

Från trycket 6 juli 1987
 Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN
 Förfrågningar Gudrun Sundquist, tfn 08 - 783 46 82
 Serie IB - Industri. Branschuppgifter ISSN 0082-027X
 Tryck SCB-tryck, Örebro 1987. Framtagen med IBM 4250 tryckoriginalskrivare

87. 07. 10.
 1987

Industrins kapacitetsutnyttjande. Första kvartalet 1987

Capacity utilization in industry. First quarter 1987

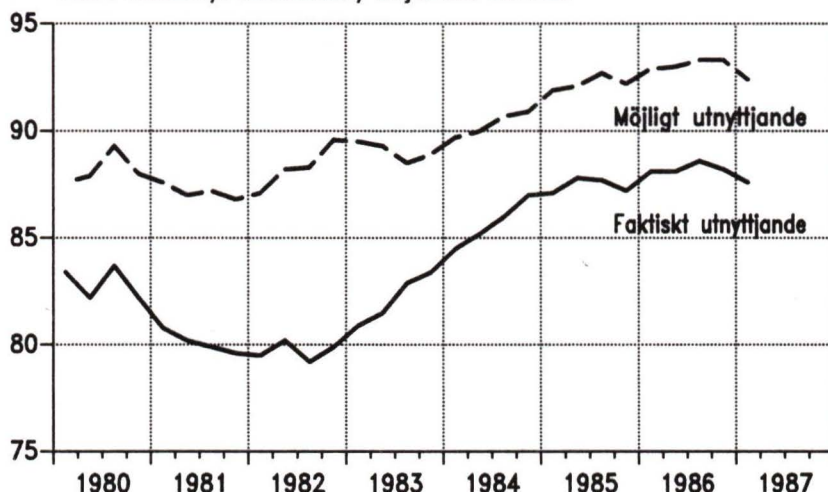
Sammanfattning

Kapacitetsutnyttjandet fortfarande högt

Trots en viss minskning under första kvartalet är industrins faktiska kapacitetsutnyttjande (FU) alltså högt. Enligt de nu föreliggande resultaten från SCB

låg det faktiska kapacitetsutnyttjandet på 87,6 procent (säsongrensat) under första kvartalet 1987, vilket är 0,6 procentenheter lägre än under fjärde kvartalet 1986. Även jämfört med första kvartalet 1986 har det minskat något - 0,5 procentenheter - och närmar sig därmed nivån från 1985. Liknande utveckling noteras i produktionsvolymindex.

Figur 1. Industrins kapacitetsutnyttjande 1980-1987.
 Hela industrin (SNI 2+3). Säsongrensade värden.
 Capacity utilization in industry 1980-1987.
 Total industry. Seasonally adjusted values.



Det möjliga kapacitetsutnyttjandet med befintlig arbetsstyrka (MU) sjönk med 0,9 procentenheter från fjärde kvartalet 1986 till 92,4 procent.

Färre företag redovisar fullt kapacitetsutnyttjande

Av de 1551 företag som besvarat enkäten har 26,3 procent redovisat fullt kapacitetsutnyttjande (=100 procent) eller 0,5 procentenheter färre än förra kvartalet. Dessa företag svarar för 28,7 procent av förädlingsvärdet mot 32,6 procent förra kvartalet dvs hela 3,9 procentenheter lägre. Som främsta orsak till att kapacitetsutnyttjandet varit lägre än 100 procent anges liksom tidigare otillräcklig efterfrågan (i 45,5 procent av fallen). Bristen på arbetskraft har dock blivit en vanligare orsak - 10,0 procent första kvartalet 1987 jämfört med 7,5 procent samma kvartal föregående år.

Marginella förändringar inom de flesta branscherna

Det faktiska kapacitetsutnyttjandet minskade jämfört med fjärde kvartalet 1986 mest i livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustrin (-1,5 procentenheter), som därmed nådde strax under nivån för motsvarande kvartal 1986. Massa-, pappers- och pappersvaruindustrin jämte grafiska industrin minskade med 1,2 procentenheter från 95,0 till 93,8 procent som fortfarande är högre än under motsvarande kvartal förra året.

Ökning i det faktiska kapacitetsutnyttjandet noteras för textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustrin såväl jämfört med föregående kvartal (+1,9 procentenheter) som med första kvartalet 1986 (+0,7 procentenheter).

Verkstadsindustrin i stort oförändrad

Verkstadsindustrin exkl varv, vilken svarar för drygt 40 procent av industrins totala förädlingsvärde redovisar för årets första kvartal ett fortsatt högt kapacitetsutnyttjande - 89,1 procent. Det är en obetydlig ökning från förra kvartalet. Av delbranscherna redovisar elektroindustrin och transportmedelsindustrin exkl varv det högsta kapacitetsutnyttjandet på 92,1 resp 92,0 procent, vilka båda innebär öknings från fjärde kvartalet förra året.

Allmänt

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

Uppgiftslämnare 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 in-satsvaror som avsättning av ökad produktionsvolym är garanterad.

Resultatet är redovisat i tabell 1 för säsongrensade värden och i tabell 2 ej säsongrensade värden. Skulle det faktiska kapacitetsutnyttjandet understiga 100 procent anges även huvudorsaken till detta.

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 arbetsställevnivå och omfattar cirka 2000 företag av de totalt cirka 9000 arbetsställen som ingick i industrins företagsregister (IFR) 1985. Urvalet förnyas med ett års intervall.

I urvalet ingår ej företag med färre än 10 anställda, ej heller företag inom branscherna grus- och sandtag (SNI 290102), sockerindustri (SNI 3118), dagstidningstryckerier (SNI 342011) samt förlagsverksamhet (34204).

Fr o m första kvartalet 1985 ingår statistikgrenen i det s k SAMU-systemet. Detta innebär att urvalet samordnas med flertalet av SCBs övriga urvalsbaserade statistikgrenar i syfte att bli fördela uppgiftslämnarbördan mellan olika företag. Från SAMU-systemet erhålls nya urval varje år, vilket innebär att nytillkomna företag automatiskt infogas i urvalsramen.

Företagen har branschvis indelats i storleksklasser efter antalet sysselsatta. Antalet utvalda företag i varje bransch har erhållits genom s k 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 25 - 30 procent mätt i antal arbetsställen och cirka 15 procent mätt i industrins förädlingsvärde. Beräkningar av bortfallets betydelse för undersökningens noggrannhet har inte genomförts.

Bortfallet för senaste undersökningsperiod fördelat på bransch redovisas i tabell 4.

Summary in English

Capacity utilization in industry is a sample survey that covers c. 2000 plants out of totally c. 9000 in the Swedish industrial register of enterprises (IFR). Excluded from the sample are enterprises with less than 10 employees and enterprises that belongs 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 weighted with their value added, or more strictly

census value added, 1985 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.

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 and a list of terms in appendix 2.

Tabeller och bilagor

Tables and appendices

Sida/page

5	1 Industrins kapacitetsutnyttjande branschvis. Säsongrensade värden	1 Capacity utilization in industry. Seasonally adjusted values
7	2 Industrins kapacitetsutnyttjande branschvis	2 Capacity utilization in industry
14	3 Industrins kapacitetsutnyttjande: Huvud- orsaker 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
17	4 Industrins kapacitetsutnyttjande: Bort- fallsredovisning 1 kv 1987	4 Report on non-response 1st quarter 1987
19	Bilaga 1 Industrigrupper och deras föräd- lingsvärde i procent	Appendix 1 Industrial groups and their value ad- ded in per cent
20	Bilaga 2 Ordlista och teckenförklaring	Appendix 2 List of terms and explanation of sym- bols

Tabell 1 Industrins kapacitetsutnyttjande branschvis. Säsongsreglade 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	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	94,5	95,5	94,6	93,2	98,0	97,2	98,8	98,0
		1987	93,4				97,5			
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	87,9	87,9	88,5	88,0	92,6	92,9	93,2	93,0
		1987	87,4				92,2			
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	82,9	82,5	83,2	84,2	89,6	89,2	89,2	90,2
		1987	82,7				87,8			
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	88,4	87,4	87,6	87,2	94,2	93,7	94,2	93,1
		1987	89,1				93,4			
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	88,9	89,4	88,6	88,9	93,2	93,3	93,5	93,6
		1987	89,0				93,7			
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	93,1	93,5	95,0	95,0	97,6	98,2	98,2	98,2
		1987	93,8				97,7			
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi- 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	83,1	84,7	85,1	83,4	93,2	93,0	93,0	93,6
		1987	83,4				93,8			
36	Jord- och stenvaruindustri	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	80,4	79,1	79,5	80,6	90,5	88,8	90,0	90,2
		1987	80,6				89,9			

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
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	88,7	89,0	89,0	88,2	92,8	93,5	93,6	93,1
		1987	88,4				93,2			
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	89,7	89,3	89,3	88,7	92,6	92,6	92,8	92,6
		1987	89,1				92,4			
därav: 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	86,4	87,4	85,7	85,0	92,2	92,5	90,1	91,9
		1987	84,5				90,1			
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	86,7	84,9	84,7	84,9	90,2	89,5	91,3	89,9
		1987	84,9				89,9			
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	92,5	90,5	92,1	91,4	96,1	95,3	95,4	96,0
		1987	92,1				95,8			
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	91,1	92,2	91,8	90,8	91,4	92,3	92,1	91,7
		1987	92,0				92,5			
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	84,1	89,6	85,9	87,4	88,8	94,4	92,9	94,7
		1987	82,5				89,3			
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	88,1	88,1	88,6	88,2	92,9	93,0	93,3	93,3
		1987	87,6				92,4			

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	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	95,3	95,6	92,6	94,5	94,5	98,2	97,5	98,1	98,3	98,0
		1987	93,8					97,5				
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	95,1	95,3	91,4	95,2	94,3	97,6	96,9	97,6	97,6	97,4
		1987	94,4					96,2				
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	99,0	98,2	96,7	94,3	97,1	99,7	99,7	99,7	99,7	99,7
		1987	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	79,5	86,3	83,6	90,3	84,9	95,2	92,4	93,7	96,9	94,6
		1987	83,0					97,9				
3	TILLVERKNINGSINDUSTRI	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	88,0	88,2	87,7	88,4	88,1	92,9	93,0	92,7	93,1	92,9
		1987	87,5					92,5				
3A	Därav Bearbetade varor ¹	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	88,7	89,1	88,0	88,7	88,6	93,0	93,2	92,9	93,3	93,1
		1987	88,6					93,2				
3B	Ej bearbetade varor ²	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	85,1	84,8	86,5	87,5	86,0	92,4	92,5	92,2	92,4	92,4
		1987	82,7					89,9				
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	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	81,7	84,1	82,7	84,3	83,2	89,6	89,7	89,0	89,9	89,6
		1987	81,5					87,8				

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
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	81,5	84,3	82,2	85,0	83,3	90,5	90,9	89,7	91,6	90,7
		1987	80,7					88,9				
3113-15, 19,21,22	Livsmedelsindustri, konkurrensutsatt	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	82,5	82,4	83,0	83,0	82,7	88,3	87,6	88,1	87,4	87,9
		1987	83,4					87,4				
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	75,2	83,7	79,5	80,8	79,8	86,2	88,6	87,2	88,3	87,6
		1987	78,1					86,7				
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					83,8				
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	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	88,0	88,4	87,2	87,0	87,7	93,7	93,9	93,9	93,6	93,8
		1987	88,9					93,0				
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	91,3	93,4	89,3	91,5	91,4	96,0	95,8	94,5	95,0	95,3
		1987	92,6					95,5				
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	85,4	87,0	84,7	83,8	85,2	93,2	93,6	93,5	92,8	93,3
		1987	84,5					89,4				
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	86,5	84,1	87,4	87,6	86,4	89,0	91,3	92,9	93,8	91,8
		1987	89,8					94,5				

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
323	Garverier, pälsbe- rederier, 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	96,4	95,7	94,9	91,7	94,7	99,3	98,0	98,1	96,4	98,0
		1987	94,4					97,5				
324	Skoidustri	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	..					..				
33	Trävaruindustri	1980	87,6	87,1	85,3	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	88,7	90,0	87,7	89,4	89,0	93,1	93,2	93,7	93,5	93,4
		1987	88,8					93,6				
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	91,9	92,0	89,9	91,1	91,2	94,8	94,1	94,8	94,4	94,5
		1987	87,9					93,8				
33112, 33119, 3312, 19	Övrig trävaruindustri	1980	85,9	84,8	86,4	82,1	84,8	90,9	91,2	91,6	89,0	90,7
		1981	75,3	79,9	81,2	76,8	78,3	87,4	88,1	87,9	86,3	87,4
		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	85,5	89,1	86,6	88,4	87,4	91,1	92,3	92,5	92,5	92,1
		1987	91,7					94,6				
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	84,9	84,6	80,5	84,9	83,7	93,2	92,6	92,6	92,6	92,8
		1987	83,8					90,8				
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	94,1	94,5	92,5	95,5	94,2	97,7	98,4	98,0	98,2	98,1
		1987	94,7					97,7				

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
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	94,7	93,3	93,0	98,3	94,8	99,6	99,9	99,8	99,9	99,8
		1987	93,9					98,7				
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	95,9	97,1	95,4	96,2	96,2	98,9	99,1	99,0	99,0	99,0
		1987	97,1					98,8				
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	87,4	89,2	83,6	95,9	89,0	93,4	95,9	97,0	99,1	96,4
		1987	84,7					97,6				
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	84,9	87,4	78,9	87,6	84,7	89,4	92,2	90,1	92,2	91,0
		1987	86,8					91,6				
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	94,0	94,1	92,2	93,7	93,5	97,0	97,0	96,4	96,8	96,8
		1987	92,3					96,5				
35	Kemisk industri-, petroleum-, gummivar- 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	84,0	82,5	84,9	84,8	84,1	93,5	93,4	92,2	93,7	93,2
		1987	84,3					94,2				
351	Kemikalie-, gödsel-medels- och plast-industri	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	84,8	83,4	81,7	83,2	83,3	95,6	95,2	94,3	95,3	95,1
		1987	83,2					95,7				
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	84,4	86,2	82,3	83,6	84,1	90,4	89,8	87,6	89,9	89,4
		1987	84,7					93,6				

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
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	84,9	75,0	97,8	89,9	86,9	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
		1987	88,7					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	81,0	90,0	83,8	86,8	85,4	93,7	96,0	96,4	97,0	95,8
		1987	82,7					92,7				
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	84,2	83,5	79,4	82,4	82,4	87,7	89,3	85,8	88,9	87,9
		1987	81,3					87,6				
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	76,7	77,6	81,8	83,4	79,9	83,3	83,3	87,3	90,4	86,1
		1987	78,5					86,2				
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	78,2	79,3	79,7	82,5	79,9	90,5	87,9	90,5	90,6	89,9
		1987	78,3					89,8				
361	Porslins- och lergodsindustri	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	86,4	87,4	89,1	86,5	91,4	92,6	93,1	93,3	92,6
		1987	80,4					88,4				
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	88,8	86,8	86,1	90,0	87,9	98,6	91,9	98,7	98,2	96,9
		1987	88,4					96,3				
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	79,5	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	74,5	76,9	77,8	79,6	77,2	87,9	86,6	88,6	88,1	87,8
		1987	75,1					87,9				

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
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	89,1	89,5	87,7	88,6	88,7	93,3	93,2	93,3	93,2	93,3
		1987	88,9					93,6				
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	88,9	89,0	87,3	88,7	88,5	93,5	93,4	94,0	94,2	93,8
		1987	88,1					93,6				
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	89,8	91,5	89,5	88,2	89,8	92,3	92,7	90,8	89,1	91,2
		1987	92,5					93,5				
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	89,6	89,3	89,1	89,0	89,3	92,5	92,8	92,5	92,8	92,7
		1987	89,0					92,3				
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	86,6	87,6	85,2	85,0	86,1	92,7	92,7	89,8	91,4	91,7
		1987	84,8					90,7				
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	86,5	85,2	84,1	85,3	85,3	90,6	89,9	90,3	90,0	90,2
		1987	84,8					90,3				
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	92,6	90,7	92,4	90,8	91,6	95,7	95,5	95,8	95,8	95,7
		1987	92,1					95,4				
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	63,5	54,8	..	..	..	65,7	54,8	..	..	..
		1987	60,7					72,8				

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
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	90,5	92,1	91,6	91,7	91,5	90,9	92,4	91,8	92,3	91,9
		1987	91,5					92,1				
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	88,0	90,4	91,5	91,5	90,4	93,6	95,0	95,7	96,2	95,1
		1987	93,0					95,8				
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	83,3	87,6	85,7	90,2	86,7	91,6	91,3	92,2	95,6	92,7
		1987	81,9					92,0				
2+3	HELA INDUSTRIEN	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	88,2	88,4	87,8	88,6	88,3	93,1	93,2	92,9	93,3	93,1
		1987	87,7					92,7				

¹ SNI 3 exkl SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.² SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.

Tabell 3 Industrins kapacitetsutnyttjande: Huvudorsaker till industrins kapacitetsutnyttjande i procent av antalet företag samt i procent av företagets 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 ¹											
	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					30,3				
	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					38,2				
	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					6,1				
	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					1,2				
	Driftstopp	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					7,7				
	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					14,2				
	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					2,2				

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
3B	Ej bearbetade varor ²											
	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					17,6				
	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					55,0				
	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					1,5				
	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					3,1				
	Driftstopp	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					6,9				
	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					15,1				
	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					0,7				

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
2+3	HELA INDUSTRIEN											
	Fulit 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					28,0				
	Otillräcklig 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					41,0				
	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					5,0				
	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					1,5				
	Driftstopp	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					7,6				
	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					14,7				
	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					2,1				

¹SNI 3 exkl SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.²SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.

Tabell 4 Industrins kapacitetsutnyttjande: bortfallsredovisning 1 kv 1987 branschvis
Report on non-response 1st quarter 1987

SNI	Industrigrupp	Antal		Procent inkomna i	
		Urval	Inkomna	Antal	Förädlingsvärde
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	40	33	82.5	98.3
2301	Järnmalmsgruvor	5	5	100.0	100.0
2302	Ickejärnmalmsgruvor	5	5	100.0	100.0
210,220,290	Andra gruvor och mineralbrott	30	23	76.7	77.7
3	TILLVERKNINGSINDUSTRI	1990	1518	76.3	89.1
	Därav				
3A	Bearbetade varor ¹	1596	1193	74.7	88.0
3B	Ej bearbetade varor ²	394	325	82.5	94.1
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	247	202	81.8	94.6
3111-12,16-17	Livsmedelsindustri, konkurrens-skyddad	159	132	83.0	94.9
3113-15,19,21,3122	Livsmedelsindustri, konkurrens-utsatt	64	55	85.9	96.8
313	Dryckesvaruindustri	20	11	55.0	86.2
314	Tobaksindustri	4	4	100.0	100.0
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	178	123	69.1	86.9
3212-13	Textilsömnads- och trikåvaru-industri	46	32	69.6	90.1
3211,14-15,19	Övrig textilindustri	30	26	86.7	93.2
322	Beklädnadsindustri utom skoindustri	62	42	67.7	80.2
323	Garverier, pälsberederier och lädervaruindustri	15	13	86.7	97.2
324	Skoindustri	25	10	40.0	35.1
33	Trävaruindustri	245	180	73.5	84.0
33111	Sågverk, hyvlrier, träimpregneringsverk	105	89	84.8	92.3
33112,119,3312,19	Övrig trävaruindustri	88	58	65.9	77.4
332	Trämöbelvaruindustri	52	33	63.5	83.9
34	Massa-, pappers- och pappersvaru-industri, grafisk industri	179	142	79.3	91.3
34111	Massaindustri	19	18	94.7	92.5
34112	Pappers- och pappindustri	42	37	88.1	94.3
34113	Träfiberplattindustri	3	2	66.7	62.0
3412,19	Övrig pappers- och pappersvaru-industri	52	39	75.0	74.6
342	Grafisk industri	63	46	73.0	95.4
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu- och plastindustri	230	174	75.7	85.1
351	Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	42	32	76.2	87.3
352	Annan kemisk industri	75	60	80.0	77.8
353	Petroleumraffinaderier	5	4	80.0	99.7
354	Smörjmedels-, asfalt- och kol-produktindustri	20	16	80.0	88.7
355	Gummivaruindustri	28	22	78.6	95.1
356	Plastvaruindustri	60	40	66.7	72.3
36	Jord- och stenvaruindustri	140	109	77.9	85.3
361	Porslins- och lergodsindustri	13	8	61.5	49.5
362	Glas- och glasvaruindustri	19	14	73.7	88.7
369	Tegel-, cement- och annan mineral-varuindustri	108	87	80.6	90.4
37	Järn-, stål- och metallverk	78	59	75.6	82.1
371	Järn-, stål och ferrolegeringsverk	48	39	81.3	85.5
372	Ickejärnmetallverk	30	20	66.7	69.1

Tabell 4 (forts)

SNI	Industrigrupp	Antal		Procent inkomna i	
		Urval	Inkomna	Antal	Förädlingsvärde
38	Verkstadsindustri	667	510	76.5	90.6
381	Metallvaruindustri	238	169	71.0	85.5
382	Maskinindustri	200	159	79.5	87.9
383	Elektroindustri	119	103	86.6	90.0
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	18	12	66.7	88.3
3842-49	Transportmedelsindustri exkl varv	55	40	72.7	96.9
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	37	27	73.0	83.9
39	Annan tillverkningsindustri	26	19	73.1	81.2
2+3	HELA INDUSTRIIN	2030	1551	76.4	89.4

¹SNI 3 exkl SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.

²SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.

Bilaga 1 Industrigrupper och deras förädlingsvärde i procent 1985
 Industrial groups and their value added in per cent 1985

SNI	Industrial group	Value added in per cent
2	MINING AND QUARRYING	2,13
2301	Iron ore mining	1,21
2302	Non-ferrous metal ore mining	0,68
210,220,290	Other mining and quarrying	0,24
3	MANUFACTURING	97,87
	of which	
3A	Manufactured goods ¹	80,75
3B	Non-manufactured goods ²	17,12
31	Manufacture of food, beverages and tobacco	9,85
3111-12,16-18	Food manufacturing, import protected	5,43
3113-5,19-22	Food manufacturing, import competitive	2,99
313	Beverage industries	1,00
314	Tobacco industry	0,43
32	Textile, wearing apparel and leather industries	2,40
3212-13	Manufacture of made-up textile goods and knitwear	0,53
3211,14-15,19	Other textile industry	0,98
322	Manufacture of wearing apparel except footwear	0,63
323	Manufacture of leather and products of leather, fur	0,16
324	Manufacture of footwear	0,10
33	Manufacture of wood and wood products	5,75
33111	Saw and planing mills, wood impregnating plants	2,19
33112,119, 3312,19	Manufacture of other wood products	2,42
332	Manufacture of wood furniture	1,14
34	Manufacture of paper and paper products, printing and publishing	14,97
34111	Manufacture of pulp	1,82
34112	Manufacture of paper and cardboard	5,28
34113	Manufacture of wallboard	0,11
3412,19	Other manufacture of paper	1,70
342	Printing, publishing and allied industries	6,06
35	Manufacture of chemicals and chemical, petroleum, coal, rubber and plastic products	12,03
351	Manufacture of industrial chemicals	3,36
352	Manufacture of other chemical products	4,36
353	Petroleum refineries	1,58
354	Manufacture of miscellaneous products of petroleum and coal	0,49
355	Manufacture of rubber products	0,90
356	Manufacture of plastic products	1,34
36	Manufacture of non-metallic mineral products	2,82
361	Manufacture of pottery, china and earthenware	0,28
362	Manufacture of glass and glass products	0,50
369	Manufacture of other non-metallic mineral products	2,04
37	Basic metal industries	6,06
371	Iron and steel basic industries	4,74
372	Non-ferrous metal basic industries	1,32
38	Manufacture of fabricated metal products, machinery and equipment	43,64
381	Manufacture of fabricated metal products	8,19
382	Manufacture of machinery	12,73
383	Manufacture of electrical machinery apparatus, appliances and supplies	8,52
3841	Shipbuilding and repairing	1,67
3842-49	Manufacture of transport equipment excl. shipbuilding	10,93
385	Manufacture of professional and scientific and measuring and controlling equipment. Photographic and optical goods	1,60
390	Other manufacturing industries	0,35
2+3	TOTAL INDUSTRY	100,00

¹SNI 3 exkl SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.

²SNI 31, 33111, 34111, 353 och 3841.

Bilaga 2 Ordlista

List of terms

annan huvudorsak antal	other main reason number	otillräcklig efterfrågan	insufficient demand
brist på arbetskraft brist på insatsvaror	lack of manpower lack of material	procent av förädlings- värde procent av antal	per cent of value added per cent of number
driftstopp	stoppage	SNI	Swedish industrial classification (approx- imately equal to ISIC)
ej angett huvudorsak	main reason not men- tioned	säsongrensade värden	seasonally adjusted values
faktiskt kapacitetsut- nyttjande (FU)	actually capacity utili- zation	tabell	table
fullt kapacitetsut- nyttjande	full capacity utiliza- tion	urval	sample
huvudorsak	main reason	år	year
industrigrupp inkomna	industrial group responded	årstal	annual average
möjligt kapacitetsut- nyttjande med befintlig arbetskraft (MU)	possible capacity utili- zation with existing workforce		

Teckenförklaring

Explanation of symbols

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