

Industrins kapacitetsutnyttjande Fjärde kvartalet 1987

Capacity utilization in industry
Fourth quarter 1987

Sammanfattning

Kapacitetsutnyttjandet ytterligare höjt

Enligt SCBs preliminära beräkningar nådde industrins faktiska kapacitetsutnyttjande under fjärde kvartalet 1987 den hittills högsta nivån (89,4 procent säsongren-

sat). Det innebär en ökning med 0,8 procentenheter från förra kvartalet och med 1,3 procentenheter från fjärde kvartalet 1986.

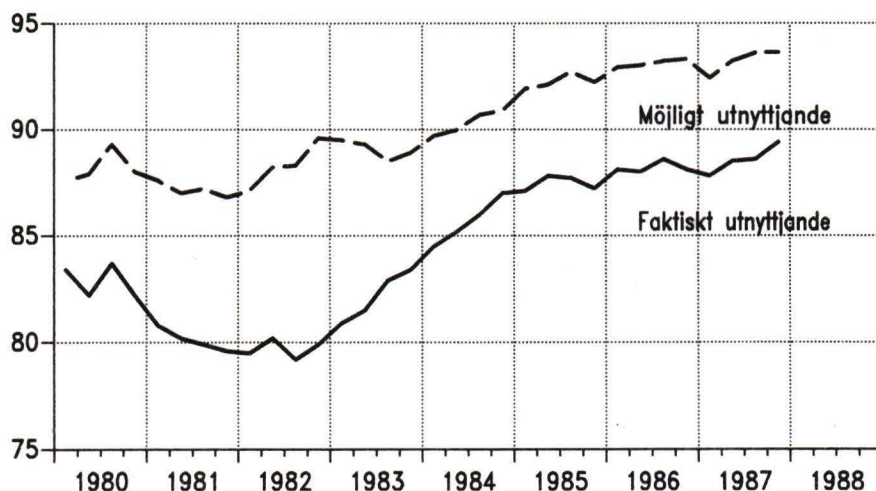
Det möjliga kapacitetsutnyttjandet med befintlig arbetskraft låg under fjärde kvartalet kvar på den höga nivå som nåddes förra kvartalet (93,6 procent).

Industrins kapacitetsutnyttjande 1980-1987.

Hela industrin (SNI 2+3). Säsongrensade värden.

Capacity utilization in industry 1980-1987.

Total industry. Seasonally adjusted values.



Sveriges officiella statistik



Statistiska centralbyrån

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

Serie I - Industri ISSN 0283-6882
Från trycket 29 mars 1988. SCB-tryck, Örebro

© 1988 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig
utgivare Jan Högrelius. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas
från SCB, Distribution, 701 89 Örebro, tfn 019 - 17 68 00

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

Flera nya toppnoteringar

Utvecklingen av det faktiska kapacitetsutnyttjandet från tredje kvartalet 1987 varierade kraftigt mellan branscherna. För trävaruindustrin och jord- och stenvaruindustrin har toppnoteringarna från tredje kvartalet höjts ytterligare, nämligen med 0,6 procentenheter till 92,7 resp 87,3 procent under fjärde kvartalet.

Största ökningen (+4,1 procentenheter) sedan tredje kvartalet redovisar järn-, stål och metallverk, som därmed nått sitt hittills högsta kapacitetsutnyttjande (92,1 procent). Även jämfört med fjärde kvartalet 1986 är det en kraftig höjning (+3,9 procentenheter). För denna bransch ökade också det möjliga kapacitetsutnyttjandet, som därmed ligger på den höga nivå (93,5 procent), som den hade i stort sett under hela 1986.

Störst minskning (-1,1 procentenheter) i det faktiska kapacitetsutnyttjandet under fjärde kvartalet noteras för massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri, som från toppnoteringen förra kvartalet sjönk till den fortfarande höga nivån 94,9 procent.

Liten minskning i det faktiska kapacitetsutnyttjandet redovisar textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri och kemisk industri (-0,1 resp -0,5 procentenheter) jämfört med förra kvartalet. Samtidigt har det möjliga kapacitetsutnyttjandet i dessa branscher minskat relativt mycket (-1,2 resp -3,2 procentenheter) till 92,5 resp 92,1 procent.

Högsta kapacitetsutnyttjandet hittills inom verkstadsindustrin

För verkstadsindustrin exkl varv steg det faktiska kapacitetsutnyttjandet under fjärde kvartalet med 1,2 procentenheter till 90,9 procent, som är det högsta värdet hittills för denna bransch. Jämfört med fjärde kvartalet 1986 var ökningen 2,2 procentenheter.

Samtliga delbranscher bidrog till ökningen under fjärde kvartalet. Transportmedelsindustrin exkl varv svarade för den största (+3,1 procentenheter) och nådde därmed sin hittills högsta nivå (95,7 procent). Även elektroindustrin redovisade ett nytt högsta värde (93,8 procent) genom att öka 1,6 procentenheter.

Verkstadsindustrins möjliga kapacitetsutnyttjande med befintlig arbetskraft låg under fjärde kvartalet kvar på samma rekordhöga nivå (93,6 procent).

En tredjedel av industrin går för fullt

Av de 1530 arbetsställen som svarat på enkäten har 30,5 procent uppgivit fullt kapacitetsutnyttjande (=100 procent). Dessa företag svarar för 36,2 procent av det totala förädlingsvärdet. Som främsta orsak till att kapacitetsutnyttjandet varit lägre än 100 procent anges liksom tidigare otillräcklig efterfrågan. En annan viktig och allt vanligare förklaring är bristen på arbetskraft.

Allmänt

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

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 insatsvaror 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).

För om 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 en 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.

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: 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
17	4	Industrins kapacitetsutnyttjande: Bortfallsredovisning 4 kv 1987	4	Report on non-response 4th quarter 1987
19	Bilaga 1	Industrigrupper och deras förädlingsvärde i procent	Appendix 1	Industrial groups and their value added in per cent
20	Bilaga 2	Ordlista och teckenförklaring	Appendix 2	List of terms and explanation of symbols

Tabell 1 Industrins kapacitetsutnyttjande branschvis. Säsongsrensade 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	94,2	93,2	98,0	97,4	98,6	97,8
		1987	92,7	92,2	92,0	93,3	97,5	97,5	97,5	98,6
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	87,7	88,4	88,0	92,6	92,8	93,1	93,1
		1987	87,6	88,3	88,5	89,4	92,2	93,1	93,4	93,4
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	82,6	83,3	84,1	89,6	89,2	89,4	90,3
		1987	82,7	82,7	81,7	81,7	87,8	90,9	88,9	88,7
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	87,5	87,6	87,5	94,2	93,7	94,0	93,3
		1987	89,1	89,0	89,3	89,2	93,5	94,0	93,7	92,5
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	89,1	88,6	89,0	93,2	93,2	93,5	93,6
		1987	89,2	90,9	92,1	92,7	93,7	94,4	94,8	95,3
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	94,6	95,2	97,6	98,1	98,2	98,4
		1987	93,8	94,2	96,0	94,9	97,7	97,5	97,9	97,8
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	84,3	85,0	83,7	93,2	93,0	92,8	93,6
		1987	83,6	84,2	84,2	83,7	93,8	94,1	95,3	92,1
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	78,9	79,3	80,7	90,5	88,6	89,9	89,9
		1987	80,3	85,3	86,7	87,3	90,1	92,1	92,1	92,8

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
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	93,6	93,6	93,0
		1987	88,5	88,8	88,0	92,1	93,1	91,8	90,7	93,5
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	89,1	89,4	88,7	92,6	92,5	92,7	92,7
		1987	89,2	89,7	89,7	90,9	92,4	92,5	93,6	93,6
däruv: 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	87,2	85,6	84,9	92,2	92,7	89,8	91,7
		1987	84,7	84,7	85,3	87,5	90,0	88,7	89,4	90,8
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	84,8	84,7	84,9	90,2	89,5	91,1	89,9
		1987	84,8	84,8	85,7	86,0	89,9	89,4	90,6	90,3
383	Elektroindustri	1980	81,5	81,1	81,9	82,3	87,0	87,8	87,1	87,5
		1981	81,3	81,5	81,8	83,3	88,6	88,5	88,6	88,5
		1982	81,4	81,7	80,0	77,8	88,8	88,8	95,1	94,5
		1983	82,3	77,3	85,2	84,8	91,6	90,6	89,2	88,5
		1984	88,8	88,4	90,3	92,1	92,6	92,2	93,0	93,6
		1985	91,6	94,3	92,4	93,1	94,8	96,7	96,4	95,3
		1986	92,5	90,3	92,3	91,1	96,1	95,4	95,4	95,9
		1987	92,1	92,3	92,2	93,8	95,7	94,7	94,3	95,4
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	92,0	91,9	90,8	91,4	92,1	91,8	91,8
		1987	92,2	93,4	92,6	95,7	92,7	94,7	97,0	97,1
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	88,7	86,1	87,9	88,8	93,8	92,7	94,8
		1987	83,4	89,2	84,2	86,7	92,2	94,7	90,8	93,3
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	88,0	88,6	88,1	92,9	93,0	93,2	93,3
		1987	87,8	88,5	88,6	89,4	92,4	93,2	93,6	93,6

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	92,4	89,6	94,5	92,6	97,5	97,4	97,1	99,1	97,8
2301	Järnmalmgruvor	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	89,6	87,9	96,2	92,0	96,2	96,2	95,7	99,2	96,8
2302	Ickejärnmalmgruvor	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	98,0	93,2	91,6	94,4	99,8	99,5	99,5	99,2	99,5
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	90,6	87,0	92,4	88,3	97,9	97,9	97,6	97,6	97,8
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	88,8	87,7	89,8	88,5	92,5	93,2	93,1	93,4	93,1
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	89,9	89,0	90,8	89,6	93,2	93,3	93,7	93,7	93,5
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	84,4	82,9	85,9	84,0	89,9	93,0	91,0	92,2	91,5
31	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaks- industri	1980	80,4	82,9	83,0	81,2	81,9	86,9	88,4	88,4	87,8	87,9
		1981	81,3	84,1	81,7	81,1	82,1	87,8	89,1	89,3	87,7	88,5
		1982	81,6	83,3	82,6	84,3	83,0	89,9	90,9	89,8	90,9	90,4
		1983	80,9	82,7	81,5	81,7	81,7	89,3	89,2	87,9	88,3	88,7
		1984	79,8	83,5	81,5	82,5	81,8	88,3	90,0	88,6	88,1	88,8
		1985	82,5	85,0	82,6	82,3	83,1	90,3	89,1	89,9	89,1	89,6
		1986	81,7	84,1	82,7	84,3	83,2	89,6	89,7	89,0	89,9	89,6
		1987	81,5	84,3	81,1	81,9	82,2	87,8	91,5	88,6	88,4	89,1

Tabell 2 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	Faktiskt kapacitetsutnyttjande (FU)					Möjligt kapacitetsutnyttjande (MU) med befintlig arbetsstyrka				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal
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	83,2	78,6	78,7	80,3	88,9	91,8	87,7	87,5	89,0
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	85,8	84,2	84,9	84,6	87,4	89,7	87,8	89,1	88,5
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	86,1	84,3	87,4	84,0	86,7	93,5	91,6	93,1	91,2
314	Tobaksindustri	1980	94,4	94,7	95,3	95,6	95,0	94,7	95,0	95,3	96,2	95,3
		1981	93,9	93,1	90,3	93,6	92,7	96,3	96,2	94,1	96,2	95,7
		1982	93,9	92,7	89,6	89,1	91,3	96,2	96,2	96,2	96,9	96,4
		1983	87,9	87,7	92,6	93,5	90,4	88,9	90,4	92,6	93,5	91,4
		1984	93,6	91,9	89,6	97,1	93,1	93,6	91,9	89,6	97,1	93,1
		1985	97,4	96,2	95,1	94,3	95,8	97,4	96,2	95,1	94,3	95,8
		1986	92,2	92,8	91,0	91,9	92,0	95,4	94,3	91,0	91,9	93,2
		1987	83,8	80,7	77,6	80,8	80,7	83,8	93,7	93,9	81,8	88,3
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	89,9	89,1	88,6	89,1	93,0	94,1	93,9	92,7	93,4
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	94,5	92,9	91,7	92,9	95,5	97,7	95,2	94,4	95,7
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	86,6	86,0	86,4	85,9	89,4	91,7	93,1	91,2	91,4
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	88,6	87,2	88,9	88,6	94,5	93,0	92,6	94,2	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
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	96,4	97,4	98,7	96,7	97,5	99,3	98,7	99,7	98,8
324	Skoindustri	1980	91,6	89,2	89,7	89,8	90,1	93,0	91,8	93,0	91,2	92,3
		1981	87,4	84,0	84,3	83,6	84,8	90,3	89,4	91,9	89,9	90,4
		1982	78,9	79,6	82,6	78,9	80,0	90,9	93,8	91,9	97,4	93,5
		1983	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1984	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1985	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1986	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
		1987	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
33	Trävaruindustri	1980	87,6	87,1	85,8	84,8	86,3	92,1	92,2	91,6	91,2	91,8
		1981	80,2	82,4	78,9	78,7	80,1	90,3	90,5	90,3	89,0	90,0
		1982	81,0	83,0	82,7	85,9	83,2	89,6	90,7	90,5	91,8	90,7
		1983	86,5	86,9	85,8	87,0	86,6	91,5	90,3	90,4	90,8	90,8
		1984	85,6	87,0	86,9	87,8	86,8	90,5	91,4	92,7	92,0	91,7
		1985	86,3	89,8	84,8	88,5	87,4	92,5	92,8	91,8	92,9	92,5
		1986	88,7	90,0	87,7	89,4	89,0	93,1	93,2	93,7	93,5	93,4
		1987	88,8	91,8	91,1	93,2	91,2	93,6	94,4	95,0	95,2	94,6
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	91,8	92,8	94,0	91,6	93,8	94,3	96,6	96,8	95,4
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	93,0	91,2	93,4	92,3	94,6	94,9	94,1	93,8	94,4
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	88,6	86,8	90,5	87,4	90,8	93,5	93,7	95,5	93,4
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	94,9	94,0	95,1	94,7	97,7	97,8	97,8	97,6	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	95,5	94,2	96,9	95,1	98,7	99,4	97,9	99,3	98,8
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	96,3	96,2	97,5	96,8	98,8	98,5	99,2	98,8	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	86,3	90,7	75,4	84,3	97,6	100,0	98,5	77,2	93,3
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	87,7	83,8	82,5	85,2	91,6	92,4	92,5	90,1	91,7
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	93,9	93,7	95,2	93,8	96,5	96,6	96,5	97,4	96,8
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	82,3	84,2	84,8	83,9	94,2	94,2	94,7	92,2	93,8
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	84,8	84,2	89,1	85,3	95,7	94,7	95,7	95,1	95,3
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	85,9	87,2	81,5	84,8	93,6	93,6	94,9	88,1	92,6

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
354	Smörjmedels-, asfalt- och kolproduktindustri	1987	88,7	72,8	83,8	90,6	84,0	100,0	99,9	99,9	99,9	99,9
		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
355	Gummivaruindustri	1986	81,0	90,0	83,8	86,8	85,4	93,7	96,0	96,4	97,0	95,8
		1987	82,7	84,9	81,0	76,9	81,4	92,7	94,3	93,1	92,3	93,1
		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
356	Plastvaruindustri	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	80,8	77,3	79,6	79,8	87,6	87,3	85,9	87,5	87,1
		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
36	Jord- och stenvaru-industri	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	83,4	82,0	83,3	81,8	86,2	88,8	88,9	88,2	88,0
		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
361	Porslins- och ler-godsindustri	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	85,3	86,9	89,4	85,0	89,8	91,1	92,6	93,6	91,8
		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
362	Glas- och glasvaru-industri	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	..	..	..	..
		1980	94,2	84,6	88,2	85,6	88,2	96,0	96,3	95,4	95,1	95,7
369	Tegel-, cement- och annan mineralvaru-industri	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	93,0	96,1	95,4	93,2	96,3	96,5	96,7	96,8	96,6
369	Tegel-, cement- och annan mineralvaru-industri	1980	81,8	83,5	77,3	74,2	79,2	89,5	89,1	86,4	88,1	88,3
		1981	74,3	69,2	67,4	67,1	69,5	89,4	83,8	82,5	82,7	84,6
		1982	68,5	71,5	68,7	71,7	70,1	80,8	80,5	79,3	84,0	81,2
		1983	69,1	71,4	71,9	73,4	71,5	84,5	84,2	83,9	83,8	84,1
		1984	71,7	76,2	78,4	79,5	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
369	Tegel-, cement- och annan mineralvaru-industri	1987	75,1	83,1	84,5	88,1	82,7	87,9	89,6	91,9	93,1	90,6

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
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	89,3	86,8	92,5	89,4	93,6	91,5	90,3	93,6	92,3
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	89,6	86,3	92,3	89,1	93,6	91,7	90,3	93,5	92,3
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	87,7	89,2	93,8	90,8	93,5	90,2	90,4	93,9	92,0
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	90,0	89,3	91,2	89,9	92,3	92,7	93,4	93,7	93,0
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	85,1	84,6	87,6	85,5	90,7	88,5	89,2	90,5	89,7
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	85,1	85,0	86,4	85,3	90,3	89,8	89,7	90,4	90,1
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	92,7	92,1	93,5	92,6	95,4	94,9	94,5	95,3	95,0
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	69,4	..	..	..	72,8	72,7	..	..	..

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
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	93,6	92,1	96,7	93,5	92,1	94,8	97,0	97,6	95,4
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	92,9	92,3	91,7	92,5	95,8	95,1	95,6	94,8	95,3
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	89,0	83,8	88,8	85,9	92,0	92,8	90,2	94,0	92,3
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	88,9	87,8	89,9	88,6	92,7	93,3	93,3	93,6	93,2

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 företagens förädlingsvärde
Main reasons to capacity utilization in industry in per cent of number of enterprises and in per cent of their value added

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

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	28,0	26,4	27,0	26,4	17,6	21,5	21,9	22,0	20,8
	Otillräcklig efterfrågan	1980	37,0	35,6	38,0	44,7	38,8	53,3	54,9	54,3	54,9	54,4
		1981	53,1	54,2	57,1	57,9	55,6	62,2	61,9	58,0	70,8	63,2
		1982	59,0	58,1	56,4	51,2	56,2	76,3	69,1	77,0	66,9	72,3
		1983	56,4	52,8	54,5	52,9	54,2	70,2	62,1	65,9	59,6	64,5
		1984	51,6	47,7	43,8	47,7	47,7	58,2	52,0	52,8	51,9	53,7
		1985	49,3	46,3	49,2	50,7	48,9	53,3	49,1	58,2	58,8	54,9
		1986	44,0	40,5	42,2	40,1	41,7	56,2	39,0	44,1	44,6	46,0
		1987	42,8	43,2	43,7	42,2	43,0	55,0	45,6	49,6	51,0	50,3
	Brist på arbetskraft	1980	8,9	8,8	6,6	4,2	7,1	6,6	6,4	2,1	2,7	4,5
		1981	2,8	2,1	2,3	2,4	2,4	2,0	1,7	1,7	1,8	1,8
		1982	2,5	2,3	2,5	2,2	2,4	1,7	2,1	1,6	1,5	1,7
		1983	2,0	1,7	1,4	2,0	1,8	1,1	1,2	0,6	1,2	1,0
		1984	1,7	1,8	2,4	2,4	2,1	1,1	1,2	1,1	1,3	1,2
		1985	2,0	2,2	2,0	2,0	2,1	1,0	1,7	1,3	1,3	1,3
		1986	1,4	1,8	2,0	3,2	2,1	0,8	0,4	1,0	1,0	0,8
		1987	2,8	4,6	3,1	5,7	4,1	1,5	1,9	1,3	2,0	1,7
	Brist på insatsvaror	1980	7,8	5,5	6,5	6,2	6,5	3,0	1,9	4,0	8,9	4,5
		1981	3,2	3,7	1,4	3,8	3,0	2,0	2,4	0,6	3,0	2,0
		1982	6,8	5,3	9,1	9,0	7,6	1,8	1,8	2,9	6,2	3,2
		1983	4,4	4,6	4,3	4,4	4,4	1,3	1,1	2,3	4,2	2,2
		1984	4,3	5,2	7,3	6,1	5,7	2,1	2,4	2,9	6,5	3,5
		1985	7,0	7,7	4,4	10,6	7,4	2,6	2,9	1,6	8,5	3,9
		1986	4,1	7,2	9,0	10,7	7,8	4,3	2,4	2,8	5,9	3,9
		1987	7,4	6,1	7,9	6,3	6,9	3,1	2,3	5,9	5,7	4,3
	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	5,8	5,7	5,7	6,0	6,9	12,9	9,7	7,6	9,3
	Annan huvudorsak	1980	12,1	15,4	15,6	13,6	14,2	8,2	9,3	11,3	11,5	10,1
		1981	14,6	10,2	13,5	11,1	12,4	9,8	9,1	13,2	8,4	10,1
		1982	7,6	5,8	6,8	6,5	6,7	3,5	3,1	2,8	3,5	3,2
		1983	7,6	7,5	10,7	8,5	8,6	4,5	10,5	7,3	7,6	7,5
		1984	8,5	10,2	11,9	10,4	10,3	8,5	12,0	11,6	9,0	10,3
		1985	11,9	9,3	11,9	9,3	10,6	10,4	9,9	11,1	8,7	10,0
		1986	13,1	9,7	14,0	12,0	12,2	10,1	10,9	12,0	10,0	10,8
		1987	15,4	12,5	12,9	12,1	13,2	15,1	15,7	11,5	9,9	13,1
	Ej angett huvudorsak	1980	4,8	4,2	5,6	3,8	4,6	7,1	3,7	8,9	1,6	5,3
		1981	2,4	5,3	3,3	3,8	3,7	6,4	2,3	10,3	1,8	5,2
		1982	2,0	1,5	2,3	1,2	1,8	1,6	0,7	1,2	0,4	1,0
		1983	3,5	2,3	0,3	1,2	1,8	1,5	0,9	0,0	2,8	1,3
		1984	0,6	1,2	0,9	0,6	0,8	1,2	0,7	0,3	0,6	0,7
		1985	1,3	0,6	4,1	1,0	1,8	1,8	1,1	3,0	2,2	2,0
		1986	5,2	4,7	0,7	0,3	2,7	1,7	4,0	0,7	0,4	1,7
		1987	0,9	-	0,3	1,0	0,6	0,7	-	0,0	1,7	0,6

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											
	Fullt kapacitetsutnyttjande	1980	22,7	21,8	21,4	21,0	21,7	15,0	15,3	17,0	14,3	15,4
		1981	18,6	18,6	19,0	18,4	18,7	13,4	14,2	12,7	10,6	12,7
		1982	18,4	19,6	19,1	20,5	19,4	11,4	10,2	9,9	14,3	11,5
		1983	19,0	22,5	21,8	25,0	22,1	16,4	18,5	17,8	23,6	19,1
		1984	23,9	26,1	25,9	27,2	25,8	23,5	23,8	24,1	28,7	25,0
		1985	28,0	30,2	27,8	27,6	28,4	28,4	34,0	26,4	30,9	29,9
		1986	25,8	27,4	26,9	27,1	26,8	32,9	28,9	33,8	34,5	32,5
		1987	25,5	29,4	28,4	30,5	28,5	28,0	33,8	30,5	36,2	32,1
	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	42,5	39,5	39,5	41,6	41,0	38,1	37,4	37,7	38,6
	Brist på arbetskraft	1980	15,5	14,7	12,6	8,5	12,8	12,9	11,0	9,1	7,5	10,1
		1981	6,8	5,2	3,9	3,8	4,9	6,2	5,0	3,1	3,3	4,4
		1982	3,0	3,0	3,5	3,3	3,2	1,8	2,1	2,4	1,4	1,9
		1983	2,8	2,6	3,3	3,5	3,1	1,6	1,2	1,3	1,8	1,5
		1984	5,1	5,0	6,6	5,4	5,5	4,6	2,8	3,8	3,8	3,8
		1985	7,6	7,7	7,2	6,8	7,3	4,9	3,4	3,1	3,4	3,7
		1986	7,5	8,3	8,3	8,8	8,2	4,7	5,0	3,5	4,9	4,5
		1987	10,0	11,9	13,9	13,3	12,3	5,0	6,9	7,5	7,8	6,8
	Brist på insatsvaror	1980	2,9	2,2	2,5	1,9	2,4	1,1	1,2	1,1	2,4	1,5
		1981	1,2	1,3	0,4	1,3	1,1	0,5	0,7	0,2	0,9	0,6
		1982	2,2	1,7	2,6	2,6	2,3	0,6	0,6	0,8	1,4	0,9
		1983	1,4	1,5	1,4	1,4	1,4	1,2	0,9	0,8	1,4	1,1
		1984	1,6	2,6	3,4	2,5	2,5	5,8	8,6	8,0	6,5	7,2
		1985	2,7	2,6	1,6	3,1	2,5	6,0	2,0	0,8	2,5	2,8
		1986	1,9	2,3	2,5	3,4	2,5	1,5	0,9	1,5	1,9	1,5
		1987	2,9	2,1	2,8	2,5	2,6	1,5	1,0	2,0	2,0	1,6
	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	3,9	4,3	3,9	4,1	7,6	6,2	7,9	5,7	6,9
	Annan huvudorsak	1980	8,9	11,6	9,5	8,7	9,7	12,1	15,0	7,7	6,7	10,4
		1981	8,2	6,4	7,0	5,8	6,9	5,4	5,7	7,0	3,2	5,3
		1982	5,1	4,8	4,2	4,0	4,5	4,3	3,9	3,2	3,2	3,7
		1983	4,9	5,2	7,4	5,6	5,8	2,5	5,2	4,9	4,0	4,2
		1984	6,6	9,5	11,3	10,0	9,4	5,4	9,7	13,3	7,7	9,0
		1985	11,0	10,3	12,2	10,2	10,9	8,4	8,7	15,0	10,1	10,6
		1986	10,4	8,9	11,4	9,7	10,1	7,7	11,6	10,0	11,8	10,3
		1987	11,3	10,0	10,9	9,3	10,4	14,7	13,7	14,6	9,8	13,2
	Ej angett huvudorsak	1980	4,5	4,1	5,0	4,0	4,4	6,4	2,4	4,7	3,2	4,2
		1981	3,2	4,6	3,8	2,3	3,5	2,6	2,1	4,5	1,6	2,7
		1982	1,5	1,9	1,4	1,1	1,5	1,5	1,1	0,7	0,8	1,0
		1983	2,5	2,0	0,3	0,7	1,4	1,2	1,8	0,3	0,9	1,1
		1984	0,6	1,7	0,9	0,7	1,0	0,9	0,7	0,3	1,9	1,0
		1985	0,7	1,4	2,5	1,8	1,6	0,6	0,9	1,1	1,0	0,9
		1986	3,1	4,1	0,5	0,5	2,1	1,6	3,5	0,4	0,3	1,5
		1987	0,8	0,2	0,3	0,9	0,6	2,1	0,3	0,0	0,9	0,8

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

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

SNI	Industrigrupp	Antal		Procent inkomna i	
		Urval	Inkomna	Antal	Förädlingsvärde
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	39	33	84.6	97.3
2301	Järnmalmgruvor	5	4	80.0	98.1
2302	Ickejärnmalmgruvor	5	5	100.0	100.0
210,220,290	Andra gruvor och mineralbrott	29	24	82.8	79.7
3	TILLVERKNINGSINDUSTRI	1939	1497	77.2	85.1
	Därav				
3A	Bearbetade varor ¹	1562	1181	75.6	82.8
3B	Ej bearbetade varor ²	377	316	83.8	95.3
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	240	200	83.3	94.9
3111-12,16-17	Livsmedelsindustri, konkurrens-skyddad	154	133	86.4	93.5
3113-15,19,21,3122	Livsmedelsindustri, konkurrens-utsatt	64	50	78.1	96.3
313	Dryckesvaruindustri	18	13	72.2	94.2
314	Tobaksindustri	4	4	100.0	100.0
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	170	127	74.7	88.2
3212-13	Textilsömnads- och trikvävaruindustri	44	32	72.7	86.5
3211,14-15,19	Övrig textilindustri	30	25	83.3	96.6
322	Beklädnadsindustri utom skoindustri	59	44	74.6	80.6
323	Garverier, pälsberederier och lädervaruindustri	15	13	86.7	94.3
324	Skoindustri	22	13	59.1	52.9
33	Trävaruindustri	235	175	74.5	85.1
33111	Sågverk, hyvlerier, träimpregneringsverk	98	79	80.6	90.1
33112,119,3312,19	Övrig trävaruindustri	86	63	73.3	82.7
332	Trämöbelvaruindustri	51	33	64.7	81.7
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	175	146	83.4	95.3
34111	Massaindustri	19	19	100.0	100.0
34112	Pappers- och pappindustri	40	35	87.5	95.2
34113	Träfiberplattindustri	3	3	100.0	100.0
3412,19	Övrig pappers- och pappersvaruindustri	51	42	82.4	89.1
342	Grafisk industri	62	47	75.8	95.1
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu- och plastindustri	232	182	78.4	84.0
351	Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	45	36	80.0	74.4
352	Annan kemisk industri	75	61	81.3	84.5
353	Petroleumraffinaderier	5	5	100.0	100.0
354	Smörjmedels-, asfalt- och kolproduktindustri	20	16	80.0	88.9
355	Gummivaruindustri	26	21	80.8	81.2
356	Plastvaruindustri	61	43	70.5	78.8
36	Jord- och stenvaruindustri	137	105	76.6	82.2
361	Porslins- och lergodsindustri	13	8	61.5	48.6
362	Glas- och glasvaruindustri	18	12	66.7	71.5
369	Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri	106	85	80.2	91.4
37	Järn-, stål- och metallverk	80	60	75.0	92.6
371	Järn-, stål och ferrolegeringsverk	48	39	81.3	98.0
372	Ickejärnmetallverk	32	21	65.6	71.7

Tabell 4 (forts)

SNI	Industrigrupp	Antal		Procent inkomna i	
		Urval	Inkomna	Antal	Förädlingsvärde
38	Verkstadsindustri	646	483	74.8	78.6
381	Metallvaruindustri	227	161	70.9	80.6
382	Maskinindustri	198	151	76.3	85.1
383	Elektroindustri	115	91	79.1	84.5
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	15	13	86.7	87.5
3842-49	Transportmedelsindustri exkl varv	55	40	72.7	65.5
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	36	27	75.0	81.6
39	Annan tillverkningsindustri	24	19	79.2	87.1
2+3	HELA INDUSTRIEN	1978	1530	77.4	85.4

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)	actual capacity	tabell	table
fullt kapacitetsut- nyttjande	at capacity	urval	sample
huvudorsak	main reason	år	year
industrigrupp inkomna	industrial group responded	årstal	annual average
möjligt kapacitetsut- nyttjande 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