

Från trycket 2 oktober 1987
 Producent STATISTISKA CENTRALBYRÅN
 Förfragningar Gudrun Sundquist, tfn 08 - 783 46 82
 Serie IB - Industri. Branschuppgifter ISSN 0082-027X
 Tryck SCB-tryck, Örebro 1987. Framtagen med
 IBM 4250 tryckoriginalskrivare

Industrins kapacitetsutnyttjande. Andra kvartalet 1987

Capacity utilization in industry. Second quarter 1987

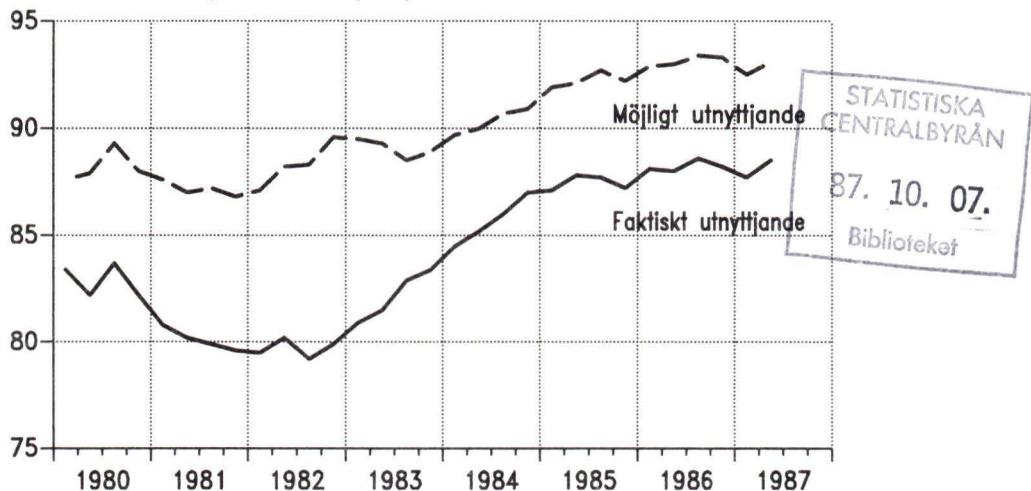
Sammanfattning

Mycket högt kapacitetsutnyttjande

Det faktiska kapacitetsutnyttjandet ökade under andra kvartalet med 0,8 procentenheter till 88,5 procent (säsongrensat) jämfört med första kvartalet enligt

SCBs preliminära beräkningar. Det är tillsammans med noteringen för tredje kvartalet i följd det högsta faktiska kapacitetsutnyttjande som noterats sedan 1980 då statistiken startade. Det möjliga kapacitetsutnyttjandet med befintlig arbetskraft ökade sedan första kvartalet till 93,1 procent (+0,6 procentenheter).

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



Industriaktiviteten ser ut att fortsätta att stiga. Av Konjunkturinstitutets konjunkturbarometer från juni framgår att företagen ser ljust på andra halvåret. Man väntar sig då att orderingången från såväl hemmasom exportmarknaden skall stiga och företagen planerar att fortsätta att öka produktionen. Investeringarna under innevarande år beräknas stiga kraftigt så att produktionskapaciteten blir större. Den kraftiga produktionsuppgången under andra kvartalet i år klarades dock inte med den redan utökade produktionskapaciteten utan resulterade i ett höjt kapacitetsutnyttjande.

Stor ökning inom jord- och stenvaruindustri

Det faktiska kapacitetsutnyttjandet ökade mellan första och andra kvartalet i alla branscher utom gruvor och mineralbrott samt textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri, som noterade en minskning med 1,0 resp 0,2 procentenheter till 92,2 resp 89,0 procent.

Stora ökningar noteras för jord- och stenvaruindustri med 3,8 procentenheter till 84,8 procent och för trävaruindustri med 1,6 procentenheter till 90,8 procent från första till andra kvartalet 1987. För dessa branscher har det faktiska kapacitetsutnyttjandet ökat även sedan andra kvartalet i fjol (+5,9 resp +1,7 procentenheter) och har nu nått sina hittills högsta värden.

Verkstadsindustrin åter på högsta nivå

För verkstadsindustrin exkl varv noteras under andra kvartalet en ökning av det faktiska kapacitetsutnyttjandet till 89,7 procent. Det är en ökning såväl jämfört med första kvartalet (+0,4 procentenheter) som med andra kvartalet i fjol (+0,6 procentenheter). Denna nivå har tidigare uppnåtts vid två mättillfällen nämligen första kvartalet 1986 och andra kvartalet 1985. Av delbranscherna är det främst elektroindustrin och transportmedelsindustrin exkl varv som svarar för ökningen (+0,3 resp 1,3 procentenheter från första kvartalet).

En tredjedel av industrin går för fullt

Av de 1574 företag som besvarat enkäten för andra kvartalet har 29,4 procent (28,2 procent säsongensat) angivit fullt kapacitetsutnyttjande (=100 procent). Dessa företag svarar för 33,8 procent (31,5 procent säsongensat) av det totala förädlingsvärdet. Som främsta orsak till att kapacitetsutnyttjandet varit lägre än 100 procent anges liksom tidigare otillräcklig efterfrågan (i 42,5 procent av fallen). En annaniktig och allt vanligare förklaring är bristen på arbetskraft vilket uppges som huvudorsak i 11,9 procent av fallen.

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 orsak uppgifter finns tillgänglig på SCB.

Urvalsförfarande

Industrins kapacitetsutnyttjande är en enkätbaserad urvalsundersökning med företaget som urvalsenhet. Undersökningen genomförs dock i princip på arbetsställenivå och omfattar cirka 2000 företag av de totalt cirka 9000 arbetsställen som ingick i industrins företagsregister (IFR) 1985. Urvalet förynas 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).

Från 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 bl a fördela uppgiftslämnarbördan mellan olika företag. Från SAMU-systemet erhålls nya urval varje år, vilket innebär att nyttilkomna företag automatiskt infogas i urvalsrämen.

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 enkät-

undersökningar tenderar att underskattas i förhållande till förändringar i faktisk produktion.

Bortfallets storlek har under de perioder undersöningen genomförts varit tämligen konstant 25 - 30 procent mätt i antal arbetsställen och cirka 15 procent

mätt i industrins förädlingsvärde. Beräkningar av bortfallets betydelse för undersökingens 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 2 kv 1987	4 Report on non-response 2nd 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 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, lädervara-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				97,5	99,3			
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	..	86,2				..	..	..	..	..
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				93,6	94,4			
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				93,8	94,3			
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				94,6	94,9			
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				90,8	93,5			
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				97,7	97,8			

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	93,6				92,1	94,8			
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				95,8	95,1			
390	Annan tillverkningsindustri	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				92,0	92,8			
2+3	HELA INDUSTRIN	1980	83,5	82,5	82,8	82,7	82,9	87,7	88,0	88,9	88,3	88,2
		1981	80,9	80,5	79,0	80,1	80,1	87,7	87,1	86,8	87,1	87,2
		1982	79,6	80,5	78,3	80,5	79,7	87,2	88,3	87,8	89,9	88,3
		1983	81,0	81,8	81,9	84,0	82,2	89,6	89,4	88,0	89,2	89,1
		1984	84,6	85,5	85,0	87,6	85,7	89,8	90,2	90,1	91,3	90,4
		1985	87,3	88,1	86,8	87,6	87,5	92,2	92,3	92,2	92,2	92,2
		1986	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				92,7	93,3			

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											
	Fult 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				30,3	35,5			
	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				38,2	36,9			
	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				6,1	8,3			
	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				1,2	0,7			
	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				7,7	4,4			
	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				14,2	13,8			
	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				2,2	0,4			

Tabell 3 (forts)

SNI	Industrigrupp/huvudorsak	År	Procent av antal					Procent av förädlingsvärde				
			1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Årstal
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				17,6	21,5			
	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				55,0	45,6			
	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				1,5	1,9			
	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				3,1	2,3			
	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				6,9	12,9			
	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	12,5				15,1	15,7			
	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 INDUSTRIN											
	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				28,0	33,8			
	O tillräcklig efterfrågan	1980	42,3	41,6	45,7	52,8	45,6	50,6	50,7	57,1	62,1	55,1
		1981	59,3	61,5	63,8	66,3	62,7	68,7	68,5	71,1	78,3	71,7
		1982	68,5	67,8	68,0	66,9	67,8	78,9	79,1	81,9	77,7	79,4
		1983	68,5	64,8	63,6	60,7	64,4	75,7	70,3	72,2	65,1	70,8
		1984	60,0	52,5	48,3	50,2	52,8	57,6	49,5	45,4	45,7	49,6
		1985	45,4	43,7	44,0	46,6	44,9	44,9	44,0	45,6	48,4	45,7
		1986	47,4	44,2	45,9	47,2	46,2	46,9	41,4	44,4	40,8	43,4
		1987	45,0	42,5				41,0	38,1			
	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				5,0	6,9			
	Brist på insatsvaror	1980	2,9	2,2	2,5	1,9	2,4	1,1	1,2	1,1	2,4	1,5
		1981	1,2	1,3	0,4	1,3	1,1	0,5	0,7	0,2	0,9	0,6
		1982	2,2	1,7	2,6	2,6	2,3	0,6	0,6	0,8	1,4	0,9
		1983	1,4	1,5	1,4	1,4	1,4	1,2	0,9	0,8	1,4	1,1
		1984	1,6	2,6	3,4	2,5	2,5	5,8	8,6	8,0	6,5	7,2
		1985	2,7	2,6	1,6	3,1	2,5	6,0	2,0	0,8	2,5	2,8
		1986	1,9	2,3	2,5	3,4	2,5	1,5	0,9	1,5	1,9	1,5
		1987	2,9	2,1				1,5	1,0			
	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				7,6	6,2			
	Annan huvudorsak	1980	8,9	11,6	9,5	8,7	9,7	12,1	15,0	7,7	6,7	10,4
		1981	8,2	6,4	7,0	5,8	6,9	5,4	5,7	7,0	3,2	5,3
		1982	5,1	4,8	4,2	4,0	4,5	4,3	3,9	3,2	3,2	3,7
		1983	4,9	5,2	7,4	5,6	5,8	2,5	5,2	4,9	4,0	4,2
		1984	6,6	9,5	11,3	10,0	9,4	5,4	9,7	13,3	7,7	9,0
		1985	11,0	10,3	12,2	10,2	10,9	8,4	8,7	15,0	10,1	10,6
		1986	10,4	8,9	11,4	9,7	10,1	7,7	11,6	10,0	11,8	10,3
		1987	11,3	10,0				14,7	13,7			
	Ej anggett 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				2,1	0,3			

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

Tabell 4 Industrins kapacitetsutnyttjande: bortfallsredovisning 2 kv 1987 branschvis
 Report on non-response 2nd quarter 1987

SNI	Industrigrupp	Antal		Procent inkomna i	
		Urval	Inkomna	Antal	Förädlingsvärde
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	40	36	90.0	98.6
2301	Järnmalmsgruvor	5	5	100.0	100.0
2302	Ickejärnmalmsgruvor	5	5	100.0	100.0
210,220,290	Andra gruvor och mineralbrott	30	26	86.7	81.1
3	TILLVERKNINGSINDUSTRIT	1976	1538	77.8	88.1
	Därav				
3A	Bearbetade varor ¹	1586	1209	76.2	87.4
3B	Ej bearbetade varor ²	390	329	84.4	91.3
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	244	206	84.4	93.7
3111-12,16-17	Livsmedelsindustri, konkurrens-skyddad	157	133	84.7	92.2
3113-15,19,21,	Livsmedelsindustri, konkurrens-utsatt	64	54	84.4	93.7
3122	Dryckesvaruindustri	19	15	78.9	96.1
313	Tobaksindustri	4	4	100.0	100.0
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	177	136	76.8	86.3
3212-13	Textilsömnads- och trikåvaru-industri	46	34	73.9	78.7
3211,14-15,19	Övrig textilindustri	30	26	86.7	93.2
322	Beklädnadsindustri utom skoindustri	61	47	77.0	86.0
323	Garverier, pälsberederier och lädervaruindustri	15	13	86.7	93.6
324	Skoindustri	25	16	64.0	59.7
33	Trävaruindustri	243	181	74.5	84.4
33111	Sågverk, hyvlerier, träimpregne-ringsverk	104	86	82.7	92.5
33112,119,	Övrig trävaruindustri	88	64	72.7	79.1
3312,19	Trämöbelvaruindustri	51	31	60.8	81.2
34	Massa-, pappers- och pappersvara-industri, grafisk industri	178	145	81.5	93.6
34111	Massaindustri	19	19	100.0	100.0
34112	Pappers- och pappindustri	41	36	87.8	95.6
34113	Träfiberplattindustri	3	2	66.7	84.9
3412,19	Övrig pappers- och pappersvara-industri	52	41	78.8	76.6
342	Grafisk industri	63	47	74.6	93.5
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu- och plastindustri	235	178	75.7	81.7
351	Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	45	37	82.2	72.0
352	Annan kemisk industri	76	58	76.3	79.2
353	Petroleumraffinaderier	5	5	100.0	100.0
354	Smörjmedels-, asfalt- och kol-produktindustri	20	17	85.0	93.1
355	Gummivaruindustri	28	24	85.7	92.0
356	Plastvaruindustri	61	37	60.7	71.0
36	Jord- och stenvaruindustri	138	109	79.0	83.0
361	Porslins- och lergodsindustri	13	6	46.2	44.1
362	Glas- och glasvaruindustri	19	14	73.7	88.7
369	Tegel-, cement- och annan mineral-varuindustri	106	89	84.0	87.9
37	Järn-, stål- och metallverk	80	62	77.5	90.0
371	Järn-, stål och ferrolegeringsverk	48	41	85.4	94.4
372	Ickejärnmetallverk	32	21	65.6	73.1

Tabell 4 (forts)

SNI	Industrigrupp	Antal		Procent inkomna i	
		Urval	Inkomna	Antal	Förädlingsvärde
38	Verkstadsindustri	656	501	76.4	87.5
381	Metallvaruindustri	231	165	71.4	84.8
382	Maskinindustri	198	151	76.3	82.3
383	Elektroindustri	118	99	83.9	88.7
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	18	13	72.2	53.4
3842-49	Transportmedelsindustri exkl varv	55	43	78.2	97.1
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	36	30	83.3	91.3
39	Annan tillverkningsindustri	25	20	80.0	87.2
2+3	HELA INDUSTRIN	2016	1574	78.1	88.4

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,	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 procent av förädlings- värde procent av antal	insufficient demand per cent of value added per cent of number
brist på arbetskraft brist på insatsvaror	lack of manpower lack of material		
driftstopp	stoppage	SNI	Swedish industrial classification (approxi- mately equal to ISIC) seasonally adjusted values
ej angett huvudorsak	main reason not men- tioned	säsongrensade värden	
faktiskt kapacitetsut- nyttjande (FU) fullt kapacitetsut- nyttjande	actually capacity utili- zation full capacity utiliza- tion	tabell	table
huvudorsak	main reason	urval	sample
industrigrupp inkomna	industrial group responded	år årstal	year 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

Sverige i bakfickan



Nu har de kommit, SCBs praktiska fickböcker, "Siffror om Sverige", och i engelsk översättning, "Sweden 87".

Bra att ha till hands när Sverige kommer på tal, t ex när du får besök från utlandet, eller när du själv undrar över något.

Fickboken innehåller uppgifter om ett stort antal områden av det svenska samhället, plus internationella jämförelser.

Pris: Endast 5 kr/st för 100 ex eller fler. 7 kr för enstaka exemplar. Minst tre ex måste beställas. (Exp. avg om 20 kr tillkommer).

Beställ den hos SCB Distribution, 701 89 Örebro
tel 019/17 68 00