

# Statistiska meddelanden

Beställningsnummer  
I 13 SM 8802

Sverige  
P 3/7

## Industrins kapacitetsutnyttjande Första kvartalet 1988

Capacity utilization in industry  
First quarter 1988

### Sammanfattning

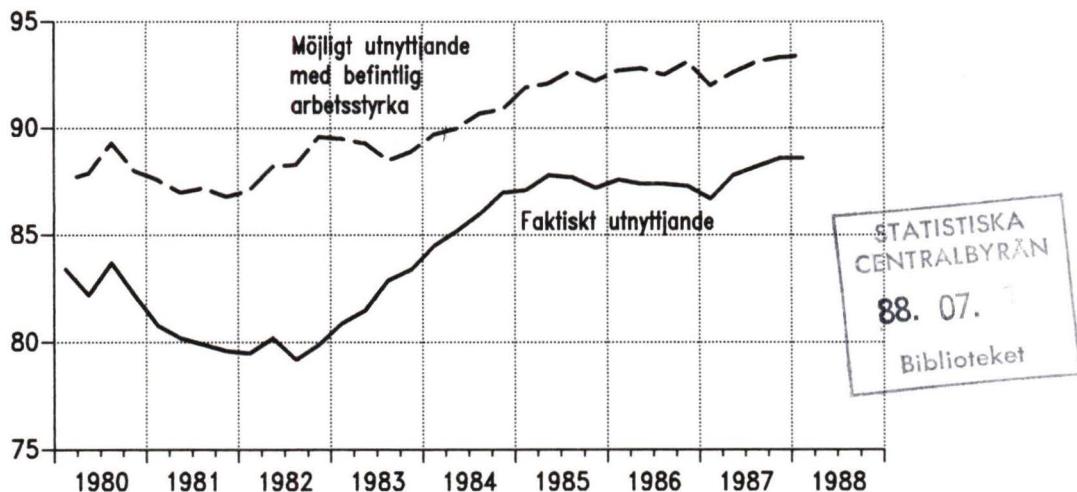
#### Kapacitetsutnyttjandet kvar på rekordnivå

Enligt SCBs preliminära beräkningar var industrins faktiska kapacitetsutnyttjande under första kvartalet 1988 88,6 procent (säsongrensat). Det betyder att kap-

citsutnyttjandet fortfarande ligger mycket högt och på samma nivå som fjärde kvartalet 1987 då dittills högsta noteringen gjordes. Jämfört med första kvartalet 1987 är det en ökning med 1,9 procentenheter.

Det kapacitetsutnyttjande som är möjligt med befintlig arbetskraft ligger på i stort sett oförändrat hög nivå (93,4 procent).

**Industrins kapacitetsutnyttjande 1980 - 1988**  
Hela industrin (SNI 2+3). Säsongrensade värden  
Capacity utilization in industry 1980-1988.  
Total industry. Seasonally adjusted values



Sveriges officiella statistik



Statistiska centralbyrån

Producent Statistiska Centralbyrån, Enheten för  
industristatistik  
Förfrågningar Gudrun Sundquist, tfn 08-783 46 82

Serie I - Industri ISSN 0283-6882  
Från trycket 13 juli 1988. SCB-Tryck, Örebro

© 1988 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig utgivare Jan Höglund. 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

## Nya toppnoteringar

Det faktiska kapacitetsutnyttjandet under första kvartalet 1988 ökade för fyra och minskade för fem av branscherna.

Största ökningen (+3,0 procentenheter) sedan fjärde kvartalet redovisar bl a kemisk industri, petroleum-, gummirvaru- och plastindustri, som efter en tillfällig nedgång, nått det för branschen hittills högsta utnyttjandet (86,4 procent). Jord- och stenvaruindustrin ökade sitt kapacitetsutnyttjande till 89,8 procent, dvs med 2,4 procentenheter från fjärde resp 8,7 procentenheter från första kvartalet 1987. Därmed har den branschen nått sitt högsta värde hittills.

Minskning under första kvartalet 1988 noteras för textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindestri med 2,1 procentenheter till 86,1 procent. Även järn-, stål- och metallverk samt verkstadsindustri exkl varv har ett minskat (-3,7 resp -1,0 procentenheter) kapacitetsutnyttjande jämfört med fjärde kvartalet 1987 och har därmed nått nivåerna 90,7 resp 88,6 procent som är högre än resp värde för första kvartalet 1987.

## Högsta kapacitetsutnyttjandet hittills inom maskinindustrin

Av verkstadsindustrins delbranscher är det maskinindustrin som ökat sitt faktiska kapacitetsutnyttjande under första kvartalet (+2,4 procentenheter till 88,6 procent) medan det har minskat i de övriga. Särskilt har transportmedelsindustrin exkl varv minskat med 7,3 procentenheter till 88,0 procent eller samma nivå som i början av 1985. Även elektroindustrin har minskat i förhållande till såväl fjärde som första kvartalet 1987 (-2,5 resp -1,9 procentenheter) och nått 89,8 procent.

Verkstadsindustrins möjliga kapacitetsutnyttjande med befintlig arbetskraft har under första kvartalet ökat något (+0,5 procentenheter) till den nya toppnoteringen 93,4 procent.

## Fortfarande fullt utnyttjande i en tredjedel av industrin

Av de 1737 redovisningsenheter som svarat har 29,4 procent redovisat fullt kapacitetsutnyttjande (=100 procent). Det motsvarar 31,8 procent av det totala förädlingsvärdet. Då kapacitetsutnyttjandet uppgivits vara lägre än 100 procent har orsaken i 33,6 procent av fallen varit otillräcklig efterfrågan. För 16,2 procent av industrin har eller i 8,1 procent av fallen har produktionsstörningar (huvudsakligen arbetsmarknadskonflikten) legat bakom det lägre kapacitetsutnyttjandet. En annan viktig och allt vanligare förklaring är bristen på arbetskraft.

## Allmänt

Föreliggande statistik avser att belysa produktionskapacitetens användning inom den totala industrin (SNI 2+3).

Uppgiftslämnarna uppskattar produktionsanläggningens faktiska kapacitetsutnyttjande (FU) under den aktuella perioden i procent av tekniskt möjligt kapaci-

tetsutnyttjande (=100 procent). På samma sätt uppskattas det praktiskt möjliga kapacitetsutnyttjande som skulle kunna uppnås med befintlig arbetsstyrka (MU).

Uppskattningen av möjligt kapacitetsutnyttjande bygger på förutsättningen att såväl tillgång på insatsvaror som avsättning av ökad produktionsvolym är garanterad.

För redovisningsenheter där det faktiska kapacitetsutnyttjandet varit lägre än 100 procent efterfrågas även den huvudsakliga orsaken härtill. I tabell 1 redovisas säsongsrensade resultat och i tabell 2 faktiska värden för samtliga redovisningsbranscher.

Fördelningen av huvudorsaken redovisas i tabell 3. En branschvis mer detaljerad redovisning av orsaksuppgifter finns tillgänglig på SCB.

## Urvalsförfarande

Industrins kapacitetsutnyttjande är en enkätbaserad urvalsundersökning med företaget som urvalsenhet. Undersökningen genomförs dock i princip på arbetsställenivå och omfattar cirka 2300 arbetsställen av de totalt cirka 9000 arbetsställen som ingick i industrins företagsregister (IFR) 1986. Urvalet förnyas med ett års intervall.

Statistikgrenen ingår från om första kvartalet 1985 i det så kallade SAMU-systemet. Detta innebär att urvalet samordnas med flertalet av SCBs övriga urvalsbasierade statistikgrenar i syfte att bl a fördela uppgiftslämnarbördan mellan olika företag. Från SAMU-systemet erhålls nya urval varje år, vilket innebär att nyttillkomna företag automatiskt infogas i urvalsramen. Inför 1988 års kapacitetenkäte har även urvalsdesignen förändrats.

I urvalet ingår ej företag med förädlingsvärde mindre än 1 milj kr ej heller företag inom branscherna grus- och sandtag (SNI 290102), sockerindustri (SNI 3118), dagstidningstryckerier (SNI 342011) samt förlagsverksamhet (34204).

Företagen har branschvis delats in i fyra storleksklasser efter förädlingsvärdet. Antalet utvalda företag i varje bransch har erhållits genom så kallad optimal allokering, vilket i princip innebär, inom varje bransch att sannolikheten att ett företag kommer med i urvalet är proportionell mot standardavvikelsen i respektive storleksklass.

## Tillförlitlighet

Det är inte meningsfullt att tala om mätfel, dvs den differens som kan uppstå om erhållna värden från arbetsställen i undersökningen skiljer sig från värden som skulle ha erhållits vid felfri mätning, vad gäller industrins kapacitetsutnyttjande, då erhållna värden bygger på en subjektiv uppskattning av produktionsnivåer och inte på en mätning av fysiska storheter.

Erfarenhetsmässigt vet man att, allt annat osörndrat, förändringar i kapacitetsutnyttjande vid enkätundersökningar tenderar att underskattas i förhållande till förändringar i faktisk produktion.

Bortfallets storlek har under de perioder undersökningen genomförs varit tämligen konstant runt 25 procent mätt i antal arbetsställen och cirka 15 procent mätt i industrins förädlingsvärde. Beräkningar av bortfallets betydelse för undersökningens noggrannhet har inte genomförts.

I samband med att ny urvalsdesign infördes förändrades också estimationsförfarandet något. För att dämpa ev olägenheter av den ändringen har nya resultat tagits fram för alla kvartal från och till första kvartalet 1986 och redovisats i tabell 1 och 2.

Med den nya beräkningsmetoden erhålls också skattningar av den dubbla standardavvikelsen (konfidensintervallen), som redovisas i tabell 4 tillsammans med uppgifter om bortfallets storlek som också ger en uppfattning om resultatens kvalitet.

## Summary in English

Capacity utilization in industry is a sample survey that covers c. 2300 plants out of totally c. 9000 in the Swedish industrial register of enterprises (IFR). Excluded from the sample are enterprises with a value added less than 1 Milj SEK and enterprises that belong to the following industrial groups:

Sand and gravel pits (SNI 290102), sugar industry (SNI 3118), newspaper printing (SNI 342011) and publishing (SNI 34204).

The level of capacity utilization at each plant is estimated in per cent of a technically possible utilization (= 100 per cent). Both actual capacity utilization (FU) and possible capacity utilization with existing workforce (MU) are estimated. The results are estimated and

weighted with their value added, or more strictly census value added, 1986 and presented in table 1 and 2. The figures in table 1 are seasonally adjusted.

Estimation of the possible capacity utilization is based on the condition that supply of material as well as demand for increased production is guaranteed.

If actual capacity utilization is less than 100 per cent the main reason to this is reported. These results are presented in table 3.

Figures on quality and nonresponse for the latest period is presented in table 4.

A list of industrial groups and their weights based on value added is presented in appendix 1.

## Ordlista

### List of terms

annan huvudorsak	other main reason	otillräcklig efterfrågan	insufficient demand
antal	number	procent av förädlingsvärde	per cent of value added
brist på arbetskraft	lack of manpower	procent av antal	per cent of number
brist på insatsvaror	lack of material	redovisningsenhet	reporting unit
driftstopp	stoppage	SNI	Swedish industrial classification (approximately equal to ISIC)
dubbla standardavvikelsen	two standard deviations	säsongrensade värden	seasonally adjusted values
ej angett huvudorsak	main reason not mentioned	tabell	table
faktiskt kapacitetsutnyttjande (FU)	actual capacity	urval	sample
fullt kapacitetsutnyttjande	at capacity	år	year
huvudorsak	main reason	årstal	annual average
industrigrupp	industrial group		
inkomma	responded		
möjligt kapacitetsutnyttjande med befintlig arbetskraft (MU)	potential capacity with existing workforce		

## Teckenförklaring

### Explanation of symbols

-	Intet finns att redovisa	Magnitude nil
..	Uppgift ej tillgänglig eller alltför osäker	Data not available

# Tabeller och bilagor

## Tables and appendices

	Sida/page
1 Industrins kapacitetsutnyttjande branschvis. Säsongrensade värden	5
2 Industrins kapacitetsutnyttjande branschvis	8
3 Industrins kapacitetsutnyttjande: Huvudorsaker till industrins kapacitetsutnyttjande i procent av antalet företag samt i procent av företagens förädlingsvärde	16
4 Industrins kapacitetsutnyttjande: Kvalitets- och bortfallsredovisning 1 kv 1988	19
Bilaga 1 Industrigrupper och deras förädlingsvärde i procent	21
1 Capacity utilization in industry. Seasonally adjusted values	5
2 Capacity utilization in industry	8
3 Main reasons to capacity utilization in industry in per cent of number of enterprises and in per cent of their value added	16
4 Report on quality and nonresponse 1st quarter 1988	19
Appendix 1 Industrial groups and their value added in per cent	21

**Tabell 1 Industrins kapacitetsutnyttjande branschvis. Säsongrensade värden<sup>1</sup>**  
 Capacity utilization in industry. Seasonally adjusted values

SNI	Industrigrupp	År	Faktiskt kapacitetsutnyttjande (FU)				Möjligt kapacitetsutnyttjande (MU) med befintlig arbetsstyrka			
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv
2	Gruvor och mineralbrott	1980	75,5	75,4	82,1	63,9	81,1	79,9	79,7	78,5
		1981	69,6	69,7	70,0	78,6	78,8	82,6	88,1	87,8
		1982	77,3	70,8	64,1	68,9	83,1	87,8	65,4	79,3
		1983	75,5	82,5	87,9	82,4	89,0	89,4	88,5	88,9
		1984	80,9	90,0	100,0	96,0	85,0	92,8	100,0	100,0
		1985	93,5	95,1	97,4	93,7	97,7	97,0	98,3	98,2
		1986	93,0	95,1	95,1	93,0	97,8	97,7	98,7	97,8
		1987	92,3	92,0	91,6	93,1	97,5	97,4	97,5	98,5
		1988	94,1				98,0			
3	Tillverkningsindustri	1980	83,7	82,3	83,7	82,4	87,7	88,1	89,5	88,1
		1981	81,0	80,5	80,1	79,6	87,8	87,2	87,2	86,7
		1982	79,6	80,4	79,5	80,3	87,2	88,3	88,9	89,8
		1983	81,1	81,4	82,8	83,4	89,6	89,2	88,6	88,8
		1984	84,6	85,0	85,6	86,7	89,9	90,0	90,4	90,7
		1985	87,0	87,7	87,4	87,1	91,8	92,1	92,6	92,0
		1986	87,5	87,2	87,2	87,3	92,6	92,7	92,3	93,0
		1987	86,7	87,7	88,1	88,5	91,9	92,5	93,0	93,2
		1988	88,5				93,3			
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	1980	81,4	81,7	83,0	81,4	87,2	87,7	88,6	87,9
		1981	82,4	82,9	81,7	81,2	88,1	88,4	89,5	87,8
		1982	82,8	82,0	82,7	84,3	90,2	90,2	90,0	91,1
		1983	82,1	81,4	81,7	81,6	89,6	88,5	88,2	88,4
		1984	81,0	82,2	81,8	82,2	88,6	89,2	88,9	88,2
		1985	83,6	83,5	82,9	82,3	90,3	88,6	90,1	89,5
		1986	82,3	81,9	82,3	84,3	90,2	89,8	89,9	90,8
		1987	81,3	82,5	81,2	81,6	87,9	91,1	88,7	88,8
		1988	82,3				88,0			
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	1980	83,8	81,8	82,0	81,2	86,9	87,4	86,7	86,3
		1981	80,6	80,5	80,4	79,6	86,6	85,9	87,0	85,4
		1982	80,3	79,4	78,5	79,8	86,2	85,6	85,4	86,2
		1983	80,1	83,4	83,6	85,3	85,5	86,7	86,3	89,1
		1984	85,3	86,7	88,3	88,4	89,9	91,6	94,6	91,0
		1985	89,5	88,8	88,8	85,8	94,4	92,8	93,5	93,4
		1986	87,5	88,2	86,8	87,1	93,2	93,6	93,4	92,9
		1987	87,8	86,2	88,2	88,2	92,8	92,1	92,6	91,7
		1988	86,1				92,9			
33	Trävaruindustri	1980	87,5	86,7	86,4	84,6	92,3	92,2	91,5	91,1
		1981	80,2	82,0	79,5	78,5	90,5	90,5	90,2	88,9
		1982	81,0	82,6	83,3	85,7	89,8	90,7	90,3	91,8
		1983	86,6	86,4	86,5	86,7	91,7	90,4	90,2	90,8
		1984	85,7	86,5	87,6	87,5	90,7	91,5	92,5	92,0
		1985	86,7	89,2	85,6	87,9	92,6	92,9	91,8	92,9
		1986	87,9	86,7	84,9	88,5	93,3	91,8	92,7	93,7
		1987	89,4	91,0	91,1	91,1	93,3	94,3	94,7	94,6
		1988	90,9				95,0			
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1980	90,0	86,3	93,0	89,8	95,3	95,3	97,2	96,4
		1981	88,8	88,2	90,1	86,8	96,4	95,0	94,6	94,9
		1982	84,7	84,7	82,1	84,6	94,3	94,9	95,2	95,4
		1983	89,1	90,2	91,3	92,9	97,2	97,7	97,6	97,6
		1984	92,2	93,3	94,0	95,3	96,9	97,6	97,7	97,9
		1985	94,3	94,3	94,0	90,1	97,6	98,5	97,4	95,1
		1986	91,7	92,3	92,8	92,5	97,0	97,0	96,6	96,7
		1987	91,4	92,2	94,1	93,4	96,7	96,5	97,1	97,0
		1988	93,3				96,5			
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru- och plastindustri	1980	75,1	77,9	81,5	81,5	82,4	90,7	92,1	92,2
		1981	78,6	75,3	75,3	77,0	92,6	91,0	90,7	91,6
		1982	77,8	79,6	78,5	78,3	91,3	91,9	92,1	91,1
		1983	81,0	80,0	82,8	81,8	91,5	91,5	90,8	91,2
		1984	83,1	83,2	80,9	83,1	91,9	91,4	91,4	92,3
		1985	82,5	82,1	82,5	82,2	92,5	91,9	93,1	92,7
		1986	82,1	83,7	84,2	83,5	91,8	92,0	92,3	92,9
		1987	83,6	84,4	83,6	83,4	93,5	93,7	94,4	91,3
		1988	86,4				95,1			

**Tabell 1 (forts)**

SNI	Industrigrupp	År	Faktiskt kapacitetsutnyttjande (FU)				Möjligt kapacitetsutnyttjande (MU) med befintlig arbetsstyrka			
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv
36	Jord- och stenvaru-industri	1980	83,7	82,5	79,8	75,9	89,6	90,5	89,0	88,6
		1981	76,8	70,9	70,4	71,1	88,9	85,3	84,5	84,0
		1982	72,8	74,6	71,8	76,8	82,3	83,5	82,4	86,6
		1983	75,2	76,0	77,7	77,8	86,1	87,2	87,3	86,3
		1984	78,4	80,1	80,8	81,6	87,6	88,7	90,6	89,8
		1985	77,8	79,4	81,0	81,0	88,3	91,0	90,4	91,2
		1986	79,6	79,0	80,0	81,9	91,3	91,1	91,5	91,4
		1987	81,1	86,1	87,4	87,4	91,5	92,4	92,7	93,2
		1988	89,8				93,2			
37	Järn-, stål- och metallverk	1980	85,5	84,3	84,0	81,3	88,7	88,5	90,3	87,1
		1981	82,5	80,5	80,4	82,1	87,7	87,2	86,9	86,4
		1982	79,6	81,0	82,0	79,2	85,3	87,6	87,9	89,2
		1983	83,0	86,8	87,7	91,8	91,1	91,2	91,3	93,4
		1984	91,7	89,7	89,1	89,5	93,1	92,0	92,7	91,0
		1985	90,9	90,5	90,0	90,0	92,8	93,1	93,9	93,5
		1986	89,1	89,4	89,8	88,7	92,8	93,8	93,7	92,7
		1987	89,1	89,1	88,7	92,3	93,0	91,9	91,3	93,7
		1988	90,7				92,9			
38 exkl 3841	Verkstadsindustri exkl varv	1980	86,4	84,5	84,4	83,9	89,5	87,8	87,9	87,6
		1981	81,9	82,1	81,4	80,5	86,9	86,0	86,5	85,4
		1982	79,7	80,9	79,0	78,9	85,0	86,6	87,4	88,1
		1983	79,1	79,2	80,5	81,7	87,7	87,2	86,1	86,7
		1984	84,6	84,9	85,9	87,6	89,0	88,8	89,0	90,0
		1985	87,9	89,7	88,7	89,0	91,3	92,1	92,1	91,7
		1986	89,3	88,2	88,1	87,5	92,7	92,5	92,1	92,3
		1987	87,8	88,3	88,7	89,6	91,6	91,6	92,7	92,9
		1988	88,6				93,4			
därv:										
381	Metallvaruindustri	1980	84,3	82,2	83,0	82,2	86,6	85,2	87,2	86,7
		1981	81,1	77,3	76,7	77,4	86,7	85,3	84,0	85,7
		1982	76,4	78,1	75,8	73,6	84,7	86,9	85,5	84,7
		1983	71,7	74,1	75,7	77,3	82,8	82,5	84,3	84,6
		1984	80,7	80,4	80,3	81,1	86,6	87,3	86,5	85,8
		1985	85,6	86,6	87,7	87,4	89,6	90,0	92,4	91,3
		1986	87,1	87,6	84,4	87,6	91,8	92,4	89,2	93,1
		1987	85,1	85,6	86,4	87,7	90,3	89,6	90,4	91,7
		1988	87,5				92,4			
382	Maskinindustri	1980	87,1	82,0	86,0	84,2	87,8	86,1	89,7	87,7
		1981	83,6	83,5	82,2	81,2	87,9	87,1	88,1	88,4
		1982	80,8	80,0	77,6	79,3	85,5	87,8	85,5	85,6
		1983	77,2	78,8	79,7	79,7	86,8	87,5	87,2	86,8
		1984	82,6	82,1	85,5	85,7	86,7	87,6	88,6	89,6
		1985	84,9	86,8	85,6	84,8	89,7	91,0	90,1	89,8
		1986	88,1	85,2	84,5	84,6	91,2	90,2	91,3	90,3
		1987	82,7	83,5	84,9	86,2	88,6	88,6	89,8	90,6
		1988	88,6				92,3			
383	Elektroindustri	1980	81,5	81,1	81,9	82,3	87,0	87,8	87,1	87,5
		1981	81,3	81,5	81,8	83,3	88,6	88,5	88,6	88,5
		1982	81,4	81,7	80,0	77,8	88,8	88,8	95,1	94,5
		1983	82,3	77,3	85,2	84,8	91,6	90,6	89,2	88,5
		1984	88,8	88,4	90,3	92,1	92,6	92,2	93,0	93,6
		1985	91,6	94,3	92,4	93,1	94,8	96,7	96,4	95,3
		1986	91,1	88,7	91,7	89,1	95,2	94,5	95,1	94,9
		1987	91,7	91,5	91,0	92,3	95,2	94,1	93,6	94,7
		1988	89,8				93,8			
384 exkl 3841	Transportmedels-industri exkl varv	1980	92,1	89,8	87,6	85,7	94,3	90,6	89,0	88,2
		1981	81,8	81,1	83,7	78,3	83,7	82,6	85,1	78,9
		1982	78,8	81,0	82,8	82,4	79,8	82,9	84,5	84,5
		1983	83,2	82,6	79,6	82,6	85,0	84,9	82,6	84,5
		1984	85,8	85,1	86,5	88,1	87,9	86,6	88,0	88,6
		1985	88,2	88,1	88,7	89,9	89,7	89,1	89,5	90,5
		1986	90,8	91,4	91,9	90,1	91,9	92,6	92,3	91,9
		1987	92,2	93,1	92,0	95,3	93,3	94,6	96,5	96,6
		1988	88,0				94,5			

**Tabell 1 (forts)**

SNI	Industrigrupp	År	Faktiskt kapacitetsutnyttjande (FU)				Möjligt kapacitetsutnyttjande (MU) med befintlig arbetsstyrka			
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv
39	Övrig tillverknings-industri	1980	74,4	79,4	76,0	73,7	81,8	82,9	81,8	79,6
		1981	79,0	78,3	75,5	71,8	83,4	82,8	79,6	76,4
		1982	71,2	72,8	76,3	71,1	75,6	79,2	82,6	81,8
		1983	57,1	60,0	40,7	59,8	57,9	65,6	62,6	69,3
		1984	63,7	68,1	74,3	77,1	83,6	74,0	80,5	83,0
		1985	83,4	83,0	84,9	80,6	85,9	88,4	91,4	86,7
		1986	85,2	89,6	86,2	87,0	92,3	96,3	93,9	95,3
		1987	83,5	87,0	84,3	86,6	89,7	93,1	91,1	92,6
		1988	89,6				92,7			
2+3	Hela industrin	1980	83,4	82,2	83,7	82,2	87,6	87,9	89,3	88,0
		1981	80,8	80,2	79,9	79,6	87,6	87,0	87,2	86,8
		1982	79,5	80,2	79,2	79,9	87,1	88,2	88,3	89,6
		1983	80,9	81,5	82,9	83,4	89,5	89,3	88,5	88,9
		1984	84,5	85,2	86,0	87,0	89,7	90,0	90,7	90,9
		1985	87,1	87,8	87,7	87,2	91,9	92,1	92,7	92,2
		1986	87,6	87,4	87,4	87,3	92,7	92,8	92,5	93,1
		1987	86,7	87,8	88,2	88,6	92,0	92,6	93,1	93,3
		1988	88,6				93,4			

<sup>1</sup> P g a ändrat estimationsförfarande har uppgifterna denna gång reviderats fr o m 1986. Normalt revideras uppgifterna bakåt i tiden t o m motsvarande kvartal föregående år.

**Tabell 2 Industrins kapacitetsutnyttjande branschvis<sup>1</sup>**  
Capacity utilization in industry

SNI	Industrigrupp	År	Faktiskt kapacitetsutnyttjande (FU)					Möjligt kapacitetsutnyttjande (MU) med befintlig arbetsstyrka				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	1980	80,9	75,8	72,8	66,3	74,0	84,4	80,3	77,4	77,3	79,9
		1981	74,5	69,9	62,4	81,3	72,0	81,9	83,0	85,6	86,6	84,3
		1982	82,7	70,9	57,6	70,9	70,5	86,1	88,4	63,6	78,2	79,1
		1983	80,9	82,5	79,2	84,7	81,8	92,1	90,1	85,9	87,7	89,0
		1984	86,7	89,9	93,8	98,4	92,2	87,9	93,7	96,8	98,9	94,3
		1985	95,0	94,9	95,1	95,0	95,0	98,6	97,5	97,2	98,4	97,9
		1986	94,3	95,3	92,5	94,3	94,1	98,0	97,8	98,0	98,3	98,0
		1987	93,2	92,3	89,2	94,4	92,3	97,5	97,4	97,0	99,0	97,7
		1988	94,9					97,9				
2301	Järnmalmsgruvor	1980	81,9	76,1	72,0	64,0	73,5	82,5	77,9	74,5	74,6	77,4
		1981	75,3	65,4	50,0	78,7	67,4	80,6	77,4	78,3	85,5	80,5
		1982	75,8	57,9	41,4	46,3	55,4	79,9	85,5	50,6	60,0	69,0
		1983	65,6	68,5	62,4	71,8	67,1	86,5	82,6	73,2	76,9	79,8
		1984	77,3	81,2	91,3	97,7	86,9	78,4	88,4	95,7	97,8	90,1
		1985	98,0	95,0	93,5	94,7	95,3	98,0	95,9	95,9	98,0	97,0
		1986	95,2	95,1	91,5	95,3	94,3	97,7	96,9	97,7	97,7	97,5
		1987	94,4	89,7	87,9	96,2	92,1	96,2	96,3	95,7	99,2	96,9
		1988	96,8					97,3				
2302	Ickejärnmalmsgruvor	1980	83,3	78,7	85,5	88,6	84,0	95,1	96,4	96,6	95,1	95,8
		1981	78,1	81,3	81,3	87,8	82,1	95,6	99,6	99,4	88,9	95,9
		1982	98,8	95,2	85,2	98,1	94,3	98,8	95,2	85,2	98,1	94,3
		1983	98,9	99,1	98,1	99,3	98,9	98,9	99,1	99,9	99,9	99,5
		1984	99,0	98,9	97,2	99,3	98,6	99,1	98,9	98,2	100,0	99,1
		1985	93,4	95,6	98,9	96,4	96,1	99,9	99,7	99,7	99,7	99,8
		1986	98,8	98,0	96,3	94,2	96,8	99,7	99,7	99,7	99,7	99,7
		1987	94,5	97,7	92,8	91,4	94,1	99,8	99,3	99,3	98,9	99,3
		1988	94,6					99,8				
210, 220, 290	Andra gruvor och mineralbrott	1980	72,9	72,8	72,8	72,5	72,8	93,2	89,6	88,3	88,2	89,8
		1981	67,8	63,3	87,7	75,3	73,5	87,3	64,6	88,9	86,9	81,9
		1982	73,9	82,2	83,1	80,8	80,0	86,7	85,6	87,4	86,5	86,6
		1983	80,9	80,9	86,5	89,4	84,4	91,1	88,6	92,7	91,6	91,0
		1984	76,2	87,5	85,4	96,8	86,5	87,6	95,3	93,9	99,1	94,0
		1985	78,6	89,6	83,5	87,7	84,9	96,0	96,7	91,2	92,9	94,2
		1986	78,4	89,1	84,9	90,7	85,8	95,2	96,6	94,0	97,3	95,8
		1987	80,7	90,2	85,2	93,1	87,3	97,8	97,9	96,9	97,5	97,5
		1988	86,2					97,2				
3	TILLVERKNINGSINDUSTRIT	1980	83,5	82,7	83,0	82,9	83,0	87,7	88,1	89,1	88,5	88,4
		1981	80,9	80,8	79,4	80,1	80,3	87,8	87,2	86,8	87,1	87,2
		1982	79,5	80,7	78,8	80,8	80,0	87,2	88,3	88,5	90,2	88,6
		1983	81,0	81,8	82,0	84,0	82,2	89,6	89,3	88,1	89,2	89,1
		1984	84,5	85,4	84,8	87,3	85,5	89,9	90,1	89,9	91,1	90,3
		1985	87,1	88,0	86,6	87,4	87,3	92,1	92,2	92,1	92,0	92,1
		1986	87,4	87,6	86,3	87,9	87,3	92,9	92,8	91,9	93,0	92,7
		1987	86,5	88,1	87,2	89,2	87,8	92,2	92,6	92,6	93,1	92,6
3A	Därav Bearbetade varor <sup>2</sup>	1980	85,9	84,1	84,4	84,0	84,6	89,9	88,9	89,6	89,5	89,5
		1981	81,9	81,8	80,9	81,1	81,4	88,5	87,5	87,5	87,4	87,7
		1982	79,9	81,1	79,5	80,6	80,3	86,4	87,7	88,1	89,7	88,0
		1983	80,6	81,9	82,3	84,7	82,4	89,2	89,2	88,3	89,6	89,1
		1984	85,5	86,3	86,1	88,5	86,6	90,3	90,4	90,5	91,7	90,7
		1985	87,6	89,1	87,5	88,4	88,2	92,1	92,7	92,3	92,6	92,4
		1986	87,9	88,4	87,2	88,0	87,9	92,9	93,0	92,4	93,0	92,8
		1987	87,5	88,9	88,3	90,1	88,7	92,7	92,7	93,1	93,4	93,0
		1988	88,9					93,9				
3B	Ej bearbetade varor <sup>3</sup>	1980	75,1	77,6	78,2	79,5	77,6	80,3	85,2	87,5	85,1	84,5
		1981	77,7	77,2	74,3	76,3	76,4	85,5	86,4	84,6	86,2	85,7
		1982	78,2	79,3	76,5	81,2	78,8	90,0	90,6	89,7	91,8	90,5
		1983	82,3	81,4	80,7	81,8	81,6	90,8	89,9	87,4	87,8	89,0
		1984	81,2	81,9	79,9	83,2	81,6	88,4	88,9	87,9	89,0	88,6
		1985	85,2	84,1	83,4	83,7	84,1	92,0	90,5	91,3	89,7	90,9
		1986	84,9	83,9	80,2	87,1	84,0	92,9	91,7	87,8	92,5	91,2
		1987	81,9	84,2	81,8	85,1	83,3	89,7	92,0	90,4	91,9	91,0
		1988	85,6					92,3				

**Tabell 2 (forts)**

SNI	Industrigrupp	År	Faktiskt kapacitetsutnyttjande (FU)					Möjligt kapacitetsutnyttjande (MU) med befintlig arbetsstyrka				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal
31	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1980	80,4	82,9	83,0	81,2	81,9	86,9	88,4	88,4	87,8	87,9
		1981	81,3	84,1	81,7	81,1	82,1	87,8	89,1	89,3	87,7	88,5
		1982	81,6	83,3	82,6	84,3	83,0	89,9	90,9	89,8	90,9	90,4
		1983	80,9	82,7	81,5	81,7	81,7	89,3	89,2	87,9	88,3	88,7
		1984	79,8	83,5	81,5	82,5	81,8	88,3	90,0	88,6	88,1	88,8
		1985	82,5	85,0	82,6	82,3	83,1	90,3	89,1	89,9	89,1	89,6
		1986	81,4	83,6	81,5	84,2	82,7	90,5	90,4	89,4	90,4	90,2
		1987	80,6	84,2	80,4	81,4	81,7	88,2	91,6	88,2	88,4	89,1
		1988	81,6					88,4				
3111-12, 16-17	Livsmedelsindustri, konkurrensskyddad	1980	82,3	84,0	83,3	81,9	82,9	87,5	88,7	88,3	87,6	88,0
		1981	82,9	85,3	82,6	80,8	82,9	89,1	89,9	88,3	87,1	88,6
		1982	83,5	85,8	84,6	86,6	85,1	90,7	91,9	91,4	92,3	91,6
		1983	84,1	85,5	82,0	81,5	83,3	91,3	91,4	88,9	88,9	90,1
		1984	81,7	84,5	83,0	82,3	82,9	89,9	92,3	91,0	88,9	90,5
		1985	81,7	84,7	80,7	81,1	82,1	90,7	91,3	89,8	89,9	90,4
		1986	81,3	83,5	81,4	84,2	82,6	90,7	91,7	90,9	92,2	91,4
		1987	80,3	84,4	78,8	79,1	80,7	89,7	92,8	87,9	87,9	89,6
		1988	78,4					86,9				
3113-15, 19,21,22	Livsmedelsindustri, konkurrenstsatt	1980	79,7	80,9	83,2	82,3	81,5	83,9	85,7	87,1	87,0	85,9
		1981	79,8	80,8	81,6	81,6	81,0	85,3	85,5	89,0	86,7	86,6
		1982	80,2	79,3	78,0	80,6	79,5	87,8	88,2	85,4	87,0	87,1
		1983	78,3	78,3	78,9	82,2	79,4	84,8	84,7	84,4	87,2	85,3
		1984	78,5	81,4	78,3	83,0	80,3	85,2	87,0	84,0	86,2	85,6
		1985	84,0	84,4	83,8	85,3	84,4	88,6	83,0	89,2	88,3	87,3
		1986	81,8	82,5	81,1	83,9	82,3	90,9	88,4	87,6	87,9	88,7
		1987	81,6	84,1	82,3	83,4	82,9	87,2	88,8	86,8	88,5	87,8
		1988	85,2					90,7				
313	Dryckesvaruindustri	1980	68,4	76,9	75,3	72,0	73,2	87,8	90,1	88,5	89,7	89,0
		1981	71,4	81,3	74,2	72,1	74,8	83,5	90,7	91,8	89,2	88,8
		1982	69,8	78,0	81,5	80,7	77,5	88,2	90,3	90,3	91,0	90,0
		1983	68,8	78,3	80,7	75,8	75,9	90,2	89,4	89,8	85,7	88,8
		1984	68,2	79,8	77,9	75,4	75,3	86,0	86,0	88,1	85,0	86,3
		1985	75,4	82,5	81,8	74,7	78,6	89,5	90,7	89,6	85,0	88,7
		1986	75,6	84,2	78,9	81,6	80,1	86,2	89,0	87,5	88,8	87,9
		1987	77,7	85,3	82,4	85,3	82,7	86,0	93,3	91,7	93,0	91,0
		1988	83,5					89,6				
314	Tobaksindustri	1980	94,4	94,7	95,3	95,6	95,0	94,7	95,0	95,3	96,2	95,3
		1981	93,9	93,1	90,3	93,6	92,7	96,3	96,2	94,1	96,2	95,7
		1982	93,9	92,7	89,6	89,1	91,3	96,2	96,2	96,2	96,9	96,4
		1983	87,9	87,7	92,6	93,5	90,4	88,9	90,4	92,6	93,5	91,4
		1984	93,6	91,9	89,6	97,1	93,1	93,6	91,9	89,6	97,1	93,1
		1985	97,4	96,2	95,1	94,3	95,8	97,4	96,2	95,1	94,3	95,8
		1986	92,2	92,8	91,0	91,9	92,0	95,4	94,3	91,0	91,9	93,2
		1987	83,8	80,7	77,6	80,8	80,7	83,8	93,7	93,9	81,8	88,3
		1988	83,2					83,2				
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaru- industri	1980	83,3	82,6	81,3	81,7	82,2	86,3	88,2	85,9	87,0	86,9
		1981	80,0	81,3	79,7	80,2	80,3	85,9	86,7	86,2	86,1	86,2
		1982	79,6	80,3	77,8	80,4	79,5	85,5	86,4	84,6	86,9	85,9
		1983	79,3	84,5	82,7	86,0	83,1	84,8	87,5	85,4	89,9	86,9
		1984	84,4	87,9	87,3	89,2	87,2	89,1	92,4	93,6	91,9	91,8
		1985	88,4	89,8	88,2	86,2	88,2	93,8	93,1	92,9	94,1	93,5
		1986	86,7	89,2	86,5	87,1	87,4	92,5	93,8	93,3	93,5	93,3
		1987	87,1	87,1	88,0	88,1	87,6	92,2	92,2	92,6	92,2	92,3
		1988	85,5					92,3				
3212-13	Textilsömnads- och trikåvaruindustri	1980	90,4	90,9	88,8	87,9	89,5	91,9	93,2	94,4	94,3	93,5
		1981	88,6	88,1	86,2	87,6	87,6	91,9	91,5	90,9	91,3	91,4
		1982	89,3	89,0	88,9	90,8	89,5	91,2	92,2	92,0	94,6	92,5
		1983	91,9	96,3	95,0	92,0	93,8	95,0	97,9	95,4	96,0	96,1
		1984	92,9	93,4	90,3	94,1	92,7	95,6	98,4	97,8	97,3	97,3
		1985	92,2	90,3	92,3	91,2	91,5	95,8	92,7	95,7	96,1	95,1
		1986	90,3	92,1	87,1	92,8	90,6	94,9	94,6	94,9	96,4	95,2
		1987	91,6	91,4	91,3	92,6	91,7	95,7	93,8	93,4	94,9	94,5
		1988	87,7					92,8				

Tabell 2 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	Faktiskt kapacitetsutnyttjande (FU)					Möjligt kapacitetsutnyttjande (MU) med befintlig arbetsstyrka				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal
3211, 14-15, 19	Övrig textilindustri	1980	78,2	77,2	75,7	76,0	76,8	82,1	84,2	80,0	81,7	82,0
		1981	73,2	76,0	73,1	73,3	73,9	81,6	82,5	80,1	80,4	81,2
		1982	73,1	74,2	71,2	74,4	73,2	79,8	81,2	79,3	81,0	80,3
		1983	76,9	81,8	79,4	85,7	81,0	81,3	84,7	82,9	88,6	84,4
		1984	81,8	87,2	87,6	88,7	86,3	87,0	91,2	91,9	91,4	90,4
		1985	84,9	88,7	85,9	84,1	85,9	91,2	92,0	90,4	93,4	91,8
		1986	82,6	86,8	84,7	80,4	83,6	91,5	94,4	93,3	91,6	92,7
		1987	81,5	82,1	84,6	84,1	83,1	88,2	90,3	91,5	90,0	90,0
		1988	82,2				90,7					
322	Beklädnadsindustri utom skoindustri	1980	86,5	87,4	84,9	87,1	86,5	90,0	92,8	90,1	92,2	91,3
		1981	86,0	87,3	85,5	86,6	86,4	90,6	91,1	93,2	92,8	91,9
		1982	83,6	86,0	81,7	85,8	84,3	92,0	91,5	87,4	93,6	91,1
		1983	78,8	85,5	83,2	79,1	81,7	95,2	90,4	83,7	89,0	89,6
		1984	82,9	83,0	79,6	77,8	80,8	89,2	90,1	96,2	79,7	88,8
		1985	90,4	90,8	88,1	89,7	89,8	98,1	96,1	96,4	93,1	95,9
		1986	87,6	89,3	87,5	90,8	88,8	90,9	91,9	91,4	94,4	92,2
		1987	88,9	88,4	88,0	89,4	88,7	92,9	92,1	92,2	93,2	92,6
		1988	89,1				94,1					
323	Garverier, pälsbe- redrier, lädervaru- industri	1980	82,7	73,2	78,6	75,9	77,6	85,2	81,8	81,4	78,4	81,7
		1981	73,8	76,9	83,7	82,0	79,1	77,8	84,9	87,9	85,7	84,1
		1982	84,4	87,3	83,5	87,2	85,6	87,6	90,6	92,1	91,8	90,5
		1983	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1984	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1985	96,7	95,3	93,1	82,4	91,9	97,6	96,5	95,3	97,4	96,7
		1986	94,8	94,9	94,1	91,3	93,8	98,8	97,6	97,7	96,3	97,6
		1987	93,4	96,0	97,4	89,6	94,1	96,9	99,3	98,7	92,4	96,8
		1988	86,5				96,1					
324	Skoindustri	1980	91,6	89,2	89,7	89,8	90,1	93,0	91,8	93,0	91,2	92,3
		1981	87,4	84,0	84,3	83,6	84,8	90,3	89,4	91,9	89,9	90,4
		1982	78,9	79,6	82,6	78,9	80,0	90,9	93,8	91,9	97,4	93,5
		1983	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1984	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1985	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1986	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1987	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1988	..									
33	Trävaruindustri	1980	87,6	87,1	85,8	84,8	86,3	92,1	92,2	91,6	91,2	91,8
		1981	80,2	82,4	78,9	78,7	80,1	90,3	90,5	90,3	89,0	90,0
		1982	81,0	83,0	82,7	85,9	83,2	89,6	90,7	90,5	91,8	90,7
		1983	86,5	86,9	85,8	87,0	86,6	91,5	90,3	90,4	90,8	90,8
		1984	85,6	87,0	86,9	87,8	86,8	90,5	91,4	92,7	92,0	91,7
		1985	86,3	89,8	84,8	88,5	87,4	92,5	92,8	91,8	92,9	92,5
		1986	87,6	87,6	83,4	89,5	87,0	93,4	91,7	92,5	94,0	92,9
		1987	89,1	92,0	89,4	92,2	90,7	93,4	94,2	94,4	94,9	94,2
		1988	90,6				95,1					
33111	Sågverk, hyvlerier, träimpregneringsverk	1980	90,0	89,6	86,0	87,9	88,4	93,5	94,1	93,3	94,3	93,8
		1981	85,7	86,0	77,0	79,8	82,1	94,2	94,8	94,1	92,3	93,9
		1982	87,6	89,5	86,7	90,1	88,5	94,2	95,1	94,0	95,3	94,7
		1983	93,0	94,8	92,3	94,5	93,7	96,2	97,2	95,6	96,7	96,4
		1984	95,1	94,9	92,6	93,3	94,0	97,3	97,2	96,8	95,9	96,8
		1985	85,8	92,9	84,0	89,9	88,2	92,9	94,8	92,8	94,2	93,7
		1986	90,8	87,4	81,7	88,9	87,2	95,7	92,0	93,4	94,1	93,8
		1987	88,1	91,9	87,7	93,7	90,4	93,7	94,3	94,9	96,2	94,8
		1988	92,1				96,5					
33112,	Övrig trävaruindustri	1980	85,9	84,8	86,4	82,1	84,8	90,9	91,2	91,6	89,0	90,7
33119,		1981	75,3	79,9	81,2	76,8	78,3	87,4	88,1	87,9	86,3	87,4
3312, 19		1982	75,2	78,0	79,4	81,2	78,5	85,6	87,6	88,2	88,4	87,5
		1983	80,2	80,2	79,8	79,8	80,0	87,2	84,2	85,9	85,3	85,7
		1984	76,5	79,9	81,0	82,1	79,9	84,4	86,2	88,6	87,7	86,7
		1985	87,0	86,9	85,7	87,6	86,8	92,3	90,3	90,7	91,5	91,2
		1986	84,1	87,3	85,2	91,1	86,9	90,8	90,5	91,4	94,4	91,8
		1987	91,4	92,4	91,5	90,5	91,5	94,1	94,2	94,4	93,3	94,0
		1988	90,6				94,7					

**Tabell 2 (forts)**

SNI	Industrigrupp	År	Faktiskt kapacitetsutnyttjande (FU)					Möjligt kapacitetsutnyttjande (MU) med befintlig arbetsstyrka				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal
332	Trämöbelvaruindustri	1980	87,0	88,3	86,6	85,8	86,9	91,8	91,2	90,0	90,6	90,9
		1981	82,6	80,9	77,0	81,5	80,5	90,1	87,6	88,5	89,6	89,0
		1982	82,8	81,4	82,4	86,9	83,4	90,6	89,2	88,6	91,1	89,9
		1983	87,9	85,0	84,8	88,1	86,5	91,9	89,3	88,8	90,7	90,2
		1984	85,3	86,1	89,2	88,2	87,2	89,2	90,9	93,7	92,7	91,6
		1985	87,0	87,2	84,7	85,2	86,0	92,3	93,5	92,1	91,9	92,5
		1986	87,2	89,0	83,5	87,5	86,8	93,5	93,2	92,6	92,6	93,0
		1987	86,6	91,6	88,6	92,7	89,9	91,3	93,9	93,5	95,5	93,6
		1988	88,1					93,6				
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1980	91,7	86,9	90,8	89,6	89,8	96,0	94,6	97,1	96,5	96,1
		1981	90,4	88,9	87,9	86,7	88,5	97,1	94,3	94,5	95,0	95,2
		1982	86,2	85,5	80,0	84,6	84,1	94,9	94,3	95,0	95,6	95,0
		1983	90,6	91,1	88,8	93,0	90,9	97,8	97,1	97,4	97,8	97,5
		1984	93,7	94,4	91,3	95,5	93,7	97,5	97,1	97,4	98,1	97,5
		1985	95,7	95,3	91,6	90,3	93,2	98,0	98,5	97,1	94,9	97,1
		1986	92,1	93,3	91,1	93,0	92,4	97,0	97,3	96,4	96,6	96,8
		1987	91,5	93,2	92,6	93,8	92,8	96,6	96,8	97,0	96,9	96,8
		1988	93,3					96,4				
34111	Massaindustri	1980	89,9	86,5	89,9	87,0	88,3	97,0	95,5	96,2	96,3	96,3
		1981	89,8	85,4	87,6	82,2	86,3	97,0	92,7	95,0	96,2	95,2
		1982	77,6	79,1	65,3	78,6	75,2	95,7	97,3	97,7	97,6	97,1
		1983	92,4	87,3	89,8	95,3	91,2	99,5	95,2	98,8	99,6	98,3
		1984	97,3	94,6	93,1	98,0	95,8	99,5	97,8	99,2	99,8	99,1
		1985	98,0	96,5	92,2	85,6	93,1	99,5	99,9	97,1	88,3	96,2
		1986	94,5	93,4	92,8	98,2	94,7	99,5	99,8	99,7	99,9	99,7
		1987	93,9	95,5	94,2	96,9	95,1	98,7	99,4	97,9	99,3	98,8
		1988	97,4					98,4				
34112	Pappers- och papp- industri	1980	95,8	88,4	94,3	93,7	93,1	98,9	95,1	98,9	98,9	98,0
		1981	95,4	94,2	92,2	91,5	93,3	99,5	98,7	98,0	98,4	98,7
		1982	91,4	89,0	84,1	87,5	88,0	98,1	97,1	97,7	97,8	97,7
		1983	91,4	94,3	89,9	94,3	92,5	98,9	99,1	98,7	99,2	99,0
		1984	95,3	95,8	92,0	97,3	95,1	99,2	97,8	97,4	98,9	98,3
		1985	97,3	96,6	94,2	94,6	95,7	99,2	99,4	99,1	99,3	99,3
		1986	96,0	97,3	95,8	96,2	96,3	99,0	99,2	99,1	99,1	99,1
		1987	97,1	96,5	96,3	97,3	96,8	98,9	98,7	99,3	99,0	99,0
		1988	97,7					99,2				
34113	Träfiberplattindustri	1980	75,7	79,4	84,2	80,3	79,9	80,9	88,4	89,4	90,1	87,2
		1981	74,6	68,9	77,0	51,6	68,0	89,3	89,1	87,6	74,2	85,1
		1982	75,7	63,7	48,8	78,9	66,8	87,4	73,4	70,6	94,6	81,5
		1983	85,5	78,2	69,6	70,3	75,9	95,2	94,4	71,8	74,7	84,0
		1984	56,2	57,4	66,0	70,0	62,4	85,6	81,9	96,6	80,8	86,2
		1985	66,1	76,1	64,3	79,6	71,5	85,4	82,1	77,9	84,6	82,5
		1986	88,1	90,4	87,2	96,0	90,4	94,1	98,5	98,1	99,7	97,6
		1987	83,8	86,7	92,3	73,1	84,0	98,8	100,0	99,5	74,7	93,3
		1988	85,8					85,8				
3412, 19	Övrig pappersindustri	1980	82,7	88,8	86,4	89,5	86,9	88,3	91,7	89,7	92,6	90,6
		1981	88,0	85,3	82,4	82,0	84,4	92,7	89,7	90,0	89,7	90,5
		1982	82,5	84,8	83,2	80,5	82,8	89,1	89,5	88,6	87,3	88,6
		1983	78,6	83,5	78,7	76,5	79,3	83,0	88,0	85,9	84,5	85,4
		1984	79,3	90,4	86,3	85,5	85,4	85,0	93,9	94,0	93,5	91,6
		1985	89,9	90,4	82,6	80,7	85,9	93,8	94,6	92,6	89,8	92,7
		1986	83,2	86,0	80,9	85,8	84,0	88,8	91,4	90,7	91,6	90,6
		1987	82,9	85,1	82,7	80,9	82,9	91,0	91,8	91,9	88,7	90,9
		1988	84,3					91,2				
342	Grafisk industri	1980	86,9	84,2	86,6	84,7	85,6	91,7	94,5	97,3	94,4	94,5
		1981	84,4	83,8	82,2	84,9	83,8	95,2	88,6	89,2	90,6	90,9
		1982	84,3	85,2	83,4	85,1	84,5	90,0	89,2	91,1	90,6	90,2
		1983	89,4	89,7	89,5	93,5	90,5	96,3	96,3	97,1	97,3	96,8
		1984	92,3	94,7	91,4	93,7	93,0	96,2	97,5	97,1	97,2	97,0
		1985	94,8	95,4	94,3	95,1	94,9	96,7	97,7	97,3	97,6	97,3
		1986	89,5	91,6	89,2	89,3	89,9	96,2	95,7	93,9	93,8	94,9
		1987	87,2	91,4	91,4	93,6	90,9	94,9	95,3	95,8	96,9	95,7
		1988	91,2					95,1				

**Tabell 2 (forts)**

SNI	Industrigrupp	År	Faktiskt kapacitetsutnyttjande (FU)					Möjligt kapacitetsutnyttjande (MU) med befintlig arbetsstyrka				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal
35	Kemisk industri-, petroleums-, gummivaru- och plastindustri	1980	75,3	76,6	80,7	83,3	79,0	82,0	91,3	91,9	92,2	89,4
		1981	78,9	74,1	74,5	78,8	76,6	92,2	91,6	90,5	91,6	91,5
		1982	78,2	78,4	77,5	80,2	78,6	91,0	92,5	91,8	91,2	91,6
		1983	81,5	78,8	81,6	83,7	81,4	91,3	92,0	90,4	91,3	91,3
		1984	83,6	82,0	79,7	85,0	82,6	91,7	91,9	90,9	92,4	91,7
		1985	83,5	80,0	82,0	83,5	82,3	92,7	92,3	92,5	92,8	92,6
		1986	82,7	82,1	84,1	84,5	83,4	92,0	92,1	91,7	93,1	92,2
		1987	84,2	82,9	83,6	84,3	83,8	93,8	93,7	93,9	91,5	93,2
		1988	87,1					95,3				
351	Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	1980	87,8	77,9	79,8	80,4	81,5	93,7	92,2	92,2	93,3	92,9
		1981	81,1	80,3	74,2	80,1	78,9	93,9	92,1	89,1	92,3	91,9
		1982	80,7	82,3	79,6	80,2	80,7	91,8	93,2	92,5	92,0	92,4
		1983	82,9	82,6	82,5	85,2	83,3	93,1	95,6	94,8	94,4	94,5
		1984	86,5	86,2	81,4	85,9	85,0	94,7	94,6	94,3	95,6	94,8
		1985	83,1	81,2	80,8	79,8	81,2	95,3	93,5	93,9	93,7	94,1
		1986	82,2	82,0	83,7	84,0	83,0	93,3	91,6	94,5	93,5	93,2
		1987	84,7	85,6	85,5	89,1	86,2	95,7	94,9	95,9	94,9	95,4
		1988	88,5					97,1				
352	Annan kemisk industri	1980	79,9	79,2	73,9	81,1	78,5	87,1	87,8	87,8	88,4	87,8
		1981	77,4	77,7	77,2	80,4	78,2	87,0	87,1	88,2	88,9	87,8
		1982	78,8	80,4	79,2	81,6	80,0	87,7	90,2	88,9	89,2	89,0
		1983	78,6	79,6	80,8	79,8	79,7	88,2	87,1	86,0	85,6	86,7
		1984	81,3	80,9	81,1	83,2	81,6	87,3	87,7	85,3	87,5	87,0
		1985	79,5	81,1	81,0	82,0	80,9	87,3	87,0	87,7	89,8	88,0
		1986	83,9	85,8	80,6	83,1	83,4	89,6	89,9	87,5	90,1	89,3
		1987	84,7	86,2	86,3	82,1	84,8	93,9	93,7	94,8	88,8	92,8
		1988	88,7					93,7				
353	Petroleumraffinaderier	1980	47,8	66,6	86,1	91,0	72,9	55,8	100,0	99,2	98,6	88,4
		1981	78,1	56,5	71,0	76,8	70,6	100,0	98,6	100,0	100,0	99,7
		1982	75,5	71,8	73,3	75,2	74,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
		1983	87,7	62,4	83,7	89,0	80,7	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
		1984	85,0	73,6	68,5	86,8	78,5	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
		1985	90,7	75,1	85,7	91,2	85,7	100,0	100,0	99,8	100,0	100,0
		1986	84,8	75,4	97,8	90,2	87,1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
		1987	88,7	72,8	83,8	90,6	84,0	100,0	99,9	99,9	99,9	99,9
		1988	90,3					100,0				
354	Smörjmedels-, asfalt- och kolproduktindustri	1980	76,7	87,6	82,8	81,1	82,1	89,4	95,1	95,2	91,3	92,8
		1981	75,6	78,3	78,9	79,3	78,0	93,6	92,6	93,7	94,2	93,5
		1982	77,7	84,8	81,0	90,3	83,5	93,3	96,7	94,3	97,2	95,4
		1983	81,0	82,1	83,1	84,3	82,6	88,9	90,0	86,7	91,0	89,2
		1984	81,3	82,6	82,3	81,9	82,0	86,9	90,3	84,6	85,1	86,7
		1985	85,1	84,8	77,3	84,5	82,9	94,1	92,4	89,1	92,5	92,0
		1986	79,6	91,0	79,2	83,8	83,4	91,6	97,2	95,5	96,3	95,2
		1987	78,5	81,3	75,8	70,5	76,5	89,9	93,0	91,1	88,2	90,6
		1988	75,3					92,5				
355	Gummivaruindustri	1980	83,2	79,6	87,3	87,1	84,3	86,2	80,9	88,5	89,9	86,4
		1981	81,1	85,4	76,2	77,7	80,1	88,7	88,6	83,4	85,4	86,5
		1982	79,2	81,1	77,1	77,9	78,8	85,2	86,4	83,3	83,9	84,7
		1983	80,7	83,0	79,7	91,4	83,7	86,5	87,1	83,7	94,9	88,1
		1984	86,5	83,4	81,3	88,8	85,0	89,8	88,7	89,4	92,3	90,1
		1985	81,1	83,0	83,0	79,9	81,8	86,2	87,2	88,0	84,8	86,6
		1986	80,7	80,0	78,5	77,6	79,2	85,8	86,9	85,7	86,3	86,2
		1987	79,7	78,0	75,0	76,1	77,2	86,1	84,0	82,9	82,1	83,8
		1988	80,6					86,6				
356	Plastvaruindustri	1980	81,6	83,4	81,3	76,8	80,8	89,4	89,2	87,9	85,3	88,0
		1981	76,6	76,3	73,5	75,8	75,6	84,8	86,9	84,2	83,4	84,8
		1982	73,9	73,1	76,9	79,8	75,9	82,1	81,7	85,6	86,7	84,0
		1983	77,0	82,1	77,2	76,0	78,1	86,3	88,7	84,7	82,8	85,6
		1984	76,3	82,1	85,9	84,4	82,2	87,7	87,1	90,6	90,3	88,9
		1985	76,9	82,4	78,3	77,0	78,7	85,6	87,7	86,6	85,4	86,3
		1986	80,6	81,0	84,0	85,0	82,7	86,3	87,8	88,3	92,2	88,7
		1987	82,1	85,1	82,7	84,3	83,6	89,2	90,8	89,9	89,2	89,8
		1988	84,1					91,4				

Tabell 2 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	Faktiskt kapacitetsutnyttjande (FU)					Möjligt kapacitetsutnyttjande (MU) med befintlig arbetsstyrka				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal
36	Jord- och stenvaru-industri	1980	83,6	83,0	79,4	76,0	80,5	90,4	90,0	88,3	89,0	89,4
		1981	76,6	71,4	70,0	71,2	72,3	89,7	84,8	83,9	84,3	85,7
		1982	72,5	75,2	71,4	77,0	74,0	83,1	82,9	81,9	86,8	83,7
		1983	74,8	76,6	77,2	78,1	76,7	87,0	86,5	86,9	86,5	86,7
		1984	77,9	80,8	80,2	82,0	80,2	88,5	87,9	90,3	90,0	89,2
		1985	76,0	79,7	81,2	82,8	79,9	88,3	90,2	90,9	91,6	90,3
		1986	77,8	78,8	80,4	83,7	80,2	91,2	90,3	92,0	91,8	91,3
		1987	79,2	85,8	87,9	89,3	85,6	91,3	91,6	93,3	93,7	92,5
		1988	87,6					93,0				
361	Porslins- och ler-godsindustri	1980	74,6	77,4	77,1	72,5	75,4	85,3	85,0	87,3	85,8	85,9
		1981	74,2	71,2	72,1	73,3	72,7	85,2	82,9	80,8	83,2	83,0
		1982	71,6	76,2	69,0	83,6	75,1	81,7	82,1	83,8	87,6	83,8
		1983	83,1	81,9	83,9	83,3	83,1	86,5	84,1	94,5	86,7	88,0
		1984	84,5	83,6	84,5	85,0	84,4	93,1	90,8	90,3	90,3	91,1
		1985	83,1	85,0	83,3	78,5	82,5	89,4	91,4	91,5	84,0	89,1
		1986	83,2	86,3	86,8	89,1	86,4	91,7	92,6	92,4	93,3	92,5
		1987	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1988	..									
362	Glas- och glasvaru-industri	1980	94,2	84,6	88,2	85,6	88,2	96,0	96,3	95,4	95,1	95,7
		1981	87,4	79,5	79,0	87,1	83,3	94,5	89,6	92,1	92,2	92,1
		1982	90,1	90,3	82,4	93,1	89,0	93,7	93,7	90,1	96,7	93,6
		1983	88,0	90,2	90,4	90,0	89,7	94,9	95,0	92,9	94,5	94,3
		1984	94,2	93,7	84,1	88,8	90,2	98,6	97,6	99,0	99,1	98,6
		1985	90,2	91,8	90,3	89,6	90,5	97,9	98,7	98,8	98,7	98,5
		1986	88,1	85,4	84,8	89,9	87,1	98,3	97,6	99,0	98,0	98,2
		1987	88,0	92,0	95,0	94,5	92,4	95,6	95,7	95,9	96,3	95,9
		1988	95,1					95,6				
369	Tegel-, cement- och annan mineralvaru-industri	1980	81,8	83,5	77,3	74,2	79,2	89,5	89,1	86,4	88,1	88,3
		1981	74,3	69,2	67,4	67,1	69,5	89,4	83,8	82,5	82,7	84,6
		1982	68,5	71,5	68,7	71,7	70,1	80,8	80,5	79,3	84,0	81,2
		1983	69,1	71,4	71,9	73,4	71,5	84,5	84,2	83,9	83,8	84,1
		1984	71,7	76,2	78,4	79,4	79,5	76,5	84,5	84,2	87,4	85,8
		1985	70,0	74,7	77,9	80,5	75,8	84,5	87,0	88,1	89,6	87,3
		1986	74,8	76,9	78,8	81,6	78,0	89,3	88,5	89,9	90,0	89,4
		1987	76,6	84,5	86,2	88,3	83,9	90,2	90,9	93,0	93,6	91,9
		1988	85,4					92,5				
37	Järn-, stål- och metallverk	1980	85,7	84,3	83,9	81,2	83,8	88,9	88,7	89,3	87,7	88,7
		1981	82,7	80,6	80,2	82,1	81,4	88,0	87,3	85,9	86,9	87,0
		1982	79,7	81,2	81,7	79,3	80,5	85,6	87,7	87,0	89,7	87,5
		1983	83,0	87,1	87,2	92,1	87,4	91,4	91,3	90,3	94,0	91,8
		1984	91,5	90,1	88,5	89,9	90,0	93,4	92,1	91,7	91,6	92,2
		1985	91,3	91,1	88,7	90,3	90,4	93,3	92,9	93,4	93,6	93,3
		1986	89,5	89,9	88,5	89,1	89,3	93,4	93,7	93,1	92,8	93,3
		1987	89,5	89,6	87,4	92,7	89,8	93,5	91,8	90,8	93,8	92,5
		1988	91,1					93,4				
371	Järn-, stål- och ferro-legeringsverk	1980	86,0	85,3	84,7	82,4	84,6	88,2	88,6	88,4	86,4	87,9
		1981	82,6	79,5	78,2	81,1	80,4	87,3	85,7	84,4	85,9	85,8
		1982	78,6	79,5	80,3	77,5	79,0	84,7	86,9	86,3	89,8	86,9
		1983	81,8	85,8	86,2	92,0	86,5	91,2	90,5	89,5	93,9	91,3
		1984	92,1	90,5	87,8	90,2	90,2	93,7	92,3	91,3	91,7	92,3
		1985	90,8	92,3	88,8	91,2	90,8	92,9	94,3	94,0	94,7	94,0
		1986	89,6	89,1	88,5	88,9	89,0	93,6	94,0	94,2	94,0	94,0
		1987	88,1	89,5	86,3	92,1	89,0	93,4	91,7	90,3	93,5	92,2
		1988	90,7					93,0				
372	Ickejärnmetallverk	1980	84,5	80,0	81,7	77,7	81,0	91,3	88,9	92,1	91,4	90,9
		1981	83,2	84,6	88,5	85,7	85,5	90,9	92,8	92,2	90,3	91,6
		1982	83,3	86,6	86,3	86,2	85,6	88,6	90,4	89,4	89,6	89,5
		1983	87,3	91,8	90,8	92,6	90,6	92,3	94,3	92,9	94,5	93,5
		1984	89,2	88,3	91,2	88,7	89,4	92,3	91,0	93,4	90,9	91,9
		1985	92,5	87,5	88,6	86,9	88,9	94,3	88,6	91,7	89,6	91,1
		1986	89,5	92,1	88,6	89,7	90,0	93,0	93,1	90,3	90,4	91,7
		1987	92,7	89,8	90,6	94,6	91,9	93,9	92,2	92,0	94,7	93,2
		1988	92,2					94,7				

**Tabell 2 (forts)**

SNI	Industrigrupp	År	Faktiskt kapacitetsutnyttjande (FU)					Möjligt kapacitetsutnyttjande (MU) med befintlig arbetsstyrka				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal
38 exkl 3841	Verkstadsindustri exkl varv	1980	85,6	84,4	84,6	84,5	84,8	89,0	87,5	88,1	88,2	88,2
		1981	81,2	81,9	81,6	81,1	81,5	86,4	85,8	86,6	86,0	86,2
		1982	79,1	80,7	79,2	79,5	79,6	84,6	86,4	87,5	88,7	86,8
		1983	78,5	79,0	80,7	82,3	80,1	87,2	87,1	86,1	87,3	86,9
		1984	84,0	84,7	86,1	88,2	85,8	88,5	88,7	89,0	90,7	89,2
		1985	87,6	89,7	88,5	89,3	88,8	91,1	92,3	91,8	91,9	91,8
		1986	88,9	88,5	87,7	88,0	88,3	92,6	92,7	91,7	92,5	92,4
		1987	87,3	88,6	88,2	90,2	88,6	91,6	91,8	92,3	93,1	92,2
		1988	88,1				93,4					
381	Metallvaruindustri	1980	83,9	81,3	83,2	83,3	82,9	86,9	84,7	86,6	87,5	86,4
		1981	80,7	76,5	76,8	78,4	78,1	87,0	84,8	83,5	86,5	85,4
		1982	76,1	77,3	75,9	74,6	76,0	85,0	86,4	85,0	85,4	85,5
		1983	71,2	73,5	75,7	78,4	74,7	83,0	82,2	83,7	85,4	83,6
		1984	80,1	79,9	80,2	82,3	80,6	86,7	87,1	85,9	86,6	86,6
		1985	85,7	86,7	87,1	87,4	86,7	90,1	90,2	91,9	90,9	90,8
		1986	87,2	87,8	83,9	87,8	86,7	92,6	92,4	89,0	92,4	91,6
		1987	85,1	85,9	85,9	87,9	86,2	91,1	89,6	90,2	91,0	90,5
		1988	87,5				93,3					
382	Maskinindustri	1980	86,3	82,8	84,8	85,3	84,8	88,8	86,0	88,6	87,9	87,8
		1981	82,9	84,3	81,1	82,2	82,6	88,9	87,1	87,0	88,7	87,9
		1982	80,2	80,6	76,7	80,2	79,4	86,3	87,9	84,3	85,9	86,1
		1983	76,7	79,4	78,7	80,6	78,9	87,5	87,7	85,9	87,2	87,1
		1984	82,0	82,7	84,4	86,7	84,0	87,3	87,9	87,2	90,0	88,1
		1985	84,5	87,2	84,9	85,3	85,5	90,2	91,5	89,0	89,9	90,2
		1986	87,7	85,6	84,0	85,0	85,6	91,5	90,8	90,4	90,3	90,8
		1987	82,4	83,9	84,3	86,6	84,3	88,9	89,1	89,0	90,5	89,4
		1988	88,3				92,7					
383	Elektroindustri	1980	80,8	81,9	81,9	82,1	81,7	86,6	87,6	87,1	88,1	87,4
		1981	80,7	82,2	81,8	83,1	82,0	88,2	88,3	88,6	89,1	88,6
		1982	81,0	82,3	80,0	77,6	80,2	88,5	88,5	95,2	95,1	91,8
		1983	81,9	77,8	85,3	84,5	82,4	91,4	90,2	89,3	89,0	90,0
		1984	88,4	89,0	90,4	91,7	89,9	92,4	91,7	93,2	94,1	92,9
		1985	91,6	94,8	92,5	92,4	92,8	94,3	96,8	96,9	95,1	95,8
		1986	90,7	88,9	92,1	89,0	90,2	94,8	94,6	95,5	94,8	94,9
		1987	91,2	91,7	91,4	92,3	91,7	94,8	94,2	93,9	94,6	94,4
		1988	89,3				93,4					
3841	Skeppsvarv, båt- byggerier	1980	66,0	63,1	56,7	63,6	62,4	67,2	63,8	74,3	64,3	67,4
		1981	61,1	64,7	52,0	60,4	59,6	64,9	68,0	56,6	68,1	64,6
		1982	66,2	66,8	59,4	63,4	64,0	79,0	77,0	75,4	81,3	78,2
		1983	69,5	69,8	56,3	53,4	62,3	81,4	78,4	59,8	58,7	69,6
		1984	57,8	53,0	55,8	59,8	56,6	65,2	60,4	60,8	70,5	64,2
		1985	61,9	67,9	..	..	..	67,3	68,8	..	..	..
		1986	70,7	57,1	..	..	..	73,6	57,1	..	..	..
		1987	64,0	69,1	..	..	..	76,1	73,1	..	..	..
		1988	82,8				94,7					
3842-49	Transportmedelsindustri exkl varv	1980	90,0	90,0	88,2	86,9	88,8	92,2	90,6	89,5	89,6	90,5
		1981	80,0	81,2	84,2	79,4	81,2	81,9	82,6	85,6	80,1	82,6
		1982	77,2	81,1	83,3	83,6	81,3	78,2	82,8	85,0	85,8	83,0
		1983	81,4	82,7	80,1	83,7	82,0	83,2	84,9	83,1	85,7	84,2
		1984	84,0	85,2	87,0	89,3	86,4	86,1	86,7	88,6	89,8	87,8
		1985	87,3	88,1	88,5	90,8	88,7	89,0	89,1	89,2	91,3	89,7
		1986	89,9	91,7	91,8	90,7	91,0	91,1	92,6	92,3	92,6	92,2
		1987	91,3	93,4	91,9	95,9	93,1	92,5	94,6	96,6	97,3	95,3
		1988	87,2				93,7					
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	1980	83,7	80,8	79,0	83,1	81,7	86,2	85,4	84,2	84,5	85,1
		1981	82,2	83,0	79,4	82,1	81,7	86,1	87,0	86,4	86,8	86,6
		1982	84,0	79,7	76,7	85,8	81,6	91,8	90,1	90,0	92,9	91,2
		1983	81,4	90,9	92,8	94,0	89,8	98,3	93,2	95,2	96,0	95,7
		1984	86,3	91,5	95,7	92,9	91,6	91,0	94,7	97,7	97,7	95,3
		1985	88,3	90,7	90,8	91,6	90,4	92,9	94,2	93,8	94,6	93,9
		1986	87,0	90,9	87,9	90,8	89,2	93,0	94,8	91,2	96,3	93,8
		1987	93,8	91,5	91,0	91,1	91,9	96,1	94,2	94,8	94,7	95,0
		1988	91,6				95,7					

**Tabell 2 (forts)**

SNI	Industrigrupp	År	Faktiskt kapacitetsutnyttjande (FU)					Möjligt kapacitetsutnyttjande (MU) med befintlig arbetsstyrka				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal
390	Annan tillverknings-industri	1980	73,6	77,9	75,6	76,2	75,8	82,9	80,6	81,3	81,1	81,5
		1981	78,2	76,7	75,1	74,3	76,1	84,7	80,4	79,1	77,8	80,5
		1982	70,7	71,1	75,9	73,6	72,8	77,1	76,6	82,1	83,4	79,8
		1983	56,9	58,2	40,5	62,1	54,4	59,1	63,3	62,2	70,9	63,9
		1984	63,5	65,9	74,0	80,2	70,9	85,3	71,3	79,9	85,0	80,4
		1985	82,7	80,6	84,6	82,9	82,7	88,7	85,5	90,6	87,0	88,0
		1986	84,5	89,0	86,0	88,2	86,9	94,4	94,5	93,3	95,6	94,5
		1987	82,9	86,7	84,2	87,5	85,3	91,4	91,6	90,8	92,8	91,7
		1988	88,9					94,1				
2+3	HELA INDUSTRIN	1980	83,5	82,5	82,8	82,7	82,9	87,7	88,0	88,9	88,3	88,2
		1981	80,9	80,5	79,0	80,1	80,1	87,7	87,1	86,8	87,1	87,2
		1982	79,6	80,5	78,3	80,5	79,7	87,2	88,3	87,8	89,9	88,3
		1983	81,0	81,8	81,9	84,0	82,2	89,6	89,4	88,0	89,2	89,1
		1984	84,6	85,5	85,0	87,6	85,7	89,8	90,2	90,1	91,3	90,4
		1985	87,3	88,1	86,8	87,6	87,5	92,2	92,3	92,2	92,2	92,2
		1986	87,5	87,8	86,4	88,0	87,4	93,0	92,9	92,0	93,1	92,8
		1987	86,6	88,2	87,2	89,3	87,8	92,3	92,7	92,7	93,3	92,8
		1988	88,4					93,7				

<sup>1</sup> P g a ändrat estimationsförfarande är uppgifterna denna gång reviderade fr o m 1986.

<sup>2</sup> SNI 3 exkl SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.

<sup>3</sup> SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.

**Tabell 3 Industrins kapacitetsutnyttjande: Huvudorsaker till industrins kapacitetsutnyttjande i procent av antalet företag samt i procent av företagens förädlingsvärde**  
**Main reasons to capacity utilization in industry in per cent of number of enterprises and in per cent of their value added**

SNI	Industrigrupp/huvudorsak	År	Procent av antal					Procent av förädlingsvärde				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal
3A	Bearbetade varor <sup>1</sup>											
	Fullt kapacitetsutnyttjande	1980	22,2	20,8	21,1	20,5	21,2	14,3	15,1	17,3	14,6	15,3
		1981	18,8	17,7	18,4	17,9	18,2	14,4	13,9	12,3	10,1	12,7
		1982	17,7	17,8	17,9	17,7	17,8	10,2	8,9	8,9	12,8	10,2
		1983	16,9	20,8	20,5	24,2	20,6	14,5	17,7	15,9	23,6	17,9
		1984	21,8	24,7	24,6	26,4	24,4	21,3	23,4	24,0	27,7	24,1
		1985	29,4	30,6	29,4	29,0	29,6	30,7	37,5	28,2	34,5	32,7
		1986	25,4	26,9	26,6	25,7	26,2	34,8	29,1	33,7	34,6	33,1
		1987	25,5	29,1	28,5	31,2	28,6	30,3	35,5	32,5	40,1	34,6
		1988	28,5					33,7				
	Otillräcklig efterfrågan	1980	45,0	44,2	49,2	56,3	48,7	49,9	50,0	57,6	63,9	55,4
		1981	62,1	65,2	67,4	70,4	66,3	70,0	70,8	75,9	80,8	74,4
		1982	72,0	71,6	72,5	73,0	72,3	80,1	82,4	83,7	81,5	81,9
		1983	73,0	68,9	67,4	63,9	68,3	78,6	74,1	74,9	67,5	73,8
		1984	63,4	54,4	50,2	51,4	54,9	58,5	49,4	44,0	44,8	49,2
		1985	45,3	43,8	43,5	46,4	44,8	43,9	43,7	43,5	47,1	44,6
		1986	49,1	45,7	47,1	49,9	48,0	46,0	43,3	45,9	41,1	44,1
		1987	45,9	42,8	39,0	39,0	41,7	38,2	36,9	35,3	34,4	36,2
		1988	32,4					23,3				
	Brist på arbetskraft	1980	18,0	17,2	15,1	10,4	15,2	14,2	12,4	11,4	9,1	11,8
		1981	8,5	6,4	4,6	4,4	6,0	7,5	6,1	3,6	3,9	5,3
		1982	3,3	3,4	3,9	3,7	3,6	1,9	2,3	2,8	1,4	2,1
		1983	3,2	3,0	4,0	4,1	3,6	1,7	1,3	1,5	2,0	1,6
		1984	6,4	6,2	8,1	6,6	6,8	5,8	3,3	4,7	4,7	4,6
		1985	9,2	9,3	8,7	8,2	8,9	6,1	4,0	3,7	4,1	4,5
		1986	9,4	10,3	10,3	10,6	10,2	5,8	6,3	4,3	6,1	5,6
		1987	12,2	14,2	17,0	15,7	14,8	6,1	8,3	9,4	9,6	8,4
		1988	16,8					10,1				
	Brist på insatsvaror	1980	1,3	1,0	0,7	0,4	0,9	0,6	1,0	0,3	0,5	0,6
		1981	0,5	0,4	0,1	0,5	0,4	0,1	0,3	0,0	0,3	0,2
		1982	0,6	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2
		1983	0,3	0,4	0,3	0,5	0,4	0,6	0,8	0,4	0,7	0,6
		1984	0,7	1,8	2,1	1,3	1,5	7,1	10,5	9,6	6,7	8,5
		1985	1,5	1,3	0,9	1,3	1,3	7,2	1,8	0,7	1,0	2,7
		1986	1,4	1,1	0,9	1,4	1,2	0,9	0,6	1,2	0,9	0,9
		1987	1,8	1,1	1,6	1,5	1,5	1,2	0,7	1,1	1,2	1,1
		1988	1,9					1,0				
	Produktionsstörningar	1980	1,9	2,7	2,0	1,5	2,0	2,5	3,8	3,4	3,1	3,2
		1981	0,9	1,0	0,9	1,1	1,0	2,1	2,9	1,0	1,5	1,9
		1982	0,6	0,7	1,0	1,0	0,8	1,4	1,7	1,3	1,1	1,4
		1983	0,6	0,7	1,4	2,2	1,2	1,6	1,1	2,9	2,9	2,1
		1984	1,4	2,0	2,9	3,7	2,5	2,1	3,9	4,5	6,3	4,2
		1985	3,2	2,7	3,2	2,5	2,9	4,4	4,1	7,4	3,5	4,9
		1986	2,3	3,2	3,8	2,9	3,1	4,6	6,3	6,4	6,1	5,9
		1987	3,5	2,9	3,5	3,1	3,3	7,7	4,4	6,6	5,2	6,0
		1988	8,4					20,0				
	Annan huvudorsak	1980	7,2	10,1	7,1	6,8	7,8	12,3	15,8	6,5	5,2	10,0
		1981	5,6	4,9	4,5	3,9	4,7	4,2	4,0	4,5	1,9	3,7
		1982	4,3	4,2	3,2	3,1	3,7	4,7	3,2	2,4	2,1	3,1
		1983	3,8	4,2	6,3	4,5	4,7	1,9	3,0	4,2	2,8	3,0
		1984	5,6	9,2	11,2	9,9	9,0	4,4	8,8	13,0	7,5	8,5
		1985	10,8	10,7	12,1	10,4	11,0	7,4	7,9	15,8	9,2	10,1
		1986	9,8	8,9	11,0	8,9	9,7	6,3	12,1	8,1	10,9	9,4
		1987	10,3	9,6	10,2	8,6	9,7	14,2	13,8	15,0	8,9	13,0
		1988	9,8					8,5				
	Ej angett huvudorsak	1980	4,4	4,0	4,8	4,0	4,3	6,3	2,0	3,5	3,5	3,8
		1981	3,6	4,3	4,1	1,8	3,5	1,5	2,0	2,8	1,5	2,0
		1982	1,4	2,0	1,2	1,2	1,5	1,5	1,3	0,6	1,0	1,1
		1983	2,1	1,9	0,2	0,6	1,2	1,1	2,1	0,3	0,4	1,0
		1984	0,6	1,6	0,9	0,7	1,0	0,9	0,6	0,2	2,3	1,0
		1985	0,5	1,6	2,2	2,1	1,6	0,3	0,8	0,7	0,7	0,6
		1986	2,6	3,9	0,4	0,5	1,9	1,6	2,3	0,3	0,3	1,1
		1987	0,8	0,2	0,2	0,9	0,5	2,2	0,4	0,1	0,7	0,9
		1988	2,2					3,3				

**Tabell 3 (forts)**

SNI	Industrigrupp/huvudorsak	År	Procent av antal					Procent av förädlingsvärdet				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal
3B	Ej bearbetade varor <sup>2</sup>											
	Fullt kapacitetsutnyttjande	1980	23,8	23,7	22,3	21,8	22,9	17,8	16,4	16,6	14,0	16,2
		1981	17,8	20,1	18,9	18,0	18,7	10,4	16,1	14,7	12,9	13,5
		1982	19,6	24,6	21,5	26,5	23,1	12,9	15,4	14,1	20,3	15,7
		1983	24,7	27,2	24,1	26,3	25,6	19,6	17,8	21,4	20,9	19,9
		1984	29,1	29,2	28,3	27,8	28,6	26,5	22,5	23,6	27,5	25,0
		1985	20,5	26,5	20,3	20,2	21,9	18,6	21,4	18,4	16,1	18,6
		1986	26,5	28,3	27,2	30,7	28,2	21,4	24,3	33,3	33,3	28,1
		1987	24,0	28,0	26,4	27,0	26,4	17,6	21,5	21,9	22,0	20,8
		1988	31,1					22,3				
	Otillräcklig efterfrågan	1980	37,0	35,6	38,0	44,7	38,8	53,3	54,9	54,3	54,9	54,4
		1981	53,1	54,2	57,1	57,9	55,6	62,2	61,9	58,0	70,8	63,2
		1982	59,0	58,1	56,4	51,2	56,2	76,3	69,1	77,0	66,9	72,3
		1983	56,4	52,8	54,5	52,9	54,2	70,2	62,1	65,9	59,6	64,5
		1984	51,6	47,7	43,8	47,7	47,7	58,2	52,0	52,8	51,9	53,7
		1985	49,3	46,3	49,2	50,7	48,9	53,3	49,1	58,2	58,8	54,9
		1986	44,0	40,5	42,2	40,1	41,7	56,2	39,0	44,1	44,6	46,0
		1987	42,8	43,2	43,7	42,2	43,0	55,0	45,6	49,6	51,0	50,3
		1988	37,8					61,2				
	Brist på arbetskraft	1980	8,9	8,8	6,6	4,2	7,1	6,6	6,4	2,1	2,7	4,5
		1981	2,8	2,1	2,3	2,4	2,4	2,0	1,7	1,7	1,8	1,8
		1982	2,5	2,3	2,5	2,2	2,4	1,7	2,1	1,6	1,5	1,7
		1983	2,0	1,7	1,4	2,0	1,8	1,1	1,2	0,6	1,2	1,0
		1984	1,7	1,8	2,4	2,4	2,1	1,1	1,2	1,1	1,3	1,2
		1985	2,0	2,2	2,0	2,0	2,1	1,0	1,7	1,3	1,3	1,3
		1986	1,4	1,8	2,0	3,2	2,1	0,8	0,4	1,0	1,0	0,8
		1987	2,8	4,6	3,1	5,7	4,1	1,5	1,9	1,3	2,0	1,7
		1988	5,5					2,7				
	Brist på insatsvaror	1980	7,8	5,5	6,5	6,2	6,5	3,0	1,9	4,0	8,9	4,5
		1981	3,2	3,7	1,4	3,8	3,0	2,0	2,4	0,6	3,0	2,0
		1982	6,8	5,3	9,1	9,0	7,6	1,8	1,8	2,9	6,2	3,2
		1983	4,4	4,6	4,3	4,4	4,4	1,3	1,1	2,3	4,2	2,2
		1984	4,3	5,2	7,3	6,1	5,7	2,1	2,4	2,9	6,5	3,5
		1985	7,0	7,7	4,4	10,6	7,4	2,6	2,9	1,6	8,5	3,9
		1986	4,1	7,2	9,0	10,7	7,8	4,3	2,4	2,8	5,9	3,9
		1987	7,4	6,1	7,9	6,3	6,9	3,1	2,3	5,9	5,7	4,3
		1988	6,2					2,5				
	Produktionsstörningar	1980	5,5	6,8	5,3	5,8	5,9	3,9	7,2	2,8	6,4	5,1
		1981	6,0	4,4	3,5	2,9	4,2	7,1	6,5	1,4	1,4	4,1
		1982	2,5	2,5	1,5	3,2	2,4	2,2	8,0	0,4	1,2	3,0
		1983	1,5	3,8	4,6	4,7	3,7	1,8	6,4	2,5	3,8	3,6
		1984	4,3	4,6	5,5	4,9	4,8	2,4	9,2	7,7	3,3	5,7
		1985	7,9	7,3	8,1	6,3	7,4	12,3	13,9	6,5	4,5	9,3
		1986	5,8	7,9	5,0	2,9	5,4	5,5	19,0	6,1	4,9	8,9
		1987	6,8	5,8	5,7	5,7	6,0	6,9	12,9	9,7	7,6	9,3
		1988	7,0					2,4				
	Annan huvudorsak	1980	12,1	15,4	15,6	13,6	14,2	8,2	9,3	11,3	11,5	10,1
		1981	14,6	10,2	13,5	11,1	12,4	9,8	9,1	13,2	8,4	10,1
		1982	7,6	5,8	6,8	6,5	6,7	3,5	3,1	2,8	3,5	3,2
		1983	7,6	7,5	10,7	8,5	8,6	4,5	10,5	7,3	7,6	7,5
		1984	8,5	10,2	11,9	10,4	10,3	8,5	12,0	11,6	9,0	10,3
		1985	11,9	9,3	11,9	9,3	10,6	10,4	9,9	11,1	8,7	10,0
		1986	13,1	9,7	14,0	12,0	12,2	10,1	10,9	12,0	10,0	10,8
		1987	15,4	12,5	12,9	12,1	13,2	15,1	15,7	11,5	9,9	13,1
		1988	11,7					8,3				
	Ej angett huvudorsak	1980	4,8	4,2	5,6	3,8	4,6	7,1	3,7	8,9	1,6	5,3
		1981	2,4	5,3	3,3	3,8	3,7	6,4	2,3	10,3	1,8	5,2
		1982	2,0	1,5	2,3	1,2	1,8	1,6	0,7	1,2	0,4	1,0
		1983	3,5	2,3	0,3	1,2	1,8	1,5	0,9	0,0	2,8	1,3
		1984	0,6	1,2	0,9	0,6	0,8	1,2	0,7	0,3	0,6	0,7
		1985	1,3	0,6	4,1	1,0	1,8	1,8	1,1	3,0	2,2	2,0
		1986	5,2	4,7	0,7	0,3	2,7	1,7	4,0	0,7	0,4	1,7
		1987	0,9	-	0,3	1,0	0,6	0,7	-	0,0	1,7	0,6
		1988	0,7					0,6				

Tabell 3 (forts)

SNI	Industrigrupp/huvudorsak	År	Procent av antal					Procent av fördelingsvärde				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal
2+3	HELA INDUSTRIN											
	Fult kapacitetsutnyttjande	1980	22,7	21,8	21,4	21,0	21,7	15,0	15,3	17,0	14,3	15,4
		1981	18,6	18,6	19,0	18,4	18,7	13,4	14,2	12,7	10,6	12,7
		1982	18,4	19,6	19,1	20,5	19,4	11,4	10,2	9,9	14,3	11,5
		1983	19,0	22,5	21,8	25,0	22,1	16,4	18,5	17,8	23,6	19,1
		1984	23,9	26,1	25,9	27,2	25,8	23,5	23,8	24,1	28,7	25,0
		1985	28,0	30,2	27,8	27,6	28,4	28,4	34,0	26,4	30,9	29,9
		1986	25,8	27,4	26,9	27,1	26,8	32,9	28,9	33,8	34,5	32,5
		1987	25,5	29,4	28,4	30,5	28,5	28,0	33,8	30,5	36,2	32,1
		1988	29,4					31,8				
	O tillräcklig efterfrågan	1980	42,3	41,6	45,7	52,8	45,6	50,6	50,7	57,1	62,1	55,1
		1981	59,3	61,5	63,8	66,3	62,7	68,7	68,5	71,1	78,3	71,7
		1982	68,5	67,8	68,0	66,9	67,8	78,9	79,1	81,9	77,7	79,4
		1983	68,5	64,8	63,6	60,7	64,4	75,7	70,3	72,2	65,1	70,8
		1984	60,0	52,5	48,3	50,2	52,8	57,6	49,5	45,4	45,7	49,6
		1985	45,4	43,7	44,0	46,6	44,9	44,9	44,0	45,6	48,4	45,7
		1986	47,4	44,2	45,9	47,2	46,2	46,9	41,4	44,4	40,8	43,4
		1987	45,0	42,5	39,5	39,5	41,6	41,0	38,1	37,4	37,7	38,6
	Brist på arbetskraft	1980	15,5	14,7	12,6	8,5	12,8	12,9	11,0	9,1	7,5	10,1
		1981	6,8	5,2	3,9	3,8	4,9	6,2	5,0	3,1	3,3	4,4
		1982	3,0	3,0	3,5	3,3	3,2	1,8	2,1	2,4	1,4	1,9
		1983	2,8	2,6	3,3	3,5	3,1	1,6	1,2	1,3	1,8	1,5
		1984	5,1	5,0	6,6	5,4	5,5	4,6	2,8	3,8	3,8	3,8
		1985	7,6	7,7	7,2	6,8	7,3	4,9	3,4	3,1	3,4	3,7
		1986	7,5	8,3	8,3	8,8	8,2	4,7	5,0	3,5	4,9	4,5
		1987	10,0	11,9	13,9	13,3	12,3	5,0	6,9	7,5	7,8	6,8
		1988	13,8					8,9				
	Brist på insatsvaror	1980	2,9	2,2	2,5	1,9	2,4	1,1	1,2	1,1	2,4	1,5
		1981	1,2	1,3	0,4	1,3	1,1	0,5	0,7	0,2	0,9	0,6
		1982	2,2	1,7	2,6	2,6	2,3	0,6	0,6	0,8	1,4	0,9
		1983	1,4	1,5	1,4	1,4	1,4	1,2	0,9	0,8	1,4	1,1
		1984	1,6	2,6	3,4	2,5	2,5	5,8	8,6	8,0	6,5	7,2
		1985	2,7	2,6	1,6	3,1	2,5	6,0	2,0	0,8	2,5	2,8
		1986	1,9	2,3	2,5	3,4	2,5	1,5	0,9	1,5	1,9	1,5
		1987	2,9	2,1	2,8	2,5	2,6	1,5	1,0	2,0	2,0	1,6
		1988	2,9					1,3				
	Produktionsstörningar	1980	3,2	4,0	3,3	3,0	3,4	2,8	4,5	3,2	3,8	3,6
		1981	2,7	2,3	2,0	2,0	2,3	3,2	3,8	1,5	2,2	2,7
		1982	1,3	1,2	1,2	1,6	1,3	1,6	3,0	1,1	1,1	1,7
		1983	0,8	1,4	2,2	3,0	1,9	1,6	2,2	2,7	3,1	2,4
		1984	2,2	2,7	3,6	4,0	3,1	2,1	4,9	5,1	5,6	4,4
		1985	4,8	4,1	4,7	3,7	4,3	6,8	7,0	7,9	3,7	6,4
		1986	3,7	4,7	4,5	3,3	4,1	4,8	8,8	6,4	5,8	6,5
		1987	4,4	3,9	4,3	3,9	4,1	7,6	6,2	7,9	5,7	6,9
		1988	8,1					16,2				
	Annan huvudorsak	1980	8,9	11,6	9,5	8,7	9,7	12,1	15,0	7,7	6,7	10,4
		1981	8,2	6,4	7,0	5,8	6,9	5,4	5,7	7,0	3,2	5,3
		1982	5,1	4,8	4,2	4,0	4,5	4,3	3,9	3,2	3,2	3,7
		1983	4,9	5,2	7,4	5,6	5,8	2,5	5,2	4,9	4,0	4,2
		1984	6,6	9,5	11,3	10,0	9,4	5,4	9,7	13,3	7,7	9,0
		1985	11,0	10,3	12,2	10,2	10,9	8,4	8,7	15,0	10,1	10,6
		1986	10,4	8,9	11,4	9,7	10,1	7,7	11,6	10,0	11,8	10,3
		1987	11,3	10,0	10,9	9,3	10,4	14,7	13,7	14,6	9,8	13,2
		1988	10,3					8,4				
	Ej angett huvudorsak	1980	4,5	4,1	5,0	4,0	4,4	6,4	2,4	4,7	3,2	4,2
		1981	3,2	4,6	3,8	2,3	3,5	2,6	2,1	4,5	1,6	2,7
		1982	1,5	1,9	1,4	1,1	1,5	1,5	1,1	0,7	0,8	1,0
		1983	2,5	2,0	0,3	0,7	1,4	1,2	1,8	0,3	0,9	1,1
		1984	0,6	1,7	0,9	0,7	1,0	0,9	0,7	0,3	1,9	1,0
		1985	0,7	1,4	2,5	1,8	1,6	0,6	0,9	1,1	1,0	0,9
		1986	3,1	4,1	0,5	0,5	2,1	1,6	3,5	0,4	0,3	1,5
		1987	0,8	0,2	0,3	0,9	0,6	2,1	0,3	0,0	0,9	0,8
		1988	1,8					2,7				

<sup>1</sup>SNI 3 exkl SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.<sup>2</sup>SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.

**Tabell 4 Industrins kapacitetsutnyttjande: Kvalitets- och bortfallsredovisning 1 kv 1988 branschvis**  
 Report on quality and non-response 1st quarter 1988

SNI	Industrigrupp	Dubbla standard-avvikelsen för		Antal redovisningsenheter		Antal inkomna i	
		FU	MU	Urval	Inkomna	Antal	Förädlingsvärde
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	1.7	0.7	48	41	85.4	97.0
2301	Järnmalmsgruvor	1.6	1.2	5	5	100.0	100.0
2302	Ickejärnmalmsgruvor	0.7	0.2	8	6	75.0	96.3
210,220,290	Andra gruvor och mineralbrott	4.6	1.5	35	30	85.7	81.4
3	TILLVERKNINGSINDUSTRI	0.8	0.6	2239	1696	75.7	87.7
	Därav						
3A	Bearbetade varor <sup>1</sup>	0.8	0.6	1716	1294	75.4	86.6
3B	Ej bearbetade varor <sup>2</sup>	1.7	1.3	523	402	76.9	92.2
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	2.7	2.1	273	220	80.6	90.3
3111-12,16-17	Livsmedelsindustri, konkurrens-skyddad	4.6	3.7	170	137	80.6	86.2
3113-15,19,21,	Livsmedelsindustri, konkurrens-utsatt	2.2	1.8	72	59	81.9	95.3
3122	Dryckesvaruindustri	3.6	3.8	27	21	77.8	93.5
314	Tobaksindustri	0.0	0.0	4	3	75.0	87.5
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	1.8	1.5	249	171	68.7	85.6
3212-13	Textilsömnads- och trikåvaru-industri	2.3	2.2	67	50	74.6	87.4
3211,14-15,19	Övrig textilindustri	3.7	3.0	39	34	87.2	94.2
322	Beklädnadsindustri utom skoindustri	2.3	1.8	97	62	63.9	73.9
323	Gärvier, pälsberederier och lädervaruindustri	2.2	0.7	17	11	64.7	94.7
324	Skoindustri	8.3	7.4	29	14	48.3	47.6
33	Trävaruindustri	1.3	0.9	370	266	71.9	80.4
33111	Sågverk, hyvlier, trä-impregneringsverk	1.5	0.8	203	142	70.0	82.7
33112,119,	Övrig trävaruindustri	2.6	1.8	82	63	76.8	76.2
3312,19	Trämöbelvaruindustri	1.6	1.4	85	61	71.8	84.2
34	Massa-, pappers- och pappers-varuindustri, grafisk industri	2.2	1.5	180	139	77.2	92.0
34111	Massaindustri	0.9	0.8	19	19	100.0	100.0
34112	Pappers- och pappindustri	0.5	0.3	49	39	79.6	93.1
34113	Träfiberplattindustri	0	0	7	7	100.0	100.0
3412,19	Övrig pappers- och pappers-varuindustri	4.4	2.6	60	46	76.7	87.9
342	Grafisk industri	4.6	3.2	45	28	62.2	80.6
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru- och plastindustri	0.9	0.7	298	224	75.2	77.3
351	Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	1.5	0.9	75	57	76.0	76.8
352	Annan kemisk industri	1.9	2.0	60	46	76.7	59.5
353	Petroleumraffinaderier	0	0	5	5	100.0	100.0
354	Smörjmedels-, asfalt- och kolproduktindustri	5.0	3.6	30	24	80.0	89.1
355	Gummivaruindustri	7.6	5.8	31	22	71.0	70.1
356	Plastvaruindustri	2.2	1.7	97	70	72.2	73.8
36	Jord- och stenvaruindustri	2.3	1.5	131	101	77.1	85.9
361	Porslins- och lergodsindustri	6.0	5.7	13	8	61.5	32.6
362	Glas- och glasvaruindustri	2.1	2.0	22	17	77.3	88.3
369	Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri	2.8	1.8	96	76	79.2	93.0
37	Järn-, stål- och metallverk	2.3	2.0	87	66	75.9	88.6
371	Järn-, stål och ferro-legeringsverk	2.6	2.5	48	43	89.6	93.6
372	Ickejärnmetallverk	5.1	3.4	39	23	59.0	72.8

**Tabell 4 (forts)**

SNI	Industrigrupp	Dubbla standard-avvikelsen för		Antal redovisningsenheter		Antal inkomna i	
		FU	MU	Urval	Inkomna	Antal	Förädlingsvärde
38	Verkstadsindustri <sup>3</sup>	1.1	0.8	618	489	79.1	90.0
381	Metallvaruindustri	2.2	1.4	177	138	78.0	87.3
382	Maskinindustri	1.8	1.5	191	150	78.5	85.5
383	Elektroindustri	2.4	1.7	101	80	79.2	80.4
3841	Skeppsvärk, båtbyggerier	6.6	2.0	23	16	69.6	86.7
3842-49	Transportmedelsindustri exkl varv	2.3	1.8	77	68	88.3	99.3
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	2.4	1.7	49	37	75.5	84.5
39	Annan tillverkningsindustri	3.1	2.9	33	20	60.6	81.4
2+3	HELA INDUSTRIN	0.7	0.5	2287	1737	76.0	87.9

<sup>1</sup>SNI 3 exkl SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.<sup>2</sup>SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.<sup>3</sup>Dubbla standardavvikelsen för FU resp MU gäller för SNI 38 exkl varv.

**Bilaga 1 Industrigrupper och deras förädlingsvärde i procent 1986**  
**Industrial groups and their value added in per cent 1986**

SNI	Industrial group	Value added in per cent
2	MINING AND QUARRYING	1.67
2301	Iron ore mining	1.03
2302	Non-ferrous metal ore mining	0.40
210,220,290	Other mining and quarrying	0.24
3	MANUFACTURING	98.33
	of which	
3A	Manufactured goods <sup>1</sup>	81.95
3B	Non-manufactured goods <sup>2</sup>	16.38
31	Manufacture of food, beverages and tobacco	9.90
3111-12,16-18	Food manufacturing, import protected	5.26
3113-5,19-22	Food manufacturing, import competitive	3.01
313	Beverage industries	1.18
314	Tobacco industry	0.45
32	Textile, wearing apparel and leather industries	2.36
3212-13	Manufacture of made-up textile goods and knitwear	0.54
3211,14-15,19	Other textile industry	0.96
322	Manufacture of wearing apparel except footwear	0.61
323	Manufacture of leather and products of leather, fur	0.15
324	Manufacture of footwear	0.10
33	Manufacture of wood and wood products	5.59
33111	Saw and planing mills, wood impregnating plants	1.94
33112,119, 3312,19	Manufacture of other wood products	2.49
332	Manufacture of wood furniture	1.16
34	Manufacture of paper and paper products, printing and publishing	14.92
34111	Manufacture of pulp	1.51
34112	Manufacture of paper and cardboard	5.38
34113	Manufacture of wallboard	0.17
3412,19	Other manufacture of paper	1.71
342	Printing, publishing and allied industries	6.15
35	Manufacture of chemicals and chemical, petroleum, coal, rubber and plastic products	12.16
351	Manufacture of industrial chemicals	3.59
352	Manufacture of other chemical products	4.12
353	Petroleum refineries	1.65
354	Manufacture of miscellaneous products of petroleum and coal	0.51
355	Manufacture of rubber products	0.89
356	Manufacture of plastic products	1.40
36	Manufacture of non-metallic mineral products	2.83
361	Manufacture of pottery, china and earthenware	0.27
362	Manufacture of glass and glass products	0.53
369	Manufacture of other non-metallic mineral products	2.03
37	Basic metal industries	6.01
371	Iron and steel basic industries	4.62
372	Non-ferrous metal basic industries	1.39
38	Manufacture of fabricated metal products, machinery and equipment	44.20
381	Manufacture of fabricated metal products	7.95
382	Manufacture of machinery	12.15
383	Manufacture of electrical machinery apparatus, appliances and supplies	8.31
3841	Shipbuilding and repairing	1.38
3842-49	Manufacture of transport equipment excl. shipbuilding	12.85
385	Manufacture of professional and scientific and measuring and controlling equipment. Photographic and optical goods	1.56
390	Other manufacturing industries	0.36
2 + 3	TOTAL INDUSTRY	100,00

<sup>1</sup>SNI 3 exkl SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.

<sup>2</sup>SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.

# Elektronikindustrin i Sverige

## Snabb överblick

Om du vill ha en snabb överblick av elektronikindustrin i Sverige, så är det här en publikation för dig. Det finns ingen annan statistik om denna bransch i den löpande statistiken.

## Både företag och handel

Rapporten har tagits fram genom specialbearbetningar av industri- och utrikeshandelsstatistiken och innehåller uppgifter om:

- Produktionen och utrikeshandeln med elektronikprodukter.
- Elektronikindustriföretagen: arbetsställen, sysselsättning och lokalisering.

## Beställ

Publikationen kostar 90 kr inkl moms.

Enklast beställer du den genom SCB Distribution, 701 89 Örebro, eller ring direkt, Tel: 019/17 68 00.

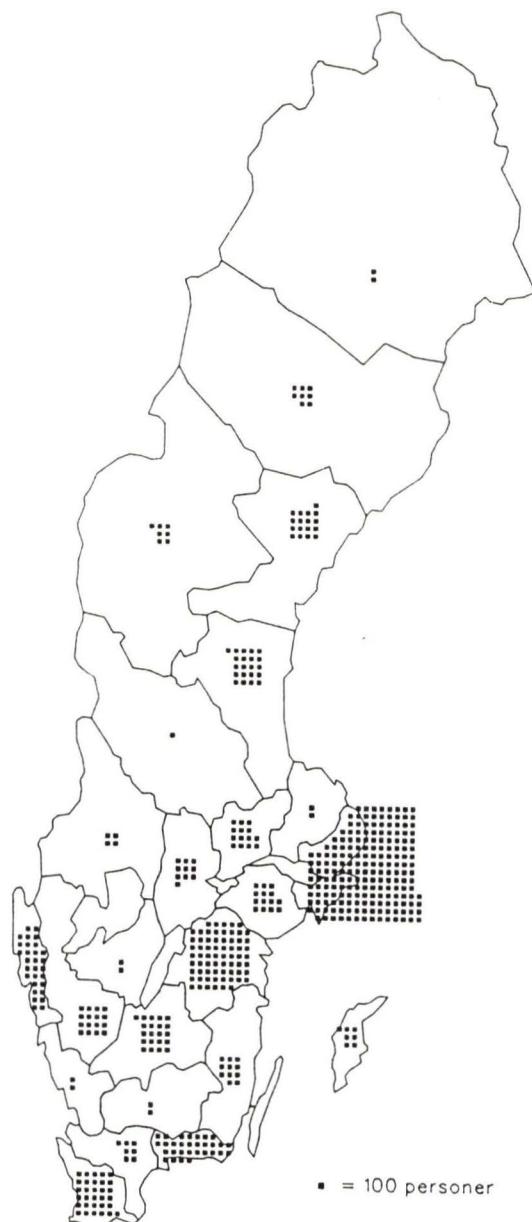


Fig 1.4.2 Antal sysselsatta i elektronikindustrin