

# Statistiska meddelanden

Beställningsnummer  
I 13 SM 9103

## Industrins kapacitetsutnyttjande P 3/7 Andra kvartalet 1991

Capacity utilization in industry  
Second quarter 1991

### Sammanfattning

#### Industrins kapacitetsutnyttjande fortsätter att sjunka

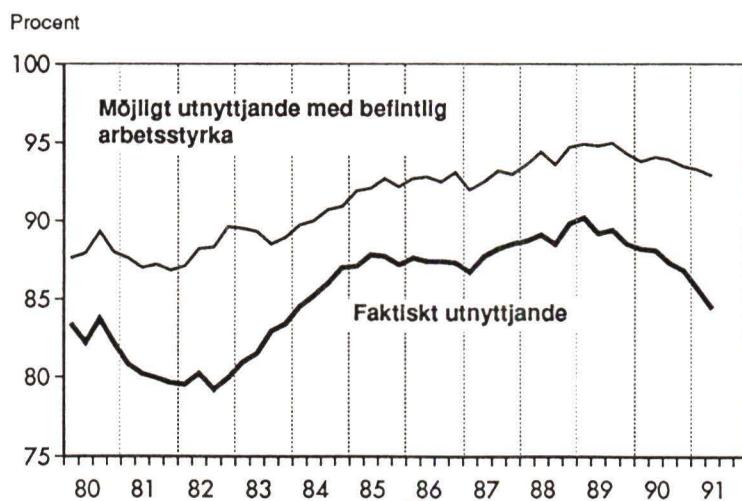
Det faktiska kapacitetsutnyttjandet sänktes från första till andra kvartalet 1991 med 1,2 procentenheter till 84,4 procent (säsongrensat) enligt SCBs preliminära beräkningar. Utnyttjandet ligger fortfarande klart högre än

under konjunkturbotten 1981-1982, men inte sedan fjärde kvartalet 1983 har industrin redovisat ett lägre kapacitetsutnyttjande. Omkring tre femtedelar av företagen anger otillräcklig efterfrågan som hämmande faktor.

Det möjliga kapacitetsutnyttjandet med befintlig arbetsstyrka sänktes under andra kvartalet 1991 med 0,4 procentenheter till 92,9 procent.

#### Industrins kapacitetsutnyttjande 1980-1991

Hela industrin (SNI 2+3). Säsongrensade värden.  
Capacity utilization in industry 1980-1991  
Total industry. Seasonally values.



STATISTISKA  
CENTRALBYRÅN

91. -10 -09  
Biblioteket

STATISTISKA SCB CENTRALBYRÅN

Producent Statistiska Centralbyrån, Enheten för  
konjunkturstatistik  
Förfrågningar Monica Broberg, tfn 08-783 4605  
Serie I - Industri ISSN 1100-1038  
Från trycket 4 oktober 1991. SCB-tryck, Örebro

© 1991 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig  
utgivare Jan Höglérus. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas  
från SCB-Förlag, 701 89 Örebro, tfn 019-17 68 00 el. telefax  
019-12 97 84

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

## Kapacitetsutnyttjandet sjunker inom tillverkningsindustrin

Tillverkningsindustrin sänkte sitt kapacitetsutnyttjande under andra kvartalet 1991 med 1,2 procentenheter till 84,2 procent. Främst redovisades sänkt utnyttjande inom jord- och stenvaruindustri, med 2,1 procentenheter till 79,9 procent. Även massa-, pappers- och papperstillsvaruindustri, grafisk industri samt kemisk industri, petroleum-, gummivaru- och plastindustri sänkte kapacitetsutnyttjandet med, 1,6 resp 1,5 procentenheter till 90,2 resp 84,1 procent.

Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri visade däremot ökat kapacitetsutnyttjande med 0,4 procentenheter till 84,4 procent.

## Fortsatt sänkning av verkstadsindustrins kapacitetsutnyttjande

Inom verkstadsindustrin exkl varv fortsätter kapacitetsutnyttjandet att sjunka. Totalt för branschen redovisades en nedgång av kapacitetsutnyttjandet med 1,3 procentenheter till 82,9 procent. De största minskningarna noterades för metallvaruindustrin och maskinindustrin, som sänkte utnyttjandet med 2,5 resp 1,3 procentenheter till 74,7 resp 83,5 procent.

Endast elektroindustrin ökade kapacitetsutnyttjandet - till 83,1 procent, vilket är en uppgång med 0,1 procentenheter.

## Fortfarande få företag som redovisar fullt kapacitetsutnyttjande

Av de 1557 arbetsställen som deltagit i undersökningen har 20,4 procent redovisat fullt utnyttjande. Dessa arbetsställen svarar för 21,5 procent av det totala förädlingssvärdet, vilket är hela 2,1 procentenheter lägre än under första kvartalet 1991.

## 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 kapacitetsutnyttjande (= 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 garantierad.

För redovisningsenheter där det faktiska kapacitetsutnyttjandet varit lägre än 100 procent efterfrågas även den huvudsakliga orsaken här till. 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 2000 arbetsställen av de totalt cirka 9200 arbetsställen som ingick i industrins företagsregister (IFR) 1989. Urvalet förnyas med ett års intervall.

Statistikgrenen ingår från 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 kapacitetsskäfer har även urvalsdesignen förändrats.

I urvalet ingår ej företag med förädlingssvärde 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 förädlingssvärdet. 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 oförändrat, förändringar i kapacitetsutnyttjande vid enkätundersökningar tenderar att underskattas i förhållande till förändringar i faktisk produktion.

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

I samband med att ny urvalsdesign infördes förändrades också estimationsförfarandet något. För att dämpa eventuella olägenheter av den ändringen har nya resultat tagits fram för alla kvartal från 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. 2000 plants out of totally c. 9200 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, 1989 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
produktionsstörningar	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		
inkomna	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

5	1 Industrins kapacitetsutnyttjande branschvis. Säsongrensade värden	1 Capacity utilization in industry. Seasonally adjusted values
8	2 Industrins kapacitetsutnyttjande branschvis	2 Capacity utilization in industry
16	3 Industrins kapacitetsutnyttjande: Huvudorsaker till industrins kapacitetsutnyttjande i procent av antalet företag samt i procent av företagens förädlingsvärde	3 Main reasons to capacity utilization in industry in per cent of number of enterprises and in per cent of their value added
19	4 Industrins kapacitetsutnyttjande: Kvalitets- och bortfallsredovisning 2 kv 1991	4 Report on quality and nonresponse 2nd quarter 1991
21	Bilaga 1 Industrigrupper och deras förädlings- värde i procent	Appendix 1 Industrial groups and their value added in per cent

**Tabell 1 Industrins kapacitetsutnyttjande branschvis. Säsongrensade värden**  
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	<b>Gruvor och mineralbrott</b>	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	92,1	91,6	92,9	97,5	97,5	97,4	98,3
		1988	93,7	92,3	92,3	94,7	97,9	98,1	98,2	98,3
		1989	95,6	96,8	99,3	96,3	98,7	99,0	99,5	98,5
		1990	96,5	97,3	97,2	95,4	99,4	99,5	97,9	99,1
		1991	92,2	94,9			99,2	99,3		
3	<b>Tillverkningsindustri</b>	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	87,6	88,1	88,4	91,9	92,4	93,1	92,8
		1988	88,7	89,1	88,4	89,7	93,5	94,3	93,4	94,8
		1989	90,1	89,1	89,3	88,4	94,9	94,7	94,9	94,2
		1990	88,0	88,0	87,1	86,6	93,7	94,0	93,9	93,4
		1991	85,4	84,2			93,2	92,8		
31	<b>Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri</b>	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	82,4	81,1	81,5	87,9	90,8	88,6	88,7
		1988	82,5	82,6	84,9	82,5	88,6	89,5	90,8	89,9
		1989	82,7	83,2	83,5	83,4	90,3	90,5	89,8	90,0
		1990	83,1	82,4	81,8	82,4	89,5	89,4	91,0	89,8
		1991	81,9	81,5			89,9	89,0		
32	<b>Textil-, beklädnads-, läder- och lädervarudustri</b>	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	86,4	88,2	88,1	92,8	92,2	92,6	91,8
		1988	85,8	84,7	84,0	84,0	92,5	91,6	91,6	91,7
		1989	85,8	85,2	85,8	85,4	93,0	92,6	92,7	93,1
		1990	85,9	85,6	84,6	85,2	93,1	93,1	92,3	92,6
		1991	84,0	84,4			92,1	91,9		
33	<b>Trävaruindustri</b>	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	94,5
		1988	90,8	90,9	92,2	91,1	95,1	95,3	95,4	95,8
		1989	91,7	90,7	91,5	91,5	95,6	95,3	95,2	95,1
		1990	92,8	91,9	90,9	89,8	95,9	96,0	95,9	95,7
		1991	87,2	86,9			95,1	95,2		
34	<b>Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri</b>	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	92,3	93,8	93,5	96,7	96,4	97,2	97,0
		1988	93,3	93,2	93,3	93,0	96,5	96,9	96,8	96,9
		1989	93,3	93,1	92,8	91,6	97,4	97,1	97,1	97,1
		1990	91,9	91,1	89,1	91,4	97,0	97,2	96,8	97,2
		1991	91,8	90,2			97,6	97,2		
35	<b>Kemisk industri, petroleum, gummivaru- och plastindustri</b>	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	84,3	83,8	83,5	93,5	93,5	94,5	91,6
		1988	86,2	85,7	85,2	85,7	94,9	95,7	95,5	94,9
		1989	86,0	85,0	84,6	85,3	94,7	94,5	94,9	94,7
		1990	85,2	86,2	85,7	85,2	93,8	92,8	93,1	93,4
		1991	85,6	84,1			93,9	94,4		

**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	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	86,2	87,7	87,2	91,5	92,3	92,9	93,2
		1988	89,2	88,5	86,2	87,7	93,2	93,8	92,4	93,4
		1989	90,6	89,6	88,6	87,8	94,6	94,6	94,2	94,4
		1990	89,9	87,3	87,5	86,8	95,0	94,9	94,1	93,6
		1991	82,0	79,9			93,5	91,8		
37	Järn-, stål- och metallverk	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	89,2	88,5	92,3	93,0	91,8	91,3	94,0
		1988	90,6	90,4	90,6	91,0	93,0	94,0	94,3	93,8
		1989	92,0	91,8	90,9	89,9	93,6	94,0	93,9	93,2
		1990	88,7	88,3	89,0	85,3	93,0	93,2	92,9	92,3
		1991	83,7	83,1			92,1	91,2		
38 exkl 3841	Verkstadsindustri exkl varv	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	88,2	88,8	89,5	91,6	91,6	92,7	92,8
		1988	88,6	90,2	87,4	91,5	93,3	94,4	91,7	95,5
		1989	91,2	90,1	89,7	88,8	95,3	95,2	95,3	94,5
		1990	87,9	88,3	87,0	85,9	93,4	94,1	93,7	93,0
		1991	84,2	82,9			92,0	91,5		
därav:										
381	Metallvaruindustri	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	86,3	87,6	90,3	89,9	90,2	91,4
		1988	87,5	87,6	88,3	88,4	92,4	92,4	93,3	93,9
		1989	89,2	89,1	89,1	89,4	93,6	94,3	94,9	94,8
		1990	88,3	88,1	86,5	85,1	93,9	95,1	94,4	94,0
		1991	77,2	74,7			92,9	92,7		
382	Maskinindustri	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	83,6	84,9	86,0	88,6	88,6	89,6	90,4
		1988	88,4	87,7	88,6	89,8	92,4	92,6	93,2	94,1
		1989	89,5	88,9	88,4	88,2	93,8	93,9	94,7	93,1
		1990	88,4	89,7	88,9	87,5	93,7	94,8	94,7	94,3
		1991	84,8	83,5			92,0	91,6		
383	Elektroindustri	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	91,7	90,8	91,6	95,2	94,3	93,4	94,5
		1988	89,5	89,0	91,2	93,0	93,5	92,2	95,3	95,4
		1989	93,8	93,2	91,3	89,5	96,2	95,9	94,2	93,8
		1990	85,4	85,8	84,1	82,9	92,2	92,5	91,6	90,2
		1991	83,0	83,1			94,2	91,8		
384 exkl 3841	Transportmedels-industri exkl varv	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	93,0	92,4	94,1	93,3	94,5	96,7	96,5
		1988	88,1	94,2	84,4	93,3	94,3	97,9	87,4	97,3
		1989	91,9	90,4	90,4	87,7	97,4	96,8	96,4	95,3
		1990	87,6	88,8	86,8	86,4	93,5	94,0	93,3	92,4
		1991	88,4	87,8			90,2	89,8		

**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	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	86,6	84,4	86,7	89,7	92,5	91,4	92,5
		1988	89,8	88,4	91,3	90,0	93,7	95,6	95,4	95,9
		1989	89,0	86,1	86,7	88,2	94,4	94,9	95,1	95,0
		1990	90,8	91,7	89,8	90,4	96,8	96,4	96,8	96,5
		1991	90,5	89,8			95,7	95,9		
2+3	Hela industrin	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	87,7	88,2	88,5	92,0	92,5	93,2	93,0
		1988	88,7	89,2	88,5	89,8	93,6	94,4	93,5	94,8
		1989	90,2	89,2	89,4	88,5	94,9	94,8	95,0	94,3
		1990	88,2	88,1	87,3	86,8	93,8	94,1	93,9	93,5
		1991	85,6	84,4			93,3	92,9		

**Tabell 2 Industrins kapacitetsutnyttjande branschvis**  
Capacity utilization in industry

SNI	Industrigrupp	År	Faktiskt kapacitetsutnyttjande (FU)					Möjligt kapacitetsutnyttjande (MU) med befintlig arbetsstyrka				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Ärstatl	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Ärstatl
2	<b>Gruvor och mineralbrott</b>	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	92,6	89,6	95,9	93,3	97,9	97,9	97,8	98,9	98,1
		1989	96,9	96,9	96,7	97,3	97,0	98,7	98,8	99,0	99,0	98,9
		1990	97,4	97,8	94,6	96,5	96,6	99,4	99,6	97,4	99,5	99,0
		1991	93,1	95,4			99,3	99,4				
2301	Järnmalmsgruvor	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	94,0	89,9	98,7	94,9	97,3	97,0	96,9	98,7	97,5
		1989	98,2	97,5	99,0	98,9	98,4	98,5	98,6	99,0	98,9	98,8
		1990	100,0	100,0	95,8	97,0	98,2	100,0	100,0	95,8	100,0	99,0
		1991	100,0	100,0			100,0	100,0				
2302	Ickejärnmalmsgruvor	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	90,7	90,1	91,5	91,7	99,8	99,8	99,9	99,9	99,9
		1989	98,8	98,9	95,7	97,3	97,7	99,8	100,0	100,0	100,0	100,0
		1990	97,3	96,8	96,8	98,4	97,3	100,0	100,0	99,7	99,7	99,9
		1991	90,1	93,7			99,7	99,7				
210, 220, 290	Andra gruvor och mineralbrott	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	89,6	86,7	91,1	88,4	97,2	98,0	97,9	98,0	97,8
		1989	88,1	90,1	88,2	90,0	89,1	97,9	97,3	97,2	97,3	97,4
		1990	86,7	93,2	84,7	89,6	88,6	95,5	96,9	96,4	97,1	96,5
		1991	88,8	91,9			96,8	97,1				
3	Tillverkningsindustri	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
		1988	88,3	89,5	87,4	90,5	88,9	93,6	94,5	92,9	94,9	94,0
		1989	89,8	89,5	88,1	89,1	89,1	94,9	95,0	94,5	94,4	94,7
		1990	87,7	88,3	86,1	87,4	87,4	93,6	94,2	93,7	93,6	93,8
		1991	85,3	84,5			93,1	93,0				
3A	Därv bearbetade varor <sup>1</sup>	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	90,3	87,9	91,4	89,6	93,9	94,7	92,8	95,3	94,2
		1989	90,5	90,0	88,6	89,6	89,7	95,2	95,1	94,8	94,7	95,0
		1990	88,0	88,7	86,6	87,6	87,7	93,8	94,3	93,6	93,8	93,9
		1991	85,2	84,3			93,1	92,8				
3B	Ej bearbetade varor <sup>2</sup>	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	85,4	85,1	85,4	85,4	92,3	93,5	93,1	92,8	92,9
		1989	86,1	86,5	85,4	86,3	86,1	93,0	94,4	92,8	93,0	93,3
		1990	86,3	86,1	83,8	86,3	85,6	92,6	93,6	93,9	93,0	93,3
		1991	86,1	85,3			93,3	93,6				

Tabell 2 (forts)

Tabell 2 (forts)

## 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	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	87,4	87,5	89,1	88,0	93,6	93,2	93,8	94,7	93,8
		1989	87,2	87,7	87,5	89,4	88,0	94,6	93,3	93,8	93,9	93,9
		1990	89,3	89,4	86,6	86,0	87,8	94,5	95,3	95,1	94,5	94,9
		1991	81,9	81,6			92,4	92,0				
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	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	93,9	92,4	93,1	93,2	96,4	97,2	96,7	96,8	96,8
		1989	93,4	93,6	91,9	91,6	92,6	97,3	97,4	97,0	97,0	97,2
		1990	92,3	91,6	88,2	91,3	90,9	97,1	97,5	96,6	97,1	97,1
		1991	92,3	90,7			97,6	97,5				
34111	Massaindustri	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	94,7	91,3	95,6	94,8	98,4	97,9	95,5	98,8	97,7
		1989	97,4	96,0	91,8	84,5	92,4	99,6	99,1	95,4	99,4	98,4
		1990	90,3	86,4	80,3	91,4	87,1	99,4	99,9	97,5	99,6	99,1
		1991	94,3	89,7			99,8	99,4				
34112	Pappers- och papp- industri	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	97,4	95,9	97,0	97,0	99,2	99,2	99,2	98,4	99,0
		1989	97,1	97,9	95,7	94,9	96,4	99,5	99,2	99,2	98,3	99,1
		1990	96,5	97,1	94,0	97,3	96,2	98,9	99,2	99,5	99,4	99,3
		1991	95,9	94,7			99,1	99,1				
34113	Träfiberplattindustri	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	86,8	88,3	82,0	85,7	85,8	92,8	94,6	94,0	91,8
		1989	89,1	91,2	85,6	82,8	87,2	94,6	95,0	94,4	94,7	94,7
		1990	88,0	88,8	79,2	77,3	83,3	94,4	90,0	89,5	90,9	91,2
		1991	86,6	78,6			92,2	92,0				
3412, 19	Övrig pappersindustri	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	86,5	86,9	81,4	84,8	91,2	92,5	92,7	91,2	91,9
		1989	83,7	84,2	84,6	86,5	84,8	91,7	91,9	92,3	95,0	92,7
		1990	83,5	87,5	86,4	87,1	86,1	91,0	92,4	91,5	93,4	92,1
		1991	83,9	84,8			91,6	92,5				
342	Grafisk industri	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	93,3	91,3	93,0	92,2	95,1	97,0	96,0	96,9	96,3
		1989	92,5	92,3	91,2	92,1	92,0	96,8	97,2	97,3	95,9	96,8
		1990	91,8	89,2	86,2	85,3	88,1	96,7	95,6	94,0	94,1	95,1
		1991	89,9	89,0			96,5	96,4				

## Tabell 2 (forts)

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	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	88,4	85,9	88,9	87,7	93,0	93,4	92,4	93,7	93,1
		1989	90,1	89,7	87,9	88,4	89,0	94,7	94,5	93,8	94,4	94,4
		1990	89,4	87,3	86,6	87,7	87,8	95,3	94,9	93,7	93,6	94,4
		1991	82,1	79,8			93,9	91,8				
361	Porslins- och ler-godsindustri	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	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1989	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1990	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1991	88,5	85,5	..	..	94,0	89,2				
362	Glas- och glasvaru-industri	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	93,9	91,5	92,5	93,3	95,6	96,1	95,5	95,3	95,6
		1989	93,9	90,8	89,5	85,1	89,8	96,1	96,5	96,6	96,7	96,5
		1990	87,8	83,6	83,3	89,3	86,0	97,0	96,9	95,6	95,5	96,3
		1991	81,2	74,7			94,2	92,7				
369	Tegel-, cement- och annan mineralvaru-industri	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	79,5	76,5	84,5	84,2	87,4	87,1	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	86,8	84,4	87,9	86,1	92,5	92,5	91,7	93,4	92,5
		1989	88,8	89,2	87,5	89,2	88,7	94,3	93,8	93,2	93,8	93,8
		1990	89,9	88,6	88,1	88,2	88,7	94,8	94,5	93,7	94,1	94,3
		1991	82,0	81,0			93,8	91,7				
37	Järn-, stål- och metallverk	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	90,7	89,4	91,1	90,6	93,4	94,0	94,1	93,5	93,8
		1989	92,5	92,2	89,9	90,0	91,2	93,9	94,1	94,0	92,7	93,7
		1990	89,1	88,7	88,1	85,4	87,8	93,1	93,3	93,1	91,8	92,8
		1991	84,1	83,5			92,2	91,4				
371	Järn-, stål- och ferro-legeringsverk	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	90,7	89,1	91,6	90,5	93,0	93,9	93,9	94,1	93,7
		1989	91,8	91,6	89,0	89,0	90,4	93,1	93,5	93,4	91,8	93,0
		1990	88,4	86,2	85,3	81,8	85,4	92,1	91,7	91,4	89,6	91,2
		1991	79,9	81,4			88,9	88,9				
372	Ickejärnmetallverk	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	90,5	90,9	89,4	90,8	94,7	94,2	94,7	91,5	93,8
		1989	94,9	94,7	93,7	93,7	94,3	96,8	96,4	96,5	95,7	96,4
		1990	91,7	96,0	95,7	95,0	94,6	96,5	97,9	97,8	97,8	97,5
		1991	91,3	87,3			97,7	96,2				

**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	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	90,2	86,8	92,5	89,4	93,4	94,4	91,2	95,7	93,7
		1989	90,7	90,1	88,8	90,0	89,9	95,4	95,3	94,8	94,8	95,1
		1990	87,2	88,3	86,1	87,4	87,3	93,2	94,2	93,3	93,4	93,5
		1991	83,6	82,9				91,9	91,6			
381	Metallvaruindustri	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	87,7	87,9	88,8	88,0	93,3	92,1	93,1	93,7	93,1
		1989	89,0	89,2	88,5	89,9	89,2	94,2	94,0	94,8	94,8	94,5
		1990	87,8	88,0	86,1	86,0	87,0	94,1	94,9	94,3	94,2	94,4
		1991	76,8	74,6				93,0	92,5			
382	Maskinindustri	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	87,7	87,7	90,6	88,6	92,7	92,8	92,6	94,1	93,1
		1989	89,7	89,0	87,3	88,9	88,7	94,2	94,1	94,2	93,0	93,9
		1990	88,1	89,9	88,0	88,4	88,6	93,8	95,1	94,3	94,4	94,4
		1991	84,6	83,7				92,1	91,9			
383	Elektroindustri	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	88,5	91,0	93,8	90,7	93,4	91,7	95,4	95,7	94,1
		1989	93,2	92,6	91,1	90,8	91,9	95,9	95,8	93,8	94,2	94,9
		1990	84,7	85,5	83,9	84,2	84,6	92,1	92,5	91,4	90,5	91,6
		1991	82,2	82,9				94,0	91,9			
3841	Skeppsvarv, båt- byggarier	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	..	..	..	..
		1989	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1990	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1991	93,9	94,4				97,8	97,8			
3842-49	Transportmedelsindustri	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	94,0	83,5	95,5	90,1	93,7	97,8	87,2	98,1	94,2
		1989	91,1	90,1	88,9	90,3	90,1	96,8	96,8	96,0	96,3	96,5
		1990	86,8	88,8	85,5	88,7	87,5	92,6	94,0	92,8	93,7	93,3
		1991	87,3	87,7				89,4	89,8			
385	Industri för instrument, foto- och optikervaror, ur	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	91,8	90,3	90,5	91,1	95,7	96,0	95,9	95,6	95,8
		1989	90,7	91,0	89,7	92,1	90,9	95,1	94,4	94,7	95,7	95,0
		1990	92,5	88,6	88,7	89,9	89,9	95,5	93,9	93,3	93,9	94,2
		1991	92,0	91,5				97,8	97,2			

**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	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	88,5	90,7	91,3	89,9	94,1	95,7	94,5	96,5	95,2
		1989	89,0	85,8	85,6	89,2	87,4	94,7	95,2	94,1	95,5	94,9
		1990	91,5	91,2	88,6	91,2	90,6	96,9	96,8	95,8	97,0	96,6
		1991	91,5	89,1				95,8	96,3			
2+3	<b>Hela industrien</b>	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	89,6	87,5	90,6	89,0	93,7	94,6	93,0	95,0	94,1
		1989	89,9	89,6	88,3	89,2	89,3	94,9	95,1	94,6	94,5	94,8
		1990	87,9	88,4	86,3	87,6	87,6	93,7	94,3	93,7	93,7	93,9
		1991	85,5	84,7				93,2	93,1			

<sup>1</sup> SNI 3 exkl SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.<sup>2</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	Ärstat	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Ärstat
3A	Bearbetade varor <sup>1</sup>											
	Fult kapacitetsutnyttjande	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	28,8	28,8	30,4	29,1	33,7	30,6	29,4	38,3	33,0
		1989	28,5	28,4	27,1	29,3	28,3	36,1	36,4	30,4	33,9	34,2
		1990	26,6	27,3	26,5	27,0	26,9	23,0	26,3	24,4	26,5	25,1
		1991	20,5	19,5				22,6	20,8			
	Otillräcklig efterfrågan	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	29,2	28,2	29,2	29,8	23,3	23,1	19,2	21,3	21,7
		1989	30,8	30,3	30,7	33,5	31,3	23,4	23,4	28,4	37,8	28,3
		1990	39,1	38,5	43,8	53,4	43,7	51,3	46,8	51,1	57,4	51,7
		1991	64,2	64,9				64,5	69,1			
	Brist på arbetskraft	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	20,0	20,0	19,9	19,2	10,1	21,2	23,2	22,4	19,2
		1989	19,7	20,5	19,1	16,5	19,0	14,5	17,3	18,4	10,1	15,1
		1990	13,7	11,4	8,8	5,7	9,9	8,5	8,6	5,2	3,9	6,6
		1991	2,0	1,7				1,3	1,0			
	Brist på insatsvaror	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	1,9	1,3	1,8	1,7	1,0	1,6	1,7	1,8	1,5
		1989	1,7	1,4	1,3	0,7	1,3	2,1	1,0	0,7	0,3	1,0
		1990	1,0	1,2	1,4	0,9	1,1	0,5	0,6	1,0	0,5	0,7
		1991	0,5	1,2				0,3	0,3			
	Produktionsstörningar	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	9,8	8,7	9,5	9,1	20,0	9,7	9,0	8,7	11,9
		1989	9,4	10,3	9,8	9,6	9,8	8,5	9,0	9,6	10,4	9,4
		1990	9,5	8,9	9,6	7,0	8,8	8,8	7,1	9,2	5,7	7,7
		1991	6,4	6,3				6,0	4,4			
	Annan huvudorsak	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	7,7	11,6	9,1	9,6	8,5	8,5	12,2	7,4	9,2
		1989	9,8	9,1	11,7	10,4	10,3	15,5	13,0	12,3	7,5	12,1
		1990	9,8	6,3	9,2	5,4	7,7	7,7	6,2	9,0	5,5	7,1
		1991	5,8	5,7				5,2	3,9			
	Ej anggett huvudorsak	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	2,7	1,5	-	1,6	3,3	5,3	5,2	-	3,5
		1989	0,1	-	0,2	-	0,1	-	0,1	-	0,0	0,0
		1990	0,3	6,4	0,7	0,6	2,0	0,2	4,4	0,3	0,3	1,3
		1991	0,5	0,8				0,1	0,5			

**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	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	32,4	31,4	29,8	31,2	22,3	19,7	17,4	19,8	19,8
		1989	32,0	34,1	32,5	31,9	32,6	20,7	20,7	20,2	27,0	22,2
		1990	32,4	31,3	30,0	25,6	29,8	26,3	22,8	19,7	23,5	23,1
		1991	17,1	19,9				21,8	20,7			
	Otillräcklig efterfrågan	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	33,4	31,4	37,6	35,1	61,2	47,1	43,8	49,5	50,4
		1989	34,5	32,8	32,5	33,2	33,3	49,4	39,9	42,2	37,5	42,3
		1990	32,6	34,3	36,7	47,3	37,7	34,2	34,1	41,0	49,1	39,6
		1991	54,8	52,5				48,3	44,9			
	Brist på arbetskraft	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	5,3	8,4	6,3	6,4	2,7	2,8	9,5	2,9	4,5
		1989	6,7	7,6	6,8	6,0	6,8	11,3	10,5	10,0	9,0	10,2
		1990	5,7	3,8	2,7	1,7	3,5	9,5	7,1	3,5	3,9	6,0
		1991	1,7	0,3				4,3	0,2			
	Brist på insatsvaror	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	4,5	4,1	7,3	5,5	2,5	3,5	2,7	10,9	4,9
		1989	5,2	6,0	4,5	5,5	5,3	3,1	2,9	2,1	4,3	3,1
		1990	7,3	4,3	5,5	3,9	5,3	4,6	1,6	4,5	3,2	3,5
		1991	5,5	3,8				5,4	5,0			
	Produktionsstörningar	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	8,9	8,4	7,8	8,0	2,4	6,0	5,2	6,5	5,0
		1989	9,5	8,9	9,1	9,4	9,2	7,9	13,5	11,9	12,9	11,6
		1990	11,1	10,4	10,4	8,6	10,1	16,4	19,4	15,0	9,0	15,0
		1991	8,7	8,2				10,0	10,6			
	Annan huvudorsak	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	13,9	15,4	11,3	13,1	8,3	20,1	21,1	10,4	15,0
		1989	12,1	10,5	14,6	14,0	12,8	7,4	12,4	13,6	9,2	10,7
		1990	10,4	6,6	14,1	12,6	10,9	8,6	5,6	16,1	9,7	10,0
		1991	11,6	15,0				9,8	17,3			
	Ej angett huvudorsak	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	1,6	1,0	-	0,8	0,6	0,8	0,4	-	0,5
		1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		1990	0,5	9,3	0,5	0,2	2,6	0,3	9,4	0,2	1,6	2,9
		1991	0,6	0,3				0,3	1,4			

**Tabell 3 (forts)**

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
<b>2+3</b>	<b>Hela industrin</b>											
	Fullt kapacitetsutnyttjande	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	30,0	29,4	30,8	29,9	31,8	28,6	27,1	35,6	30,8
		1989	29,9	30,5	29,1	30,6	30,0	34,5	34,8	30,0	34,0	33,3
		1990	28,6	29,1	27,8	27,3	28,2	25,3	27,0	24,5	26,7	25,9
		1991	20,6	20,5				23,0	21,4			
	Otillräcklig efterfrågan	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
		1988	33,6	29,8	28,9	31,0	30,8	30,7	27,1	23,9	26,1	27,0
		1989	31,4	30,7	30,7	33,0	31,5	27,8	25,9	30,3	36,8	30,2
		1990	37,0	37,0	41,7	51,4	41,8	46,9	43,5	48,2	54,7	48,3
		1991	61,0	61,0				59,8	62,8			
	Brist på arbetskraft	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	16,2	17,2	16,3	15,9	8,9	17,3	20,6	18,3	16,3
		1989	16,3	17,0	15,9	13,8	15,8	13,5	15,6	16,4	9,6	13,8
		1990	11,6	9,4	7,3	4,6	8,2	8,5	8,1	4,8	3,9	6,3
		1991	1,9	1,3				1,9	0,8			
	Brist på insatsvaror	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	2,4	1,9	3,1	2,6	1,3	1,9	1,9	3,5	2,2
		1989	2,5	2,5	2,1	1,8	2,2	2,2	1,3	0,9	1,1	1,4
		1990	2,5	2,0	2,3	1,6	2,1	1,2	0,9	1,6	1,0	1,2
		1991	1,6	1,8				1,4	1,3			
	Produktionsstörningar	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	9,8	8,6	9,3	9,0	16,2	10,1	8,3	8,7	10,8
		1989	9,4	9,9	9,6	9,6	9,6	8,2	9,7	9,8	10,6	9,6
		1990	10,0	9,0	9,8	7,5	9,1	10,1	9,2	10,5	7,0	9,2
		1991	7,3	7,1				7,6	6,4			
	Annan huvudorsak	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	9,2	12,5	9,6	10,4	8,4	10,7	13,9	7,9	10,2
		1989	10,5	9,5	12,5	11,3	11,0	13,7	12,7	12,4	7,8	11,7
		1990	10,0	6,4	10,3	7,0	8,4	7,7	6,0	10,2	6,2	7,5
		1991	7,1	7,6				6,1	6,6			
	Ej angett huvudorsak	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	2,4	1,4	-	1,4	2,7	4,3	4,3	-	2,8
		1989	0,1	-	0,1	-	0,1	-	-	0,1	-	0,0
		1990	0,4	7,1	0,7	0,6	2,2	0,2	5,2	0,3	0,6	1,6
		1991	0,5	0,6				0,1	0,7			

<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 2 kv 1991  
branschvis**  
Report on quality and non-response 2nd quarter 1991

SNI	Industrigrupp	Dubbla standard-avvikelsen för		Antal redovisningsenheter		Inkomna i procent av	
		FU	MU	Urval	Inkomna	antal	förädlingsvärde
2	<b>Gruvor och mineralbrott</b>	3.2	0.6	43	39	90.7	99.4
2301	Järnmalmsgruvor	0.0	0.0	3	3	100.0	100.0
2302	Ickejärnmalmsgruvor	2.0	0.4	5	5	100.0	100.0
210,220,290	Andra gruvor och mineralbrott	4.5	3.2	35	31	88.6	95.2
3	<b>Tillverkningsindustri</b>	1.2	0.6	1968	1518	77.1	88.9
	Därav						
3A	Bearbetade varor <sup>1</sup>	1.4	0.6	1553	1177	75.8	87.6
3B	Ej bearbetade varor <sup>2</sup>	1.0	0.9	415	341	82.2	94.0
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	1.6	1.4	237	205	86.5	94.0
3111-12,16-17	Livsmedelsindustri, konkurrensskyddad	1.7	1.4	155	144	92.9	97.1
3113-15,19,21,	Livsmedelsindustri, konkurrenstsätt	4.2	4.0	54	39	72.2	85.8
3122	Dryckesvaruindustri	1.9	1.9	24	18	75.0	95.5
313	Tobaksindustri	1.6	1.3	4	4	100.0	100.0
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	3.3	2.1	163	110	67.5	77.0
3212-13	Textilsömnads- och trikåvaruindustri	6.2	3.6	46	27	58.7	73.9
3211,14-15,19	Övrig textilindustri	6.9	3.7	41	31	75.6	79.9
322	Beklädnadsindustri utom skoindustri	5.0	4.6	57	38	66.7	70.8
323	Garverier, pälsberederier och lädervaruindustri	7.9	1.9	12	9	75.0	86.9
324	Skoindustri	5.3	4.4	7	5	71.4	93.6
33	Trävaruindustri	1.6	1.0	290	217	74.8	80.6
33111	Sågverk, hyvlerier, träimpregnéringsverk	2.2	1.8	127	94	74.0	80.6
33112,119,	Övrig trävaruindustri	2.7	1.4	83	64	77.1	81.4
3312,19	Trämöbelvaruindustri	2.6	2.0	80	59	73.7	78.2
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1.8	0.6	176	153	86.9	96.1
34111	Massaindustri	0.0	0.0	19	18	94.7	99.9
34112	Pappers- och pappindustri	0.2	0.1	44	42	95.5	96.0
34113	Träfiberplattindustri	0.0	0.0	6	6	100.0	100.0
3412,19	Övrig pappers- och pappersvaruindustri	1.5	1.2	61	46	75.4	85.7
342	Grafisk industri	4.9	1.5	46	41	89.1	97.5
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru- och plastindustri	1.4	0.9	252	198	78.6	81.2
351	Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	1.5	2.0	57	47	82.5	81.1
352	Annan kemisk industri	3.2	1.8	57	46	80.7	74.3
353	Petroleumraffinaderier	0.0	0.0	11	10	90.9	98.7
354	Smörjmedels-, asfalt- och kolproduktindustri	3.9	1.2	24	17	70.8	67.4
355	Gummivaruindustri	4.0	3.2	35	27	77.1	83.7
356	Plastvaruindustri	2.7	1.9	68	51	75.0	74.9
36	Jord- och stenvaruindustri	2.1	1.3	139	100	71.9	85.7
361	Porslins- och lergodsindustri	0.0	0.0	11	6	54.5	52.1
362	Glas- och glasvaruindustri	5.9	3.6	22	19	86.4	91.2
369	Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri	2.0	1.2	106	75	70.8	88.4
37	Järn-, stål- och metallverk	2.4	2.0	89	65	73.0	84.8
371	Järn-, stål och ferro-legeringsverk	2.2	1.8	48	37	77.1	90.7
372	Ickejärnmetallverk	4.2	2.4	41	28	68.3	73.6

**Tabell 4 (forts)**

SNI	Industrigrupp	Dubbla standardavvikelsen för		Antal redovisningsenheter		Inkomna i procent	
		FU	MU	Urval	Inkomna	Antal	Förädlingsvärde
38	Verkstadsindustri <sup>3</sup>	2.3	1.1	591	451	76.3	89.9
381	Metalldärvaruindustri	5.8	2.3	190	140	73.7	90.1
382	Maskinindustri	2.3	1.7	162	116	71.6	72.3
383	Elektroindustri	2.1	1.2	101	84	83.2	96.0
3841	Skeppsvärk, båtbyggerier	2.9	1.6	21	14	66.7	66.7
3842-49	Transportmedelsindustri exkl varv	2.8	2.3	67	57	85.1	98.2
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	2.6	0.9	50	40	80.0	91.8
39	Annan tillverkningsindustri	3.1	2.9	31	19	61.3	81.1
<b>2+3</b>	<b>Hela industrin</b>	<b>1.1</b>	<b>0.5</b>	<b>2011</b>	<b>1557</b>	<b>77.4</b>	<b>89.1</b>

<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 1989**  
 Industrial groups and their value added in per cent 1989

SNI	Industrial group	Value added in per cent
2	<b>Mining and quarrying</b>	1.61
2301	Iron ore mining	0.73
2302	Non-ferrous metal ore mining	0.61
210,220,290	Other mining and quarrying	0.27
3	<b>Manufacturing</b>	98.39
	of which	
3A	Manufactured goods <sup>1</sup>	82.13
3B	Non-manufactured goods <sup>2</sup>	16.26
31	Manufacture of food, beverages and tobacco	9.28
3111-12,16-18	Food manufacturing, import protected	5.00
3113-5,19-22	Food manufacturing, import competitive	2.66
313	Beverage industries	1.20
314	Tobacco industry	0.42
32	Textile, wearing apparel and leather industries	1.84
3212-13	Manufacture of made-up textile goods and knitwear	0.45
3211,14-15,19	Other textile industry	0.79
322	Manufacture of wearing apparel except footwear	0.44
323	Manufacture of leather and products of leather, fur	0.11
324	Manufacture of footwear	0.05
33	Manufacture of wood and wood products	6.36
33111	Saw and planing mills, wood impregnating plants	2.17
33112,119,	Manufacture of other wood products	2.85
3312,19		
332	Manufacture of wood furniture	1.34
34	Manufacture of paper and paper products, printing and publishing	16.10
34111	Manufacture of pulp	2.80
34112	Manufacture of paper and cardboard	5.25
34113	Manufacture of wallboard	0.12
3412,19	Other manufacture of paper	1.63
342	Printing, publishing and allied industries	6.30
35	Manufacture of chemicals and chemical, petroleum, coal, rubber and plastic products	12.45
351	Manufacture of industrial chemicals	3.82
352	Manufacture of other chemical products	4.50
353	Petroleum refineries	1.56
354	Manufacture of miscellaneous products of petroleum and coal	0.37
355	Manufacture of rubber products	0.78
356	Manufacture of plastic products	1.42
36	Manufacture of non-metallic mineral products	2.94
361	Manufacture of pottery, china and earthenware	0.22
362	Manufacture of glass and glass products	0.58
369	Manufacture of other non-metallic mineral products	2.14
37	Basic metal industries	5.37
371	Iron and steel basic industries	4.05
372	Non-ferrous metal basic industries	1.32
38	Manufacture of fabricated metal products, machinery and equipment	43.75
381	Manufacture of fabricated metal products	8.33
382	Manufacture of machinery	11.55
383	Manufacture of electrical machinery apparatus, appliances and supplies	7.76
3841	Shipbuilding and repairing	0.45
3842-49	Manufacture of transport equipment excl. shipbuilding	13.45
385	Manufacture of professional and scientific and measuring and controlling equipment. Photographic and optical goods	2.21
390	Other manufacturing industries	0.30
2+3	<b>Total industry</b>	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.

# Ingångar till SCB

*Här presenteras några servicefunktioner  
som du kan använda Dig av när du vill...*

- **veta mer om den statistik som finns**

Beställ vår statistikkatalog "Färsk fakta och sorterade siffror". Du kan också få "SCBs skolkatalog". Beställ dessa gratis genom SCB-Förlag, 701 89 Örebro, tfn 019-17 68 00.

- **ha enstaka uppgifter om något,  
diskutera specialbearbetningar  
eller få konsultation i statistik-  
frågor.**

Vår Upplysningstjänst kan ge dig "snabba siffror" eller lotsa dig till rätt person inom SCB.

- **köpa en publikation**

Beställ direkt från SCB-Förlag, 701 89 Örebro, tfn 019-17 68 00, eller besök vår statistikbutik, Karlavägen 100, Sthlm eller Klostergatan 23, Örebro

- **låna en publikation**

Besök vårt bibliotek, landets största specialbibliotek för statistisk litteratur.

- **forska i äldre uppgifter**

Besök vårt arkiv, Karlavägen 100, Sthlm.  
(Uppgifter finns från 1700-talet.)

- **utnyttja våra databaser eller  
veta vad som finns inlagt**

Kontakta SCBs databasenhet, 115 81 Sthlm  
tfn: 08-783 40 00.



SCBs publikationer köps från **SCB-Förlag**, 701 89 Örebro, tfn 019-17 68 00, eller telefax 019-12 97 84. De kan också kopas i bokhandeln eller i **SCBs statistikbutiker** Karlavägen 100, Stockholm eller Klostergatan 23, Örebro. I katalogen »Färsk fakta och sorterade siffror« redovisas aktuell publice-

ring. Föregående års publicering redovisas i »Årets tryck«. Dessa publikationer kan beställas gratis från SCB. SCBs **Upplysningstjänst** tfn 08-783 48 01 eller tfn 019-17 62 00 kan också ge ytterligare hjälp.