	352	222	9	2
Jord- och stenvaruindustri	36	168	95	16	18
Järn- och stålindustri	37	118	108	14	4
Verkstadsindustri	38	1 985	577	11	2
Annan tillverkningsindustri	39	43	31	16	20
Summa industri		4 427	1 918	13	2
El- och värmeverk	41	37	26	0	
Varuhandel	61-62	848	361	7	
Samfärdsl	71-72	608	306	15	
Bank- och försäkringsföretag	81-82	96	83	1	
Kommunägda fastighets- och renhållningsföretag	831,92	810	369	11	
Övriga företag ²			454	8	

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	19	16	6	5	13
El- och värmeverk	0	0	0	0	0
Varuhandel ³	8	11	4	7	7
Samfärdsl	17	13	7	3	15
Bank- och försäkringsföretag	0	0	0	2	1
Övriga företag	11	12	3	3	8

³⁾ Varuhandelsföretag med mindre än 50 anställda undersöks ej

Summary

Investment in machinery and buildings 1988 - 1989

The manufacturing industry plans to invest 41.4 billion Sw kronor in current prices during 1988. An increase in volume by 9 per cent compared to 1987. 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.

Decreasing investment levels are shown only by manufacture of food, beverages and tobacco (-2 per cent) and textile, wearing apparel and leather industries (-7 per cent).

The forecast of 1989 indicates an investment volume that is declining towards the same level as in 1987.

Other survey results

	Expected changes in volume, per cent 1988/1987
Manufacturing industry	+9
Electricity, steam and hot water works	+2
Wholesale and retail trade	-2
Bank and insurance companies	+20
Transport and communications	-6
Real estate companies owned by local government	+23

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, include inquiries about investments 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 2.6 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 with 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 contained 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 were partly based on subjective judgements of the companies, what should be included or not. These first surveys can also be seen as part of the work to frame better definitions.

Concerning marketing costs we had 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 as high as the material ones. R and D and marketing costs exceeds 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
18	1.1	Investeringar, industri, el och värmeverk, 1987 - 1989, objekt, branscher	1.1	Investments in manufacturing, electricity and steam and hot water works
24	1.3	Investeringar, industri 1987 - 1989 fördelat efter företagsstorlek	1.3	Investments in manufacturing, 1987 -19889, by size of enterprise
25	1.4	Investeringar, samfärdsel, 1987 - 1989	1.4	Investments in transport and communications, 1987 - 1989
26	1.5	Investeringar, industri 1979 - 1987, bransch, löpande priser	1.5	Realized investments in manufacturing 1979 - 1987, subgroups. Million Sw kronor current prices
32	1.5.1	Investeringar, industri 1979 - 1987 bransch, 1980 års priser	1.5.1	Realized investments in manufacturing 1979 - 1987, subgroups. Million Sw kronor 1980 prices
38	1.6	Investeringar, industri 1979 - 1987 fördelat efter företagsstorlek, löpande priser	1.6	Investments in manufacturing, 1979 - 1987, by size of enterprise Million Sw kronor, current prices
39	1.6.1	Investeringar, industri 1979 - 1987 fördelat efter företagsstorlek, 1980 års priser	1.6.1	Investments in manufacturing, 1979 - 1987, by size of enterprise Million Sw kronor, 1980 prices
		Appendix Jämförelse plan/utfalls- uppgifter		Appendices Comparison between plans and actual outturns
40	Tabell 1	Investeringar industri 1979 -1989	Table 1	Investments in manufacturing, 1979 -1989
41	Tabell 2	Investeringar el- och värme- verk 1979 - 1989	Table 2	Investments in electricity , steam and hot water works 1979 - 1989
	Del 2	Institutionell redovisning miljoner kronor, löpande priser	Part 2	Institutional investments million sw kronor, current prices
42	2.1	Investeringar, industri, el och värmeverk, 1987 - 1989, objekt, branscher	2.1	Investments in manufacturing, electricity and steam and hot water works
44	2.2	Värdet av nytecknade leasingkontrakt inom industrin, 1985 -1987, objekt	2.2	Leasing in manufacturing, 1985 - 1987
46	2.4	Investeringar, samfärdsel, 1987 -1989	2.4	Investments in transport and communications, 1987 - 1989
47	2.5	Investeringar, banker och försäk- ringsföretag, 1987 - 1989, objekt	2.5	Investments in banks and insurance companies, 1987 - 1989
48	2.6	Investeringar, varuhandel 1987 - 1989, objekt	2.6	Investments in wholesale and retail trade, 1987 - 1989
49	2.7	Värdet av nytecknade leasingkontrakt inom varuhandel, 1986 - 1987, objekt	2.7	Leasing in wholesale and retail trade, 1986 - 1987
50	2.8	Investeringar, kommunala aktiebolag och stiftelser 1987 - 1989	2.8	Investments in municipal enterprises 1987 - 1989
		Appendix Jämförelse plan/utfalls- uppgifter		Appendices Comparison between plans and actual outturns
51	Tabell 5	Investeringar, varuhandel 1979 - 1989	Table 5	Investments in wholesale and retail trade 1979 -1989

52 Tabell 6 Investeringar, bank- och försäkringsföretag, 1979 -1989

Table 6 Investments in banks and insurance companies, 1979 - 1989

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.1 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM INDUSTRI SAMT EL- OCH VÄRMEVERK 1987, 1988 OCH 1989 FÖRDELADE PÅ INDUSTRIGRUPPER
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	1987 SUMMA	1988 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	1989 SUMMA	1989 SUMMA
1. GRUVOR OCH MINERALBROTT (2)							
Byggnader och anläggningar	310	98	65	78	81	322	195
Maskiner och inventarier	417	96	183	181	227	687	532
Summa	727	194	248	259	308	1009	727
Malmgruvor (230)							
Byggnader och anläggningar	138	37	46	55	57	195	138
Maskiner och inventarier	184	37	101	115	163	416	320
Summa	322	74	147	170	220	611	458
Andra gruvor och mineralbrott (210, 220, 290)							
Byggnader och anläggningar	172	61	19	23	24	127	57
Maskiner och inventarier	233	59	82	66	64	271	212
Summa	405	120	101	89	88	398	269
2. LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI (31)							
Byggnader och anläggningar	781	174	237	216	222	849	659
Maskiner och inventarier	2281	519	584	551	598	2252	2091
Summa	3062	693	821	767	820	3101	2750
Konkurrensskyddad livsmedels- industri (3111-12, 3116-18)							
Byggnader och anläggningar	429	117	154	131	140	542	352
Maskiner och inventarier	1172	242	323	265	321	1151	1021
Summa	1601	359	477	396	461	1693	1373
Konkurrensutsatt livsmedels- industri (3113-15, 3119-22)							
Byggnader och anläggningar	215	39	66	58	57	220	224
Maskiner och inventarier	741	148	160	195	179	682	686
Summa	956	187	226	253	236	902	910
Dryckesvaru- och tobaksindustri (313, 314)							
Byggnader och anläggningar	135	18	17	27	25	87	83
Maskiner och inventarier	369	129	101	91	98	419	384
Summa	504	147	118	118	123	506	467

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	1987 SUMMA	1988 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	1989 SUMMA
3. TEXTIL-, BEKLÄDNADS- OCH LÄDERVARUINDUSTRI (32)							
Byggnader och anläggningar	163	28	32	21	31	112	92
Maskiner och inventarier	452	108	117	126	131	482	422
Summa	615	136	149	147	162	594	514
Textilsömnads- och trikåindustri (3212, 3213)							
Byggnader och anläggningar	36	4	6	3	5	18	15
Maskiner och inventarier	99	20	23	23	24	90	79
Summa	135	24	29	26	29	108	94
Övrig textilindustri (3211, 3214, 3215, 3219)							
Byggnader och anläggningar	113	10	10	9	19	48	30
Maskiner och inventarier	246	59	63	73	72	267	241
Summa	359	69	73	82	91	315	271
Beklädnadsindustri utom sko- industri (322)							
Byggnader och anläggningar	8	10	8	7	5	30	42
Maskiner och inventarier	68	24	22	21	23	90	70
Summa	76	34	30	28	28	120	112
Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri (323)							
Byggnader och anläggningar	2	4	7	1	1	13	2
Maskiner och inventarier	21	3	5	6	8	22	17
Summa	23	7	12	7	9	35	19
Skoindustri (324)							
Byggnader och anläggningar	4		1	1	1	3	3
Maskiner och inventarier	18	2	4	3	4	13	15
Summa	22	2	5	4	5	16	18
4. TRÄVARUINDUSTRI (33)							
Byggnader och anläggningar	458	162	165	223	195	745	408
Maskiner och inventarier	1346	352	460	531	460	1803	1498
Summa	1804	514	625	754	655	2548	1906
Sågverk, hyvlerier, träimpreg- neringsverk (33111)							
Byggnader och anläggningar	196	65	71	120	131	387	176
Maskiner och inventarier	636	152	235	286	209	882	700
Summa	832	217	306	406	340	1269	876

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	1987 SUMMA	1988 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	1989 SUMMA
Övr trävaruind exkl möbelind (33112, 33119, 33120, 33190)							
Byggnader och anläggningar	145	37	43	76	51	207	189
Maskiner och inventarier	494	142	166	166	195	669	570
Summa	639	179	209	242	246	876	759
Möbelindustri (trä) (332)							
Byggnader och anläggningar	117	60	51	27	13	151	43
Maskiner och inventarier	216	58	59	79	56	252	228
Summa	333	118	110	106	69	403	271
5. MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI (34)							
Byggnader och anläggningar	1263	348	380	333	360	1421	755
Maskiner och inventarier	6483	1571	2032	1805	2111	7519	5455
Summa	7746	1919	2412	2138	2471	8940	6210
Massaindustri (34111)							
Byggnader och anläggningar	116	26	28	41	70	165	208
Maskiner och inventarier	921	217	355	446	362	1380	1073
Summa	1037	243	383	487	432	1545	1281
Pappers- och pappindustri (34112, 34113)							
Byggnader och anläggningar	802	167	227	121	135	650	240
Maskiner och inventarier	3960	1031	1191	850	1028	4100	2619
Summa	4762	1198	1418	971	1163	4750	2859
Pappers- och pappvaruindustri (3412, 3419)							
Byggnader och anläggningar	87	51	31	63	54	199	107
Maskiner och inventarier	636	114	232	203	262	811	761
Summa	723	165	263	266	316	1010	868
Grafisk industri (342)							
Byggnader och anläggningar	258	104	94	108	101	407	200
Maskiner och inventarier	966	209	254	306	459	1228	1002
Summa	1224	313	348	414	560	1635	1202
6. KEMISK INDUSTRI, PETROLEUM-, GUMMI- VARU-, PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI (35)							
Byggnader och anläggningar	1043	203	190	201	255	849	723
Maskiner och inventarier	3628	739	1014	1095	1179	4027	3879
Summa	4671	942	1204	1296	1434	4876	4602

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	1987	1988				1989	
	SUMMA	1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	SUMMA
Kemikalie-, gödselsmedels- och plastindustri (351)							
Byggnader och anläggningar	199	51	44	41	65	201	232
Maskiner och inventarier	1298	248	388	480	447	1563	1531
Summa	1497	299	432	521	512	1764	1763
Annan kemisk industri (352)							
Byggnader och anläggningar	534	84	105	112	132	433	330
Maskiner och inventarier	986	185	279	281	341	1086	1066
Summa	1520	269	384	393	473	1519	1396
Petroleumraffinaderier m m (353, 354)							
Byggnader och anläggningar	34	17	4	3	12	36	48
Maskiner och inventarier	570	136	133	140	167	576	422
Summa	604	153	137	143	179	612	470
Gummivaruindustri (355)							
Byggnader och anläggningar	67	7	13	18	18	56	22
Maskiner och inventarier	240	48	72	70	75	265	282
Summa	307	55	85	88	93	321	304
Plastvaruindustri (356)							
Byggnader och anläggningar	209	44	24	27	28	123	91
Maskiner och inventarier	539	122	142	124	149	537	578
Summa	748	166	166	151	177	660	669
7. JORD- OCH STENVARUINDUSTRI (36)							
Byggnader och anläggningar	158	68	62	48	68	246	130
Maskiner och inventarier	650	204	215	189	228	836	758
Summa	808	272	277	237	296	1082	888
Porslinsindustri (361)							
Byggnader och anläggningar	20	1	9	6	7	23	16
Maskiner och inventarier	40	6	17	11	10	44	42
Summa	60	7	26	17	17	67	58
Glas- och glasvaruindustri (362)							
Byggnader och anläggningar	28	8	14	16	11	49	33
Maskiner och inventarier	107	23	50	41	51	165	184
Summa	135	31	64	57	62	214	217
Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri (369)							
Byggnader och anläggningar	110	59	39	26	50	174	81
Maskiner och inventarier	503	175	148	137	167	627	532
Summa	613	234	187	163	217	801	613

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	1987 SUMMA	1988 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	1989 SUMMA
8. JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERK (37)							
Byggnader och anläggningar	131	38	53	51	67	209	192
Maskiner och inventarier	1609	323	519	694	657	2193	1793
Summa	1740	361	572	745	724	2402	1985
Järn- och stålverk (37101)							
Byggnader och anläggningar	66	20	37	41	54	152	156
Maskiner och inventarier	1145	217	409	502	501	1629	1378
Summa	1211	237	446	543	555	1781	1534
Ferrolegeringsverk, järn- och stålgljuterier (37102, 37103)							
Byggnader och anläggningar	10	2	5	2	3	12	12
Maskiner och inventarier	91	23	24	32	36	115	116
Summa	101	25	29	34	39	127	128
Icke järnmetallverk (372)							
Byggnader och anläggningar	55	16	11	8	10	45	24
Maskiner och inventarier	373	83	86	160	120	449	299
Summa	428	99	97	168	130	494	323
9. VERKSTADSINDUSTRI (38)							
Byggnader och anläggningar	3927	744	1016	928	1056	3744	2917
Maskiner och inventarier	10919	2082	3467	3516	3976	13041	13671
Summa	14846	2826	4483	4444	5032	16785	16588
Metallvaruindustri (381)							
Byggnader och anläggningar	707	167	168	128	134	597	339
Maskiner och inventarier	2268	499	584	611	681	2375	2215
Summa	2975	666	752	739	815	2972	2554
Maskinindustri (382)							
Byggnader och anläggningar	990	129	152	158	153	592	627
Maskiner och inventarier	2747	499	836	826	919	3080	2869
Summa	3737	628	988	984	1072	3672	3496
Elektroindustri (383)							
Byggnader och anläggningar	215	28	45	20	35	128	116
Maskiner och inventarier	1504	285	535	530	615	1965	1862
Summa	1719	313	580	550	650	2093	1978
Instrumentfabriker (385)							
Byggnader och anläggningar	32	7	7	4	11	29	26
Maskiner och inventarier	248	48	68	64	74	254	260
Summa	280	55	75	68	85	283	286

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	1987 SUMMA	1988 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	1989 SUMMA
Skeppsvarv, båtbyggerier (3841)							
Byggnader och anläggningar	31	6	6	11	17	40	26
Maskiner och inventarier	86	17	29	31	35	112	81
Summa	117	23	35	42	52	152	107
Övrig transportmedelsindustri (3842-49)							
Byggnader och anläggningar	1952	407	638	607	706	2358	1783
Maskiner och inventarier	4066	734	1415	1454	1652	5255	6384
Summa	6018	1141	2053	2061	2358	7613	8167
10. ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI (39)							
Byggnader och anläggningar	24	7	2	1	2	12	6
Maskiner och inventarier	63	15	27	19	30	91	76
Summa	87	22	29	20	32	103	82
TOTALT INDUSTRI (2+3)							
Byggnader och anläggningar	8258	1870	2202	2100	2337	8509	6077
Maskiner och inventarier	27848	6009	8618	8707	9597	32931	30175
Summa	36106	7879	10820	10807	11934	41440	36252
11. EL- OCH VÄRMEVERK (41)							
Byggnader och anläggningar	3389	687	967	988	1109	3751	..
Maskiner och inventarier	6835	1168	2014	2044	1972	7198	..
Summa	10224	1855	2981	3032	3081	10949	..
Elverk (4101)							
Byggnader och anläggningar	2519	492	755	727	773	2747	..
Maskiner och inventarier	5805	1104	1884	1890	1835	6713	..
Summa	8324	1596	2639	2617	2608	9460	..
Värmeverk (4103)							
Byggnader och anläggningar	870	195	212	261	336	1004	..
Maskiner och inventarier	1030	64	130	154	137	485	..
Summa	1900	259	342	415	473	1489	..
TOTALT INDUSTRI SAMT EL- OCH VÄRMEVERK (2+3+41)							
Byggnader och anläggningar	11647	2557	3169	3088	3446	12260	..
Maskiner och inventarier	34683	7177	10632	10751	11569	40129	..
Summa	46330	9734	13801	13839	15015	52389	..

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.3 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM INDUSTRI 1987, 1988
OCH 1989 FÖRDELADE PÅ FÖRETAGSSTORLEK
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

STORLEKSGRUPP OCH INVESTERINGSOBJEKT	1987	1988				1989	
	SUMMA	1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	SUMMA
5 - 19							
Byggnader och anläggningar	794	147	208	208	303	866	866
Maskiner och inventarier	2341	508	642	642	883	2675	2675
Summa	3135	655	850	850	1186	3541	3541
20 - 99							
Byggnader och anläggningar	1456	406	344	285	263	1298	801
Maskiner och inventarier	2920	687	682	740	655	2764	2500
Summa	4376	1093	1026	1025	918	4062	3301
100 - 199							
Byggnader och anläggningar	382	150	98	113	97	458	239
Maskiner och inventarier	1672	361	476	438	486	1761	1628
Summa	2054	511	574	551	583	2219	1867
200 - 499							
Byggnader och anläggningar	651	194	154	153	138	639	375
Maskiner och inventarier	2660	615	876	860	963	3314	2742
Summa	3311	809	1030	1013	1101	3953	3117
500 -							
Byggnader och anläggningar	4975	973	1398	1341	1536	5248	3796
Maskiner och inventarier	18255	3838	5942	6027	6610	22417	20630
Summa	23230	4811	7340	7368	8146	27665	24426
TOTALT INDUSTRI							
Byggnader och anläggningar	8258	1870	2202	2100	2337	8509	6077
Maskiner och inventarier	27848	6009	8618	8707	9597	32931	30175
Summa	36106	7879	10820	10807	11934	41440	36252

FUNKTIONELL SAMFÄRDSEL

TABELL 1.4 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM SAMFÄRDSELFÖRETAG MED
MED MINST 20 ANSTÄLLDA FÖR ÅREN 1987, 1988 OCH 1989
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

BRANSCHGRUPP OCH INVESTERINGSOBJEKT	1987 SUMMA	1988 1 KV	2 KV	2 HA	SUMMA	1989 SUMMA
1. JÄRNVÄGSTRAFIK (7111)						
Byggnader och anläggningar	1867	264	461	913	1638	1708
Rullande spårbunden materiel	941	85	170	309	564	598
Maskiner och inventarier	132	24	32	115	171	304
Summa	2940	373	663	1337	2373	2610
2. BUSS- OCH SPÄRVÄGSTRAFIK (7112)						
Byggnader och anläggningar	204	40	77	173	290	450
Rullande spårbunden materiel	248	20	10	84	114	4
Bussar	489	88	106	215	409	335
Maskiner och inventarier	71	11	13	54	78	79
Summa	1012	159	206	526	891	868
3. LASTBILS- OCH ANNAN VÄGTRANSPORT (7114)						
Byggnader och anläggningar	86	32	11	65	108	10
Bilar	595	105	132	247	484	369
Maskiner och inventarier	247	24	52	46	122	83
Summa	928	161	195	358	714	462
4. STÖDTJÄNSTER INOM LAND- OCH SJÖ- TRANSPORT (7116, 7123)						
Byggnader och anläggningar	73	10	34	65	109	130
Maskiner och inventarier	561	120	194	180	494	413
Summa	634	130	228	245	603	543
5. LUFTTRANSPORT (713)						
Byggnader och anläggningar	847	206	473	388	1067	832
Flygplan	771	205	9	46	260	3
Maskiner och inventarier	393	141	171	394	706	567
Summa	2011	552	653	828	2033	1402
6. TRANSPORTFÖRMEDLING OCH LAGRINGS- VERKSAMHET (719)						
Byggnader och anläggningar	267	72	26	66	164	86
Maskiner och inventarier	274	45	224	108	377	184
Summa	541	117	250	174	541	270
7. POST- OCH TELEKOMMUNIKATIONER (72) (EXKL POSTBANKEN)						
Byggnader och anläggningar	6885	1897	1908	3858	7663	7566
Maskiner och inventarier	2557	661	594	1190	2445	2132
Summa	9442	2558	2502	5048	10108	9698
TOTALT SAMFÄRDELSN						
Byggnader och anläggningar	10229	2521	2990	6028	11039	10782
Maskiner och inventarier	7279	1529	1707	2988	6224	5071
Summa	17508	4050	4697	8516	17263	15853

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5 INVESTERINGAR INOM INDUSTRIEN VERKSTÄLLDA ÅREN 1979 - 1987
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
1. GRUVOR OCH MINERALBROTT (2)									
Byggnader och anläggningar	209	373	285	301	111	123	123	202	310
Maskiner och inventarier	322	562	444	402	386	442	494	432	417
Summa	531	935	729	703	497	565	617	634	727
Malmgruvor (230)									
Byggnader och anläggningar	200	335	276	279	104	93	91	142	138
Maskiner och inventarier	217	437	372	316	242	273	295	235	184
Summa	417	772	648	595	346	366	386	377	322
Andra gruvor och mineralbrott (210, 220, 290)									
Byggnader och anläggningar	9	38	9	22	7	30	32	60	172
Maskiner och inventarier	105	125	72	86	144	169	199	197	233
Summa	114	163	81	108	151	199	231	257	405
2. LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI (31)									
Byggnader och anläggningar	513	632	428	275	380	593	623	537	781
Maskiner och inventarier	1130	1304	1321	1322	1571	1515	1819	2016	2281
Summa	1643	1936	1749	1597	1951	2108	2442	2553	3062
Konkurrensskyddad livsmedels- industri (3111-12, 3116-18)									
Byggnader och anläggningar	328	418	260	162	266	358	317	284	429
Maskiner och inventarier	681	822	779	810	954	881	1057	1153	1172
Summa	1009	1240	1039	972	1220	1239	1374	1437	1601
Konkurrensutsatt livsmedels- industri (3113-15, 3119-22)									
Byggnader och anläggningar	118	109	136	96	100	181	251	180	215
Maskiner och inventarier	292	323	354	384	401	477	495	578	741
Summa	410	432	490	480	501	658	746	758	956
Dryckesvaru- och tobaksindustri (313, 314)									
Byggnader och anläggningar	67	105	32	17	14	54	55	73	135
Maskiner och inventarier	157	159	188	128	216	157	267	285	369
Summa	224	264	220	145	230	211	322	358	504

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
3. TEXTIL-, BEKLÄDNADS- OCH LÄDERVARUINDUSTRI (32)									
Byggnader och anläggningar	68	153	90	59	35	58	76	115	163
Maskiner och inventarier	285	288	286	282	267	326	298	362	452
Summa	353	441	376	341	302	384	374	477	615
Textilsömnads- och trikåindustri (3212, 3213)									
Byggnader och anläggningar	26	40	24	21	14	23	24	35	36
Maskiner och inventarier	51	54	49	45	64	97	77	111	99
Summa	77	94	73	66	78	120	101	146	135
Övrig textilindustri (3211, 3214, 3215, 3219)									
Byggnader och anläggningar	25	54	36	21	13	19	26	60	113
Maskiner och inventarier	160	158	169	157	140	149	143	162	246
Summa	185	212	205	178	153	168	169	222	359
Beklädnadsindustri utom sko- industri (322)									
Byggnader och anläggningar	16	13	8	6	3	10	9	11	8
Maskiner och inventarier	46	39	43	57	39	40	50	59	68
Summa	62	52	51	63	42	50	59	70	76
Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri (323)									
Byggnader och anläggningar	1	8	6	3	4	5	9	6	2
Maskiner och inventarier	11	11	7	11	16	30	16	18	21
Summa	9	15	19	13	14	35	25	24	23
Skoindustri (324)									
Byggnader och anläggningar	0	38	16	8	1	1	8	3	4
Maskiner och inventarier	17	26	18	12	8	10	12	12	18
Summa	17	64	34	20	9	11	20	15	22
4. TRÄVARUINDUSTRI (33)									
Byggnader och anläggningar	259	439	317	199	288	414	386	499	458
Maskiner och inventarier	704	979	876	798	1069	1303	1130	1163	1346
Summa	963	1418	1193	997	1357	1717	1516	1662	1804
Sågverk, hyvlerier, träimpreg- neringsverk (33111)									
Byggnader och anläggningar	120	205	184	90	184	277	212	242	196
Maskiner och inventarier	355	577	500	398	649	872	631	529	636
Summa	475	782	684	488	833	1149	843	771	832

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Övr trävaruind exkl möbelind (33112, 33119, 33120, 33190)									
Byggnader och anläggningar	97	183	82	69	57	103	108	114	145
Maskiner och inventarier	267	312	279	298	296	295	274	416	494
Summa	364	495	361	367	353	398	382	530	639
Möbelindustri (trä) (332)									
Byggnader och anläggningar	42	51	51	40	47	34	66	143	117
Maskiner och inventarier	82	90	97	102	124	136	225	218	216
Summa	124	141	148	142	171	170	291	361	333
5. MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI (34)									
Byggnader och anläggningar	479	598	729	558	394	761	1011	1138	1263
Maskiner och inventarier	2057	2652	3514	3221	3639	4082	5886	4910	6483
Summa	2536	3250	4243	3779	4033	4843	6897	6048	7746
Massaindustri (34111)									
Byggnader och anläggningar	189	340	359	177	66	86	115	150	116
Maskiner och inventarier	778	1113	1350	937	596	650	889	466	921
Summa	967	1453	1709	1114	662	736	1004	616	1037
Pappers- och pappindustri (34112, 34113)									
Byggnader och anläggningar	96	138	194	241	230	523	743	533	802
Maskiner och inventarier	668	809	1335	1568	2152	2461	3957	2991	3960
Summa	764	947	1529	1809	2382	2984	4700	3524	4762
Pappers- och pappvaruindustri (3412, 3419)									
Byggnader och anläggningar	15	24	65	64	33	31	34	127	87
Maskiner och inventarier	151	145	227	201	314	340	319	548	636
Summa	166	169	292	265	347	371	353	675	723
Grafisk industri (342)									
Byggnader och anläggningar	179	96	111	76	65	121	119	328	258
Maskiner och inventarier	460	585	602	515	577	631	721	905	966
Summa	639	681	713	591	642	752	840	1233	1224
6. KEMISK INDUSTRI, PETROLEUM-, GUMMI- VARU-, PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI (35)									
Byggnader och anläggningar	434	404	332	268	414	529	707	826	1043
Maskiner och inventarier	1578	1702	1623	2103	2957	2566	3109	3146	3628
Summa	2012	2106	1955	2371	3371	3095	3816	3972	4671

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Kemikalie-, gödselsmedels- och plastindustri (351)									
Byggnader och anläggningar	89	128	126	57	109	114	185	196	199
Maskiner och inventarier	882	773	674	855	977	1055	1219	1298	1298
Summa	971	901	800	912	1086	1169	1404	1494	1497
Annan kemisk industri (352)									
Byggnader och anläggningar	239	161	129	166	218	274	350	452	534
Maskiner och inventarier	355	434	396	416	629	718	899	1045	986
Summa	594	595	525	582	847	992	1249	1497	1520
Petroleumraffinaderier m m (353, 354)									
Byggnader och anläggningar	47	11	13	18	29	10	18	21	34
Maskiner och inventarier	116	143	262	556	936	210	241	240	570
Summa	163	154	275	574	965	220	259	261	604
Gummivaruindustri (355)									
Byggnader och anläggningar	22	25	16	9	32	63	69	56	67
Maskiner och inventarier	83	98	110	90	169	195	191	180	240
Summa	105	123	126	99	201	258	260	236	307
Plastvaruindustri (356)									
Byggnader och anläggningar	37	79	48	18	26	68	85	101	209
Maskiner och inventarier	142	254	181	186	246	388	559	383	539
Summa	179	333	229	204	272	456	644	484	748
7. JORD- OCH STENVARUINDUSTRI (36)									
Byggnader och anläggningar	158	171	115	79	63	77	67	135	158
Maskiner och inventarier	515	440	382	372	352	433	535	634	650
Summa	673	611	497	451	415	510	602	769	808
Porslinsindustri (361)									
Byggnader och anläggningar	6	6	3	5	2	3	11	26	20
Maskiner och inventarier	17	24	21	20	29	44	45	52	40
Summa	23	30	24	25	31	47	56	78	60
Glas- och glasvaruindustri (362)									
Byggnader och anläggningar	8	25	11	5	14	12	15	29	28
Maskiner och inventarier	45	79	64	62	53	65	96	138	107
Summa	53	104	75	67	67	77	111	167	135
Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri (369)									
Byggnader och anläggningar	144	140	101	69	47	62	41	80	110
Maskiner och inventarier	453	337	297	290	270	324	394	444	503
Summa	597	477	398	359	317	386	435	524	613

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
8. JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERK (37)									
Byggnader och anläggningar	225	409	267	152	80	174	166	180	131
Maskiner och inventarier	858	1635	1481	1018	926	1199	1558	1413	1609
Summa	1083	2044	1748	1170	1006	1373	1724	1593	1740
Järn- och stålverk (37101)									
Byggnader och anläggningar	192	363	208	119	51	66	62	84	66
Maskiner och inventarier	682	1374	1151	772	624	783	982	935	1145
Summa	874	1737	1359	891	675	849	1044	1019	1211
Ferrolegeringsverk, järn- och stål gjuterier (37102, 37103)									
Byggnader och anläggningar	10	16	6	5	2	6	23	16	10
Maskiner och inventarier	49	91	62	52	58	105	158	106	91
Summa	59	107	68	57	60	111	181	122	101
Icke järnmetallverk (372)									
Byggnader och anläggningar	23	30	53	28	27	102	81	80	55
Maskiner och inventarier	127	170	268	194	244	311	418	372	373
Summa	150	200	321	222	271	413	499	452	428
9. VERKSTADSINDUSTRI (38)									
Byggnader och anläggningar	1077	1425	1415	1312	1336	2007	2525	3357	3927
Maskiner och inventarier	3242	4267	4764	4711	5398	7171	8387	9354	10919
Summa	4319	5692	6179	6023	6734	9178	10912	12711	14846
Metallvaruindustri (381)									
Byggnader och anläggningar	218	308	250	201	200	488	417	735	707
Maskiner och inventarier	671	968	985	839	989	1337	1329	1710	2268
Summa	889	1276	1235	1040	1189	1825	1746	2445	2975
Maskinindustri (382)									
Byggnader och anläggningar	244	369	423	371	308	563	767	728	990
Maskiner och inventarier	956	1201	1427	1289	1434	1627	2210	2387	2747
Summa	1200	1570	1850	1660	1742	2190	2977	3115	3737
Elektroindustri (383)									
Byggnader och anläggningar	203	211	229	190	191	207	309	345	215
Maskiner och inventarier	642	805	865	987	1200	1430	1643	1544	1504
Summa	845	1016	1094	1177	1391	1637	1952	1889	1719
Instrumentfabriker (385)									
Byggnader och anläggningar	14	45	21	34	10	26	42	73	32
Maskiner och inventarier	66	77	100	108	141	140	189	244	248
Summa	80	122	121	142	151	166	231	317	280

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Skeppsvarv, båtbyggerier (3841)									
Byggnader och anläggningar	60	97	46	43	19	72	38	26	31
Maskiner och inventarier	62	53	73	91	82	96	75	68	86
Summa	122	150	119	134	101	168	113	94	117
Övrig transportmedelsindustri (3842-49)									
Byggnader och anläggningar	338	395	446	473	608	651	952	1450	1952
Maskiner och inventarier	845	1163	1314	1397	1552	2541	2941	3401	4066
Summa	1183	1558	1760	1870	2160	3192	3893	4851	6018
10. ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI (39)									
Byggnader och anläggningar	6	5	3	1	9	13	80	34	15
Maskiner och inventarier	32	34	37	40	48	61	108	68	63
Summa	38	39	40	41	57	74	188	102	87
TOTALT INDUSTRI (2+3)									
Byggnader och anläggningar	3428	4609	3981	3204	3110	4749	5764	7023	8258
Maskiner och inventarier	10723	13863	14728	14269	16613	19098	23324	23498	27848
Summa	14151	18472	18709	17473	19723	23847	29088	30521	36106

Uppgiften för 1986 reviderad

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5.1 INVESTERINGAR INOM INDUSTRIEN VERKSTÄLLDA ÅREN 1979 - 1987
MILJONER KRONOR, 1980 ÅRS PRISER

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA									
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	
1. GRUVOR OCH MINERALBROTT (2)										
Byggnader och anläggningar	231	373	261	259	89	93	89	138	200	
Maskiner och inventarier	352	562	409	324	273	304	327	270	251	
Summa	583	935	670	583	362	397	416	408	451	
Malmgruvor (230)										
Byggnader och anläggningar	222	335	253	239	84	69	66	97	89	
Maskiner och inventarier	237	437	344	253	171	188	195	147	111	
Summa	459	772	597	492	255	257	261	244	200	
Andra gruvor och mineralbrott (210, 220, 290)										
Byggnader och anläggningar	9	38	8	20	5	24	23	41	111	
Maskiner och inventarier	115	125	65	71	102	116	132	123	140	
Summa	124	163	81	108	151	199	155	164	251	
2. LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI (31)										
Byggnader och anläggningar	569	632	393	234	310	448	449	369	504	
Maskiner och inventarier	1206	1304	1218	1062	1117	1042	1205	1259	1374	
Summa	1775	1936	1611	1296	1427	1490	1654	1628	1878	
Konkurrensskyddad livsmedels- industri (3111-12, 3116-18)										
Byggnader och anläggningar	364	418	239	139	215	272	228	195	276	
Maskiner och inventarier	728	822	718	651	678	606	700	720	706	
Summa	1092	1240	957	790	893	878	928	915	982	
Konkurrensutsatt livsmedels- industri (3113-15, 3119-22)										
Byggnader och anläggningar	131	109	125	82	82	135	181	124	138	
Maskiner och inventarier	312	323	324	308	286	328	328	361	446	
Summa	443	432	449	390	368	463	509	485	584	
Dryckesvaru- och tobaksindustri (313, 314)										
Byggnader och anläggningar	74	105	29	13	13	41	40	50	90	
Maskiner och inventarier	166	159	176	103	153	108	177	178	222	
Summa	240	264	205	116	166	149	217	228	312	

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA									
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	
3. TEXTIL-, BEKLÄDNADS- OCH LÄDERVARUINDUSTRI (32)										
Byggnader och anläggningar	75	153	83	53	27	43	55	79	105	
Maskiner och inventarier	304	288	264	231	190	222	197	225	273	
Summa	379	441	347	284	217	265	252	304	378	
Textilsömnads- och trikåindustri (3212, 3213)										
Byggnader och anläggningar	29	40	22	18	11	18	17	24	23	
Maskiner och inventarier	54	54	45	37	45	66	51	69	60	
Summa	83	94	67	55	56	84	68	93	83	
Övrig textilindustri (3211, 3214, 3215, 3219)										
Byggnader och anläggningar	27	54	32	18	11	14	19	41	73	
Maskiner och inventarier	171	158	156	129	99	102	95	101	148	
Summa	198	212	188	147	110	116	114	142	221	
Beklädnadsindustri utom sko- industri (322)										
Byggnader och anläggningar	18	13	8	6	1	8	7	8	5	
Maskiner och inventarier	49	39	40	47	28	29	33	37	41	
Summa	67	52	48	53	29	37	40	45	46	
Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri (323)										
Byggnader och anläggningar	1	8	6	3	3	3	6	4	1	
Maskiner och inventarier	12	11	7	10	12	19	10	11	13	
Summa	13	19	13	13	15	22	16	15	14	
Skoindustri (324)										
Byggnader och anläggningar	0	38	15	8	1	0	6	2	3	
Maskiner och inventarier	18	26	16	8	6	6	8	7	11	
Summa	18	64	31	16	7	6	14	9	14	
4. TRÄVARUINDUSTRI (33)										
Byggnader och anläggningar	284	439	291	171	233	312	278	342	294	
Maskiner och inventarier	746	979	807	636	756	895	749	726	811	
Summa	1030	1418	1098	807	989	1207	1027	1068	1105	
Sågverk, hyvlerier, träimpreg- neringsverk (33111)										
Byggnader och anläggningar	131	205	169	77	149	208	153	166	126	
Maskiner och inventarier	379	577	461	318	458	599	418	330	383	
Summa	510	782	630	395	607	807	571	496	509	

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Övr trävaruind exkl möbelind (33112, 33119, 33120, 33190)									
Byggnader och anläggningar	107	183	76	60	45	78	78	78	93
Maskiner och inventarier	281	312	257	237	210	203	182	260	298
Summa	388	495	333	297	255	281	260	338	391
Möbelindustri (trä) (332)									
Byggnader och anläggningar	46	51	46	34	39	26	47	98	75
Maskiner och inventarier	86	90	88	81	88	93	149	136	130
Summa	132	141	134	115	127	119	196	234	205
5. MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI (34)									
Byggnader och anläggningar	531	598	670	473	315	572	728	781	812
Maskiner och inventarier	2204	2652	3222	2594	2579	2806	3900	3066	3901
Summa	2735	3250	3892	3067	2894	3378	4628	3847	4713
Massaindustri (34111)									
Byggnader och anläggningar	210	340	333	151	53	64	83	103	75
Maskiner och inventarier	833	1113	1248	755	427	446	589	291	555
Summa	1043	1453	1581	906	480	510	672	394	630
Pappers- och pappindustri (34112, 34113)									
Byggnader och anläggningar	106	138	176	205	185	394	535	366	517
Maskiner och inventarier	716	809	1213	1263	1523	1692	2622	1868	2385
Summa	822	947	1389	1468	1708	2086	3157	2234	2902
Pappers- och pappvaruindustri (3412, 3419)									
Byggnader och anläggningar	16	24	60	54	26	22	24	87	56
Maskiner och inventarier	161	145	208	161	222	235	211	342	383
Summa	177	169	268	215	248	257	235	429	439
Grafisk industri (342)									
Byggnader och anläggningar	199	96	101	63	51	92	86	225	164
Maskiner och inventarier	494	585	553	415	407	433	478	565	578
Summa	693	681	654	478	458	525	564	790	742
6. KEMISK INDUSTRI, PETROLEUM-, GUMMI- VARU-, PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI (35)									
Byggnader och anläggningar	478	404	304	230	336	399	509	566	672
Maskiner och inventarier	1689	1702	1488	1685	2094	1763	2060	1965	2189
Summa	2167	2106	1792	1915	2430	2162	2569	2531	2861

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA									
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	

Kemikalie-, gödselsmedels- och plastindustri (351)										
Byggnader och anläggningar	97	128	115	48	88	86	133	135	128	
Maskiner och inventarier	943	773	620	682	693	724	808	811	782	
Summa	1040	901	735	730	781	810	941	946	910	
Annan kemisk industri (352)										
Byggnader och anläggningar	265	161	118	142	177	206	252	310	344	
Maskiner och inventarier	380	434	363	335	446	493	596	653	594	
Summa	645	595	481	477	623	699	848	963	938	
Petroleumraffinaderier m m (353, 354)										
Byggnader och anläggningar	51	11	12	15	24	8	13	14	22	
Maskiner och inventarier	124	143	238	446	662	145	160	150	343	
Summa	175	154	250	461	686	153	173	164	365	
Gummivaruindustri (355)										
Byggnader och anläggningar	24	25	15	9	26	48	50	38	43	
Maskiner och inventarier	89	98	101	72	120	134	126	112	145	
Summa	113	123	116	81	146	182	176	150	188	
Plastvaruindustri (356)										
Byggnader och anläggningar	41	79	44	16	21	51	61	69	135	
Maskiner och inventarier	153	254	166	150	173	267	370	239	325	
Summa	194	333	210	166	194	318	431	308	460	
7. JORD- OCH STENVARUINDUSTRI (36)										
Byggnader och anläggningar	174	171	108	69	50	58	48	93	102	
Maskiner och inventarier	555	440	355	300	249	299	355	395	391	
Summa	729	611	463	369	299	357	403	488	493	
Porslinsindustri (361)										
Byggnader och anläggningar	6	6	3	4	2	3	8	18	13	
Maskiner och inventarier	17	24	21	16	21	31	30	32	24	
Summa	23	30	24	20	23	24	38	50	37	
Glas- och glasvaruindustri (362)										
Byggnader och anläggningar	8	25	11	5	10	8	11	20	18	
Maskiner och inventarier	48	79	60	50	38	45	64	86	64	
Summa	56	104	71	55	48	53	75	106	82	
Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri (369)										
Byggnader och anläggningar	160	140	94	60	38	47	29	55	71	
Maskiner och inventarier	488	337	274	234	190	223	261	277	303	
Summa	648	477	368	294	228	270	290	332	374	

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
8. JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERK (37)									
Byggnader och anläggningar	250	409	246	130	65	132	120	124	83
Maskiner och inventarier	1002	1635	1358	814	660	824	1033	882	970
Summa	1252	2044	1604	944	725	956	1153	1006	1053
Järn- och stålverk (37101)									
Byggnader och anläggningar	212	363	192	102	42	50	45	58	42
Maskiner och inventarier	812	1374	1057	620	442	538	651	584	690
Summa	1024	1737	1249	722	484	588	696	642	732
Ferrolegeringsverk, järn- och stålgyuterier (37102, 37103)									
Byggnader och anläggningar	11	16	6	4	1	5	17	11	6
Maskiner och inventarier	50	91	57	41	43	72	105	66	55
Summa	61	107	63	45	44	77	122	77	61
Icke järnmetallverk (372)									
Byggnader och anläggningar	27	30	48	24	22	77	58	55	35
Maskiner och inventarier	140	170	244	153	175	214	277	232	225
Summa	167	200	292	177	197	291	335	287	260
9. VERKSTADSINDUSTRI (38)									
Byggnader och anläggningar	1189	1425	1294	1115	1076	1511	1819	2304	2526
Maskiner och inventarier	3550	4267	4367	3764	3825	4924	5558	5841	6562
Summa	4739	5692	5661	4879	4901	6435	7377	8145	9088
Metallvaruindustri (381)									
Byggnader och anläggningar	242	308	231	170	161	369	300	504	453
Maskiner och inventarier	734	968	903	671	700	919	881	1068	1361
Summa	976	1276	1134	841	861	1288	1181	1572	1814
Maskinindustri (382)									
Byggnader och anläggningar	269	369	388	316	249	423	553	500	637
Maskiner och inventarier	1047	1201	1311	1031	1016	1116	1464	1491	1648
Summa	1316	1570	1699	1347	1265	1539	2017	1991	2285
Elektroindustri (383)									
Byggnader och anläggningar	225	211	210	162	153	156	223	237	138
Maskiner och inventarier	704	805	792	789	850	983	1089	964	903
Summa	929	1016	1002	951	1003	1139	1312	1201	1041
Instrumentfabriker (385)									
Byggnader och anläggningar	15	45	19	29	7	20	30	50	20
Maskiner och inventarier	72	77	94	87	101	95	125	152	149
Summa	87	122	113	116	108	115	155	202	169

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.5.1 (FORTS)

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Skeppsvarv, båtbyggerier (3841)									
Byggnader och anläggningar	67	97	42	36	16	53	27	18	20
Maskiner och inventarier	68	53	67	72	59	66	50	42	52
Summa	135	150	109	108	75	119	77	60	72
Övrig transportmedelsindustri (3842-49)									
Byggnader och anläggningar	371	395	404	402	490	490	686	995	1258
Maskiner och inventarier	925	1163	1200	1114	1099	1745	1949	2124	2449
Summa	1296	1558	1604	1516	1589	2235	2635	3119	3707
10. ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI (39)									
Byggnader och anläggningar	6	5	3	1	7	10	58	23	16
Maskiner och inventarier	35	34	33	32	33	43	72	42	39
Summa	41	39	36	33	40	53	130	65	55
TOTALT INDUSTRI (2+3)									
Byggnader och anläggningar	3787	4609	3653	2735	2508	3578	4153	4819	5314
Maskiner och inventarier	11643	13863	13521	11442	11776	13122	15456	14671	16761
Summa	15430	18472	17174	14177	14284	16700	19609	19490	22075

Uppgiften för 1986 reviderad

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.6 VERKSTÄLLDA INVESTERINGAR INOM INDUSTRI 1979 - 1987
FÖRDELADE PÅ FÖRETAGSSTORLEK
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								1	
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	
5 - 19										
Byggnader och anläggningar	214	313	235	205	147	333	623	788	794	
Maskiner och inventarier	546	697	775	713	804	956	1405	1780	2341	
Summa	760	1010	1010	918	951	1289	2028	2568	3135	
20 - 99										
Byggnader och anläggningar	523	620	541	398	513	739	854	1149	1456	
Maskiner och inventarier	1320	1535	1533	1538	1860	2272	2198	2375	2920	
Summa	1843	2155	2074	1936	2373	3011	3052	3524	4376	
100 - 199										
Byggnader och anläggningar	242	278	202	176	260	323	316	453	382	
Maskiner och inventarier	957	796	772	1010	1398	1405	1405	1601	1672	
Summa	1199	1074	974	1186	1658	1728	1721	2054	2054	
200 - 499										
Byggnader och anläggningar	313	341	313	311	317	461	455	515	651	
Maskiner och inventarier	995	1255	1421	1595	1768	2209	2380	2537	2660	
Summa	1308	1596	1734	1906	2085	2670	2835	3052	3311	
500 -										
Byggnader och anläggningar	2136	3057	2690	2114	1873	2893	3516	4118	4975	
Maskiner och inventarier	6905	9580	10227	9413	10783	12256	15936	15205	18255	
Summa	9041	12637	12917	11527	12656	15149	19452	19323	23230	
TOTALT INDUSTRI										
Byggnader och anläggningar	3428	4609	3981	3204	3110	4749	5764	7023	8258	
Maskiner och inventarier	10723	13863	14728	14269	16613	19098	23324	23498	27848	
Summa	14151	18472	18709	17473	19723	23847	29088	30521	36106	

1 Uppgiften för 1986 reviderad

FUNKTIONELL INDUSTRI

TABELL 1.6.1 VERKSTÄLLDA INVESTERINGAR INOM INDUSTRI 1979 - 1987
FÖRDELADE PÅ FÖRETAGSSTORLEK
MILJONER KRONOR, 1980 ÅRS PRISER

INDUSTRIGRUPPER OCH INVESTERINGSOBJEKT	INVESTERINGAR VERKSTÄLLDA								1
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
5 - 19									
Byggnader och anläggningar	238	313	216	176	118	247	449	541	512
Maskiner och inventarier	600	697	714	525	562	654	931	1114	1410
Summa	838	1010	930	701	680	901	1380	1655	1922
20 - 99									
Byggnader och anläggningar	582	620	497	342	415	558	615	789	938
Maskiner och inventarier	1451	1535	1413	1241	1318	1562	1457	1483	1759
Summa	2033	2155	1910	1583	1733	2120	2072	2272	2697
100 - 199									
Byggnader och anläggningar	269	278	185	151	211	243	228	310	246
Maskiner och inventarier	1052	796	712	815	990	966	931	1000	1007
Summa	1321	1074	897	966	1201	1209	1159	1310	1253
200 - 499									
Byggnader och anläggningar	348	341	287	267	257	347	328	353	419
Maskiner och inventarier	1093	1255	1310	1287	1254	1517	1577	1585	1602
Summa	1441	1596	1597	1554	1511	1864	1905	1938	2021
500 -									
Byggnader och anläggningar	2350	3057	2467	1799	1507	2183	2533	2826	3199
Maskiner och inventarier	7447	9580	9373	7574	7652	8423	10560	9489	10983
Summa	9797	12637	11840	9373	9159	10606	13093	12315	14182
TOTALT INDUSTRI									
Byggnader och anläggningar	3787	4609	3653	2735	2508	3578	4153	4819	5314
Maskiner och inventarier	11643	13863	13521	11442	11776	13122	15456	14671	16761
Summa	15430	18472	17174	14177	14284	16700	19609	19490	22075

1 Uppgiften för 1986 reviderad

Tabell 1 JÄMFÖRELSE MELLAN INVESTERINGSENKÄTERNAS PROGNOSUPPGIFTER OCH DET REGISTRERADE UTFALLET ÅREN 1979-1989 FÖR INVESTERINGARNA INOM INDUSTRI. TOTALA INVESTERINGAR FÖRDELADE PÅ OBJEKT. LÖPANDE PRISER

Investe- rings- objekt	Investe- ringsår	Förväntade investeringar										Verkställda investeringar			
		Enl maj- enkäten året före investe- ringsåret		Enl okt- enkäten året före investe- ringsåret		Enl feb- enkäten investe- ringsåret		Enl maj- enkäten investe- ringsåret		Enl okt- enkäten investe- ringsåret		Prel uppgif- ter enl feb- enkäten året efter in- vesterings- året		Def uppgif- ter enl maj- enkäten året efter in- vesterings- året ¹	
		milj kr %		milj kr %		milj kr %		milj kr %		milj kr %		milj kr %		milj kr %	
Byggnader och an- lägg- ningar	1979	2 647	77	2 808	82	3 172	93	3 409	99	3 255	95	3 262	95	3 429	100
	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			
	1988	5 464		6 782		7 829		8 509							
	1989	6 077													
	1979	9 622	90	10 010	93	10 917	102	11 044	103	10 922	102	10 292	96	10 723	100
	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
Maskiner och in- ventarier	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							
	1989	30 175													
	1979	12 269	87	12 818	91	14 089	100	14 453	102	14 177	100	13 554	96	14 151	100
	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	19 723	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							
	1989	36 252													
Totalt	1979	12 269	87	12 818	91	14 089	100	14 453	102	14 177	100	13 554	96	14 151	100
	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	19 723	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							
	1989	36 252													

1) De definitiva uppgifterna för 1986 och framåt samlas in genom Industristatistiken.

Tabell 2 JÄMFÖRELSE MELLAN INVESTERINGS- ENKÄTERNAS PROGNOSUPPGIFTER OCH DET REGISTRERADE UTFALLET ÅREN 1978-1988 FÖR INVESTERINGARNA INOM EL- OCH VÄRMEVERK. TOTALA INVESTERINGAR FÖRDELADE PÅ OBJEKT¹. LÖPANDE PRISER

Investe- rings- objekt	Investe- ringsår	Förväntade investeringar										Verkställda investeringar					
		Enl aug-/maj- enkäten		Enl okt- enkäten		Enl feb- enkäten		Enl aug-/maj- enkäten		Enl okt- enkäten		Prel uppgif- ter enl feb- enkäten året efter in- vesterings- året		Def uppgif- ter enl aug-/maj- enkäten året efter in- vesterings- året ²			
		milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%	milj kr	%		
Byggnader och an- lägg- ningar	1978	3 259	130	3 379	135	2 966	119	2 882	115	2 846	114	2 793	112	2 503	100		
	1979	2 744	96	2 737	96	2 598	91	3 107	109	3 088	108	2 851	100	2 857	100		
	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	-	-	-	3 233	-	3 626	-	3 389	-	-	-		
	1988	-	-	3 994	-	3 852	-	3 751	-	-	-	-	-	-	-		
Maskiner och in- ventarier	1978	1 140	47	1 133	47	1 706	70	1 816	75	1 766	73	2 608	108	2 423	100		
	1979	1 691	90	1 706	90	2 141	114	2 337	124	2 332	124	2 064	109	1 886	100		
	1980	2 803	121	2 966	128	3 190	138	2 869	124	2 745	118	2 636	114	2 318	100		
	1981	3 352	97	3 325	92	3 239	89	2 851	79	2 946	81	2 802	77	3 629	100		
	1982	2 862	75	3 574	94	3 450	90	3 536	93	3 492	92	3 264	85	3 820	100		
	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	-	-	-	6 631	-	6 706	-	6 835	-	-	-		
	1988	-	-	7 298	-	7 613	-	7 198	-	-	-	-	-	-	-		
Totalt	1978	4 399	89	4 512	92	4 672	95	4 698	95	4 612	94	5 402	110	4 926	100		
	1979	4 435	94	4 443	94	4 739	100	5 444	115	5 420	114	4 915	104	4 743	100		
	1980	6 231	98	6 456	102	6 891	109	6 447	102	6 271	99	6 351	100	6 349	100		
	1981	7 962	91	7 917	90	7 383	89	8 260	94	8 424	96	8 025	91	8 796	100		
	1982	8 033	81	9 276	93	9 533	96	10 271	103	9 907	100	9 991	101	9 842	100		
	1983	10 145	89	9 993	87	10 350	91	11 189	98	11 244	98	11 008	96	11 421	100		
	1984	11 087	99	11 043	98	11 636	104	11 190	100	10 815	96	11 067	99	11 213	100		
	1985	9 186	78	10 177	87	10 451	89	11 624	99	10 852	93	11 710	100	11 721	100		
	1986	-	-	-	-	10 205	107	10 275	108	10 075	106	9 848	103	9 528	100		
	1987	-	-	9 324	-	-	-	9 864	-	10 332	-	10 224	-	-	-		
	1988	-	-	11 292	-	11 465	-	10 949	-	-	-	-	-	-	-		

1) Uppdelningen på objekt är fr o m augustienkäten 1984 en annan än tidigare. Investeringar i distributionsnät för elektrisk ström och gas redovisas under maskiner och inventarier.

2) Fr o m 1985 tillfrågas el- och värmeverken i majenkäten i stället för som tidigare i augustienkäten.

INSTITUTIONELL INDUSTRI

TABELL 2.1 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM INDUSTRIFÖRTAG SAMT
EL OCH VÄRMEVERK FÖR ÅREN 1987, 1988 OCH 1989
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

BRANSCHGRUPP OCH INVESTERINGSOBJEKT	1987 SUMMA	1988 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	1989 SUMMA
1. GRUVOR OCH MINERALBROTT (2)							
Byggnader och anläggningar	318	98	66	77	82	323	196
Maskiner och inventarier	407	82	171	177	223	653	531
Summa	725	180	237	254	305	976	727
2. LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI (31)							
Byggnader och anläggningar	784	172	242	214	220	848	661
Maskiner och inventarier	2241	481	570	540	589	2180	2034
Summa	3025	653	812	754	809	3028	2695
3. TEXTIL-, BEKLÄDNADS- OCH LÄDER- VARUINDUSTRI (32)							
Byggnader och anläggningar	174	38	43	33	43	157	82
Maskiner och inventarier	538	96	114	120	121	451	394
Summa	712	134	157	153	164	608	476
4. TRÄVARUINDUSTRI (33)							
Byggnader och anläggningar	516	174	170	207	151	702	397
Maskiner och inventarier	1344	335	456	525	462	1778	1584
Summa	1860	509	626	732	613	2480	1981
5. MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI (34)							
Byggnader och anläggningar	1383	377	431	393	441	1642	897
Maskiner och inventarier	6828	1689	2273	2000	2313	8275	6088
Summa	8211	2066	2704	2393	2754	9917	6985
6. KEMISK INDUSTRI, PETROLEUM-, GUMMI- VARU-, PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI (35)							
Byggnader och anläggningar	1006	191	188	205	239	823	722
Maskiner och inventarier	3432	656	925	999	1085	3665	3538
Summa	4438	847	1113	1204	1324	4488	4260
7. JORD- OCH STENVARUINDUSTRI (36)							
Byggnader och anläggningar	154	59	52	43	60	214	116
Maskiner och inventarier	646	194	195	177	218	784	726
Summa	800	253	247	220	278	998	842
8. JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERK (37)							
Byggnader och anläggningar	149	45	55	58	76	234	210
Maskiner och inventarier	1806	340	545	741	718	2344	1962
Summa	1955	385	600	799	794	2578	2172

INSTITUTIONELL INDUSTRI

TABELL 2.1 (FORTS)

BRANSCHGRUPP OCH INVESTERINGSOBJEKT	1987 SUMMA	1988 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	1989 SUMMA
9. VERKSTADSINDUSTRI (38)							
Byggnader och anläggningar	3926	694	1029	895	1016	3634	2970
Maskiner och inventarier	10748	2144	3438	3484	3903	12969	13571
Summa	14674	2838	4467	4379	4919	16603	16541
10. ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI (39)							
Byggnader och anläggningar	25	5	1	1	1	8	6
Maskiner och inventarier	62	16	28	21	31	96	78
Summa	87	21	29	22	32	104	84
TOTALT INDUSTRI (1-10)							
Byggnader och anläggningar	8435	1853	2277	2126	2329	8585	6257
Maskiner och inventarier	28052	6033	8715	8784	9663	33195	30506
Summa	36487	7886	10992	10910	11992	41780	36763
11. ÖVRIGA FÖRETAG (nystartade ej branschgrupperade)							
Byggnader och anläggningar	25	3	5	-	-	8	5
Maskiner och inventarier	407	47	66	62	30	205	145
Summa	432	50	71	62	30	213	150
12. EL- OCH VÄRMEVERK (41)							
Byggnader och anläggningar	1358	288	469	445	466	1668	1836
Maskiner och inventarier	6195	1069	1854	1889	1836	6648	6985
Summa	7553	1357	2323	2334	2302	8316	8821
TOTALT (1-12)							
Byggnader och anläggningar	9818	2144	2751	2571	2795	10261	8098
Maskiner och inventarier	34654	7149	10635	10735	11529	40048	37636
Summa	44472	9293	13386	13306	14324	50309	45734

INSTITUTIONELL INDUSTRI

TABELL 2.2 VÄRDET AV NYTECKNADE LEASINGKONTRAKT ÅREN 1985 - 1987
MILJONER KRONOR (Företag med mer än 20 anställda)

INDUSTRIGRUPPER OCH LEASINGOBJEKT	LÖPANDE PRISER			1980 ÅRS PRISER		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987
1. GRUVOR OCH MINERALBROTT (2)						
Bilar och bussar	7	2	2	5	1	1
Maskiner och inventarier	39	18	26	26	12	16
Summa	46	20	28	31	13	17
2. LIVSMEDELS-, DRYCKESVARU- OCH TOBAKSINDUSTRI (31)						
Bilar och bussar	32	34	59	22	21	34
Maskiner och inventarier	81	96	54	54	62	34
Summa	113	130	113	76	83	68
3. TEXTIL-, BEKLÄDNADS- OCH LÄDERVARUINDUSTRI (32)						
Bilar och bussar	8	7	13	6	4	7
Maskiner och inventarier	10	15	63	7	10	40
Summa	18	22	76	13	14	47
4. TRÄVARUINDUSTRI (33)						
Bilar och bussar	15	10	17	10	6	10
Maskiner och inventarier	64	113	107	43	73	67
Summa	79	123	124	53	79	77
5. MASSA-, PAPPERS- OCH PAPPERSVARU- INDUSTRI, GRAFISK INDUSTRI (34)						
Bilar och bussar	51	49	56	35	31	32
Maskiner och inventarier	341	391	277	229	253	175
Summa	392	440	333	264	284	207
6. KEMISK INDUSTRI, PETROLEUM-, GUMMI- VARU-, PLAST- OCH PLASTVARUINDUSTRI (35)						
Bilar och bussar	75	83	65	52	52	37
Maskiner och inventarier	126	208	192	85	135	121
Summa	201	291	257	137	187	158
7. JORD- OCH STENVARUINDUSTRI (36)						
Bilar och bussar	3	13	13	2	8	7
Maskiner och inventarier	9	49	32	6	32	20
Summa	12	62	45	8	40	27
8. JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERK (37)						
Bilar och bussar	24	17	16	17	11	9
Maskiner och inventarier	68	79	301	46	51	190
Summa	92	96	317	63	62	199

INSTITUTIONELL INDUSTRI

TABELL 2.2 VÄRDET AV NYTECKNADE LEASINGKONTRAKT ÅREN 1985 - 1987
MILJONER KRONOR (Företag med mer än 20 anställda)

INDUSTRIGRUPPER OCH LEASINGOBJEKT	LÖPANDE PRISER			1980 ÅRS PRISER		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987
9. VERKSTADSINDUSTRI (38)						
Bilar och bussar	253	281	581	174	176	334
Maskiner och inventarier	542	653	691	364	423	436
Summa	795	934	1272	538	599	770
10. ANNAN TILLVERKNINGSINDUSTRI (39)						
Bilar och bussar	5	1	-	3	1	-
Maskiner och inventarier	3	-	6	2	-	4
Summa	8	1	6	5	1	4
TOTALT INDUSTRI (2+3)						
Bilar och bussar	473	497	822	326	264	471
Maskiner och inventarier	1283	1621	1743	862	1051	1103
Summa	1756	2118	2565	1188	1315	1574

INSTITUTIONELL SAMFÄRDSEL

TABELL 2.4 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM SAMFÄRDSSELFÖRETAG MED
MED MINST 20 ANSTÄLLDA FÖR ÅREN 1987, 1988 OCH 1989
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

BRANSCHGRUPP OCH INVESTERINGSOBJEKT	1987 SUMMA	1988 1 KV	2 KV	2 HA	SUMMA	1989 SUMMA
1. JÄRNVÄGSTRAFIK (7111)						
Byggnader och anläggningar	1958	319	481	980	1780	1790
Rullande spårbunden materiel	940	85	169	309	563	598
Maskiner och inventarier	285	63	54	191	308	395
Summa	3183	467	704	1480	2651	2783
2. BUSS- OCH SPÄRVÄGSTRAFIK (7112)						
Byggnader och anläggningar	163	34	68	159	261	399
Rullande spårbunden materiel	248	20	10	84	114	4
Bussar	347	52	91	161	304	249
Maskiner och inventarier	61	11	11	51	73	72
Summa	819	117	180	455	752	724
3. LASTBILS- OCH ANNAN VÄGTRANSPORT (7114)						
Byggnader och anläggningar	86	32	11	65	108	10
Bilar	595	105	132	247	484	369
Maskiner och inventarier	247	24	52	46	122	83
Summa	928	161	195	358	714	462
4. STÖDTJÄNSTER INOM LAND- OCH SJÖTRANSPORT (7116, 7123)						
Byggnader och anläggningar	73	10	34	65	109	130
Maskiner och inventarier	561	120	194	179	493	413
Summa	634	130	228	244	602	543
5. LUFTTRANSPORT (713)						
Byggnader och anläggningar	850	207	474	391	1072	833
Flygplan	771	205	9	46	260	-
Maskiner och inventarier	412	148	178	408	734	586
Summa	2033	560	661	845	2066	1419
6. TRANSPORTFÖRMEDLING OCH LAGRINGS- VERKSAMHET (719)						
Byggnader och anläggningar	267	72	26	69	167	87
Maskiner och inventarier	280	48	224	108	380	186
Summa	547	120	250	177	547	273
7. POST- OCH TELEKOMMUNIKATIONER (72) (EXKL POSTBANKEN)						
Byggnader och anläggningar	6885	1897	1908	3858	7663	7566
Maskiner och inventarier	2586	663	599	1200	2462	2168
Summa	9471	2560	2507	5058	10125	9734
TOTALT SAMFÄRDSSELN						
Byggnader och anläggningar	10282	2571	3002	5587	11160	10815
Maskiner och inventarier	7333	1544	1723	3030	6297	5123
Summa	17615	4115	4725	8617	17457	15938

INSTITUTIONELL REDOVISNING

**TABELL 2.5 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM BANK- OCH FÖRSÄKRINGS-
FÖRETAG FÖR ÅREN 1987, 1988 OCH 1989
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER**

BRANSCH OCH INVESTERINGSOBJEKT	1987 SUMMA	1988 1 KV	2 KV	2 hä	SUMMA	1989 SUMMA
AFFÄRSBANKER INKL RIKSBANKEN						
Byggnader och anläggningar	248	31	57	106	194	155
Maskiner och inventarier	798	141	172	441	754	659
Summa	1046	172	229	547	948	814
SPARBANKER						
Byggnader och anläggningar	209	72	76	122	270	190
Maskiner och inventarier	414	57	140	266	463	397
Summa	623	129	216	388	733	587
FÖRSÄKRINGSBOLAG						
Byggnader och anläggningar	939	362	428	927	1717	1965
Därav placeringstillgångar	728	339	355	767	1461	1415
Maskiner och inventarier	197	45	46	92	183	185
Summa	1136	407	474	1019	1900	2150
TOTALT BANK- OCH FÖRSÄKRINGS- FÖRETAG						
Byggnader och anläggningar	1396	465	561	1155	2181	2310
Maskiner och inventarier	1409	243	358	799	1400	1241
Summa	2805	708	919	1954	3581	3551
INVESTERINGAR INOM FORMELLT FRISTÄENDE FASTIGHETSBOLAG						
Byggnader och anläggningar	306	35	73	127	235	158

INSTITUTIONELL VARUHANDEL

TABELL 2.6 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM VARUHANDELSFÖRETAG
MED MINST 50 ANSTÄLLDA FÖR ÅREN 1987, 1988 OCH 1989
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

BRANSCHGRUPP OCH INVESTERINGSOBJEKT	1987 SUMMA	1988 1 KV	2 KV	3 KV	4 KV	SUMMA	1989 SUMMA
PARTIHANDEL (61)							
Byggnader och anläggningar	1098	309	352	365	375	1401	1150
Maskiner och inventarier	2741	465	686	603	625	2379	2335
Summa	3839	774	1038	968	1000	3780	3485
DETALJHANDEL (62)							
Byggnader och anläggningar	837	145	216	241	218	820	561
Maskiner och inventarier	2137	469	550	537	644	2200	1938
Summa	2974	614	766	778	862	3020	2499
TOTALT VARUHANDELSFÖRETAG (61-62)							
Byggnader och anläggningar	1935	454	568	606	593	2221	1711
Maskiner och inventarier	4878	934	1236	1140	1269	4579	4273
Summa	6813	1388	1804	1746	1862	6800	5984

INSTITUTIONELL VARUHANDEL

TABELL 2.7 VÄRDET AV NYTECKNADE LEASINGKONTRAKT ÅREN 1986 - 1987
MILJONER KRONOR

BRANSCHGRUPPER OCH LEASINGOBJEKT	LÖPANDE PRISER		1980 ÅRS PRISER	
	1986	1987	1986	1987
PARTIHANDEL (61)				
Bilar och bussar	176	204	110	117
Maskiner och inventarier	176	150	114	95
Summa	352	354	224	212
DETALJHANDEL (62)				
Bilar och bussar	129	196	81	113
Maskiner och inventarier	58	113	38	71
Summa	187	309	119	184
TOTALT VARUHANDELSFÖRETAG (61-62)				
Bilar och bussar	305	400	391	230
Maskiner och inventarier	234	263	152	166
Summa	539	663	543	396

INSTITUTIONELL REDOVISNING

TABELL 2.8 VERKSTÄLLDA OCH FÖRVÄNTADE INVESTERINGAR INOM KOMMUNALA AKTIEBOLAG OCH STIFTELSE 1987, 1988 OCH 1989
MILJONER KRONOR, LÖPANDE PRISER

BRANSCH OCH INVESTERINGSOBJEKT	1987 SUMMA	1988 1 KV	2 KV	2 HA	SUMMA	1989 SUMMA
INDUSTRI (SNI 3)						
Byggnader och anläggningar	-	-	-	1	1	2
Maskiner och inventarier	10	4	5	10	19	21
Summa	10	4	5	11	20	23
EL- OCH VÄRMEVERK (SNI 41)						
Byggnader och anläggningar	374	94	174	376	644	670
Maskiner och inventarier	1489	241	652	1458	2351	2445
Summa	1863	335	826	1834	2995	3115
SAMFÄRDSEL (SNI 71)						
Byggnader och anläggningar	195	43	103	227	373	502
Transportmedel	491	73	58	217	348	151
Maskiner och inventarier	118	12	36	65	113	69
Summa	804	128	197	509	834	722
FASTIGHETSFÖRVALTNING (SNI 83)						
Bostadshus	10293	2745	3282	7200	13227	15208
Övriga byggnader och anläggningar	2413	600	683	1186	2469	1689
Maskiner och inventarier	228	51	75	92	218	132
Summa	12934	3396	4040	8478	15914	17029
RENHÄLLNINGSVÄRK (SNI 92)						
Byggnader och anläggningar	99	31	10	29	70	55
Maskiner och inventarier	72	56	28	47	131	74
Summa	171	87	38	76	201	129
SUMMA KOMMUNAL VERKSAMHET						
Bostadshus	10293	2745	3282	7200	13227	15208
Övriga byggnader och anläggningar	3081	768	970	1819	3557	2918
Maskiner och inventarier	2408	437	854	1889	3180	2892
Summa	15782	3950	5106	10908	19964	21018

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

Tabell 5 JÄMFÖRELSE MELLAN INVESTERINGSENKÄTERNAS PROGNOSUPPGIFTER OCH DET REGISTRERADE UTFALLET ÅREN 1979-1989 FÖR INVESTERINGARNA INOM VARUHANDELSFÖRETAG. TOTALA INVESTERINGAR FÖRDELADE PÅ OBJEKT. LÖPANDE PRISER

Investe- rings- objekt	Investe- ringsår	Förväntade investeringar										Verkställda investeringar		
		Enl aug-/maj- enkäten		Enl okt- enkäten		Enl feb- enkäten		Enl aug-/maj- enkäten		Enl okt- enkäten				
		året före investe- ringsåret	året före investe- ringsåret	året före investe- ringsåret	året före investe- ringsåret	inve- ste- ringsåret	inve- ste- ringsåret	inve- ste- ringsåret	inve- ste- ringsåret	inve- ste- ringsåret	inve- ste- ringsåret	Enl feb- enkäten året efter in- vesterings- året ¹		
		milj kr %		milj kr %		milj kr %		milj kr %		milj kr %		milj kr %		
Byggnader och an- lägg- ningar	1979	970	97	1 090	109	1 054	105	1 006	100	996	99	1 004	100	
	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		1 807		2 105		2 221						
	1989	1 711												
	Maskiner och in- ventarier	1979	1 248	69	1 355	75	1 458	81	1 584	88	1 815	101	1 800	100
		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		4 330		4 620		4 579						
1989		4 273												
Totalt		1979	2 218	79	2 445	87	2 512	90	2 590	92	2 811	100	2 804	100
		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		6 137		6 725		6 800						
	1989	5 984												

1) För åren 1984 och 1985 insamlades utfallsuppgifter i majenkäten.

Tabell 6 JÄMFÖRELSE MELLAN INVESTERINGSENKÄTERNAS PROGNOSUPPGIFTER OCH DET REGISTRERADE UTFALLET ÅREN 1979-1989 FÖR
INVESTERINGARNA INOM BANK- OCH FÖRSÄKRINGSFÖRETAG. TOTALA INVESTERINGAR FÖRDELADE PÅ OBJEKT. LÖPANDE PRISER

Investe- rings- objekt	Investe- ringsår	Förväntade investeringar										Verkställda investeringar			
		Enl aug-/maj- enkäten året före investe- ringsåret ¹		Enl okt- enkäten året före investe- ringsåret		Enl feb- enkäten investe- ringsåret		Enl aug-/maj- enkäten investe- ringsåret ¹		Enl okt- enkäten investe- ringsåret		Prel uppgif- ter enl feb- enkäten året efter in- vesterings- året		Def uppgif- ter enl aug-/maj- enkäten året efter in- vesterings- året ¹	
		milj kr %		milj kr %		milj kr %		milj kr %		milj kr %		milj kr %		milj kr %	
Byggnader och an- lägg- ningar	1979	391	79	436	89	484	98	503	102	473	96	474	96	492	100
	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		1 348		1 733		2 181							
	1989	2 310													
Maskiner och in- ventarier	1979	346	58	392	66	393	66	506	85	491	83	561	95	592	100
	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		1 644		1 332		1 400							
	1989	1 241													
Totalt	1979	737	68	828	76	877	81	1 009	93	964	89	1 035	95	1 084	100
	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	1 002	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		2 992		3 065		3 581							
	1989	3 551													

1) Fr o m 1985 tillfrågas också bank och försäkringsföretagen i majenkäten istället för som tidigare i 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? Originalet 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

SKE

Procordia

SSAB

 **Skandinaviska Enskilda Banken**

SCB
Förlag

SCBs publikationer köps från SCB, **Distributionen**, 701 89 tfn 019-17 68 00. De kan också köpas i bokhandeln eller i »**butiken**«, Karlavägen 100, Stockholm. Katalogen »Färska sorterade siffror« ger en överblick över publiceringen.

G-90799-F13SM8802 -001-K-H

BIBLIOTEKET

S/BI-S