

## Industriproduktionsindex för mars 1990

Monthly index numbers of mining and manufacturing March 1990

### Svag sänkning av produktionen i mars

Den svenska industrins produktion sjönk i mars med 0,7 procent<sup>1</sup> från februari och låg därmed 2,0 procent lägre än i mars förra året, enligt SCBs preliminära beräkningar. Flertalet branscher sänkte produktionen från februari till mars, medan verkstadsindustrin, den kemiska industrin samt jord- och stenvaruindustrin visade oförändrad produktionsnivå. En markant höjning redovisades för järn-, stål och metallverken, vilket dock skedde från en mycket låg februarinivå.

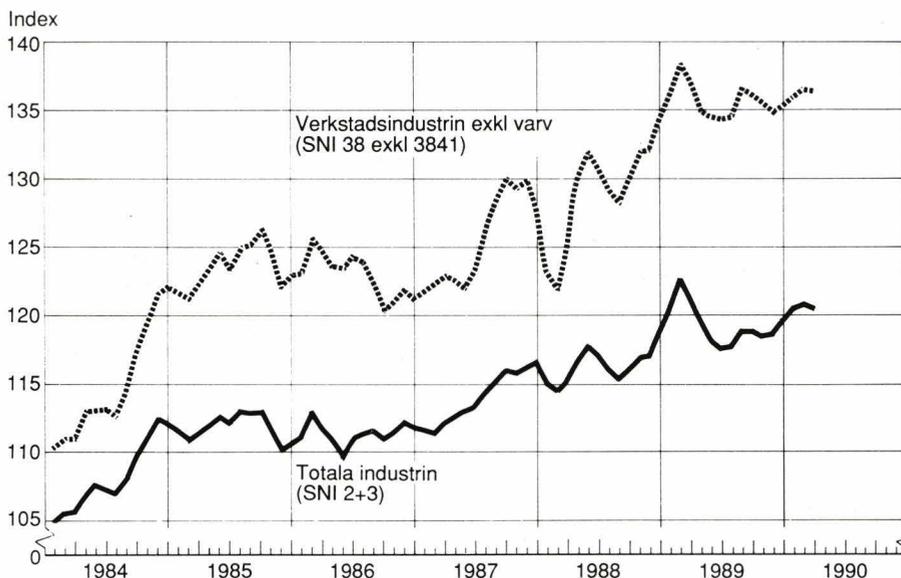
Industrins produktion har sedan det rekordhöga första kvartalet i fjol visat en dämpad utveckling. Från första till andra kvartalet förra året sänktes produktionen med 3,8 procent. Under tredje kvartalet låg produktionen på så gott som oförändrad nivå (+0,1 procent), medan den steg under fjärde kvartalet

med 0,5 procent. En ytterligare återhämtning skedde under första kvartalet i år, då produktionen höjdes med 1,8 procent. Till denna uppgång bidrog i det närmaste samtliga branscher. Den mest betydande höjningen visade trävaruindustrin (+9 procent). Trots dessa ökningarna var dock produktionsnivån för hela industrin under årets första kvartal 1,3 procent lägre än under motsvarande kvartal i fjol..

1) Jämförelser mellan perioder i direkt anslutning till varandra görs med säsongrensade volymuppgifter.

Produktionsvolymindex 1984-1990 (1980=100)

Säsongrensade månadsvärden utjämnade med tremånaders glidande medelvärde



STATISTISKA  
CENTRALBYRÅN  
90. 05. 05  
Foliosiffror

STATISTISKA **SCB** CENTRALBYRÅN

Producent SCB, Enheten för konjunkturstatistik

Förfrågningar Bertil Klang, tfn 08-783 4678  
Serie I - Industri ISSN 1100-1038

Från trycket 1 juni 1990. SCB-Tryck, Örebro. Miljövänligt papper

©1990 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

©1990 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained from SCB-Distribution, S-701 89 Örebro, Sweden

Det säsongrensade produktionsindextalet för mars har beräknats till 120,2 och för februari till 121,0. I den endast normalmånadskorrigerade serien noteras industriproduktionsindex för mars i år till 120,5 mot 123,0 för motsvarande månad 1989 (årsgenomsnittet 1980=100).

### Oförändrad hög produktionsnivå inom verkstadsindustrin

Produktionen inom verkstadsindustrin (exkl varv) låg i mars – liksom i februari – på oförändrad nivå jämfört med månaden innan. Marsproduktionen var dock i år 1 procent lägre än i fjol. Efter den kraftiga uppgången till rekordhög nivå under första kvartalet förra året sjönk produktionen under andra kvartalet. Därefter skedde en utplaning under de två följande kvartalen. En viss förbättring noterades för första kvartalet i år, då produktionen steg med drygt 1 procent jämfört med fjärde kvartalet. Det är främst maskinindustrin och elektroindustrin som bidragit till denna uppgång, medan transportmedelsindustrins produktion låg på oförändrad nivå.

Det försvagade efterfrågeläget för transportmedelsindustrin innebär att företagen inom denna delbransch planerar för lägre produktion under innevarande kvartal, medan övriga delbranscher räknar med ökad produktion, enligt konjunkturbarometern.

### Sänkt produktion inom sågverken

Trots att sågverksproduktionen sänktes i mars med 5 procent från februari låg den 2 procent över marsnivån förra året. Den positiva utvecklingen i början av året gav en produktionsökning under första kvartalet på 7 procent från kvartalet innan. Därmed var första kvartalets produktion 2 procent högre i år än i fjol. Sågverkens orderläge är gott och kapacitetsutnyttjandet mycket högt. En utökning av produktionskapaciteten och en höjning av produktionsvolymen väntas ske under innevarande kvartal.

### Stark nedgång för massaindustrin

Produktionen inom massaindustrin drogs ned kraftigt under mars i år. Minskningen från februari var 11 procent och produktionsnivån låg därmed hela 19 procent lägre än i mars förra året. Produktionen under första kvartalet i år låg dock 1 procent högre än under fjärde kvartalet i fjol men var 11 procent lägre än under första kvartalet 1989. Branschens efterfrågeläge har försämrats markant och företagen planerar för fortsatt produktionsminskning.

### Fortsatt hög produktion inom pappersindustrin

Pappaersindustrin visar oförändrad hög produktionsnivå från februari till mars. Då produktionen under vårmånaderna 1989 var rekordhög kom årets marsproduktion att ligga 3 procent lägre än fjolårets. Branschens produktion ökade under första kvartalet i år med 2 procent från kvartalet innan men låg på oförändrad nivå jämfört med första kvartalet förra året. Pappersbruken, som ökat sin produktion varje år sedan 1982, planerar – enligt konjunkturbarometern – för oförändrad produktion under såväl andra kvartalet som andra halvåret i år.

### Låg produktionsnivå för järn- och stålverken

En höjning av produktionen inom järn-, stål- och metallverken skedde från februari till mars med 9 procent. Trots denna uppgång var produktionsnivån i mars i år hela 10 procent lägre än den rekordhöga marsnivån i fjol. Under första kvartalet ökade dock produktionen med 3 procent från kvartalet innan men låg däremot 9 procent lägre än under motsvarande kvartal förra året. Branschens orderläge visade fortsatt försvagning under första kvartalet och företagens planer för andra halvåret i år pekar på en marginell sänkning av produktionsnivån jämfört med första halvåret.

### Rekordhög kvartalsnivå inom kemisk industri

Inom den kemiska industrin låg produktionen i mars på oförändrad nivå jämfört med februari men 1 procent högre än i mars förra året. Produktionen under årets första kvartal var därmed den högsta som hittills noterats. Den låg 1 procent högre än kvartalet innan och hela 3 procent högre än under första kvartalet 1989. Efter en kraftig nedgång under andra kvartalet i fjol har en successiv höjning av produktionen skett under de tre senaste kvartalen. Under innevarande kvartal väntas produktionen bli oförändrad, enligt konjunkturbarometern.

## Tabellredovisning

- Tabell 1 Månatliga normalmånadskorrigerade indexserier (1980=100) från januari 1980 till mars 1990 för hela industrin och vissa branscher
- Tabell 2 Månatliga säsongrensade indexserier (1980=100) från januari 1980 till mars 1990 för så gott som samtliga branscher
- Tabell 3 Kvartalsvisa indexserier (1980=100) från första kvartalet 1980 till och med första kvartalet 1990 för samtliga branscher
- Bilaga 1 De redovisade branschgruppernas procentuella andel av industrins totala förädlingsvärde år 1980

## Allmänt

En beskrivning av beräkningsprinciperna för den månatliga volymindexen återfinns i Statistiska meddelanden I 1975:36. Där publiceras även årliga och månatliga tidsserier över industriproduktionsindex för åren 1913–1974. En metodbeskrivning och kvalitetsredovisning har publicerats i Statistiska meddelanden I 12 SM 8909.

**Procentuella förändringar i Industrins produktionsvolym**  
(Uppgifterna är normalmånadskorrigerade)

SNI	Industrigrupp	Procentuell förändring			
		Mars 90/ feb 90 <sup>1</sup>	1 kv 90/ 4 kv 89 <sup>1</sup>	Mars 90/ mars 89	Jan-mars 90/ jan-mars 89
2+3	<b>Hela industrin</b>	-1	2	-2	-1
2	<b>Gruvor och mineralbrott</b>	-1	9	-4	-1
3	<b>Tillverkningsindustri</b>	-1	2	-2	-1
31	Livsmedelsindustri m m	-1	-4	-1	0
32	Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri m m	-2	3	-6	-6
33	Trävaruindustri	-3	9	3	3
33111	Sågverk m m	-5	7	2	2
34	Massa-, pappers- och pappers- varuindustri m m	-3	-2	-6	-4
34111	Massaindustri	-11	1	-19	-11
34112	Pappers- och pappindustri	0	2	-3	0
35	Kemisk industri	0	1	1	3
36	Jord- och stenvaruindustri	0	5	-1	-2
37	Järn-, stål- och metallverk	9	3	-10	-9
38 exkl	Verkstadsindustri				
3841	exkl varv	0	1	-1	-1

1) Säsongrensade uppgifter.

**Industriproduktionens procentuella förändring under första kvartalet 1990  
jämfört med motsvarande kvartal 1989**

SNI	Industrigrupp	1 kv 1990
2	<b>Gruvor och mineralbrott</b>	-1
2301	Järnmalmsgruvor	-3
3	<b>Tillverkningsindustri</b>	-1
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	0
311-312	Livsmedelsindustri	0
313	Dryckesvaruindustri	5
314	Tobaksindustri	-1
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	-6
321	Textilindustri	-5
322	Beklädnadsindustri utom skoindustri	-11
323	Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri	2
324	Skoindustri	-8
33	Trävaruindustri	3
331	Trävaruindustri utom möbelindustri	4
33111	Sågverk m m	2
332	Trämöbelvaruindustri	-6
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	-4
34111	Massaindustri	-11
34112	Pappers- och pappindustri	0
342	Grafisk industri	-6
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plastvaruindustri	3
351	Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	-1
352	Annan kemisk industri	5
353	Petroleumraffinaderier	12
354	Smörjmedels-, asfalt- och kolproduktindustri	4
355	Gummivaruindustri	-3
356	Plastvaruindustri	2
36	Jord- och stenvaruindustri	-2
361	Porslins- och lergodsindustri	-4
362	Glas- och glasvaruindustri	-17
369	Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri	3
37	Järn-, stål- och metallverk	-9
371	Järn-, stål- och ferrolegeringsverk	-11
372	Icejärnmetallverk	0
38	Verkstadsindustri	-1
38 exkl	Verkstadsindustri exkl varv	
3841		-1
381	Metallvaruindustri	0
382	Maskinindustri	-1
383	Elektroindustri	-4
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	-2
3842-	Transportmedelsindustri exkl varv	0
3849		
385	Industri för instrument, foto- och optiker, ur	-4
39	Annan tillverkningsindustri	-2
2+3	<b>Hela industrin</b>	-1

Tabell 1

Industriproduktionsindex (1980=100) enligt SNI. Månatliga *normalmånadskorrigerade* indextal för vissa industrigrupper för januari 1980–mars 1990. Uppgifterna för år 1988, 1989 och 1990 är preliminära

Volume of industrial production. Monthly index numbers adjusted for irregularities of the calendar (1980=100). The figures for 1988, 1989 and 1990 are preliminary

SNI	Industrigrupp	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Årstal
2+3	<b>Hela industrin</b>	1980	103	105	107	113	87	111	48	101	106	110	112	105	100
		1981	99	102	102	109	105	106	42	99	103	108	109	104	98
		1982	95	99	98	107	105	106	40	95	103	107	107	104	97
		1983	96	99	98	111	108	109	42	99	108	115	116	110	101
		1984	105	106	106	116	117	116	41	108	117	122	124	121	107
		1985	109	110	113	123	119	124	45	114	121	122	124	114	110
		1986	111	112	116	119	116	120	47	112	118	122	127	119	110
		1987	107	113	113	123	121	124	48	117	122	127	131	123	113
		1988	113	113	116	129	125	129	51	112	121	131	131	123	116
		1989	121	123	123	131	125	129	51	116	125	131	132	127	119
		1990	119	122	121										
2	<b>Gruvor och mineralbrott</b>	1980	102	106	110	108	100	105	66	95	104	111	100	98	100
		1981	90	98	97	105	107	90	26	70	88	88	98	92	86
		1982	87	90	76	80	99	80	25	61	67	74	87	74	74
		1983	84	81	72	109	108	101	36	82	82	96	101	96	87
		1984	93	95	96	97	101	98	62	85	98	115	122	128	98
		1985	101	103	105	113	115	114	68	98	107	109	111	108	103
		1986	108	106	109	117	121	116	62	93	103	103	107	101	102
		1987	107	108	105	118	123	113	52	102	105	107	110	104	103
		1988	94	92	88	101	102	99	55	89	92	91	93	91	91
		1989	100	98	100	97	100	97	53	79	90	98	93	100	92
		1990	99	100	96										
2301	<b>Järnmalmsgruvor</b>	1980	110	114	121	110	115	105	72	89	99	108	77	85	100
		1981	94	106	102	100	105	70	5	53	85	80	94	91	81
		1982	95	98	74	61	94	59	1	47	52	32	56	36	58
		1983	57	53	35	63	67	53	8	60	60	64	70	68	55
		1984	66	69	73	70	73	64	41	60	80	76	87	104	71
		1985	84	86	91	85	91	86	55	68	84	84	86	92	82
		1986	87	86	91	86	90	80	56	69	85	85	88	88	81
		1987	86	85	85	85	90	76	44	79	83	89	89	87	81
		1988	89	86	81	88	86	81	52	75	80	84	88	94	82
		1989	95	89	95	91	94	89	57	71	89	94	83	102	87
		1990	92	85	91										



Tabell 1 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Årstal
33	Trävaruindustri	1980	101	104	110	128	95	123	28	105	106	107	108	97	100
		1981	90	98	99	104	105	106	18	95	98	90	94	83	89
		1982	82	90	93	104	102	106	22	86	94	94	98	93	88
		1983	92	95	98	110	104	109	17	89	99	102	103	95	93
		1984	94	99	102	109	111	110	19	98	108	107	108	103	96
		1985	89	92	99	109	106	110	22	94	102	103	103	90	92
		1986	91	96	103	108	105	108	23	93	99	105	112	99	93
		1987	85	98	100	114	112	114	23	100	104	109	112	101	96
		1988	99	103	103	114	109	112	21	94	103	110	111	99	98
		1989	107	111	110	117	109	115	21	96	108	111	114	105	101
1990	108	115	113												
33111	Sågverk, hyvlerier, trä- impregneringsverk	1980	98	104	118	128	109	134	27	98	101	101	102	94	100
		1981	96	112	112	115	116	116	18	81	90	89	96	81	92
		1982	86	103	111	116	117	117	21	82	98	99	106	104	96
		1983	105	112	120	131	124	127	20	91	108	113	115	105	106
		1984	111	122	129	132	134	128	26	97	113	113	116	115	110
		1985	98	104	121	127	128	129	28	94	109	111	112	99	103
		1986	104	113	128	127	125	125	26	99	109	110	120	103	105
		1987	87	110	114	128	126	125	23	97	106	108	112	99	101
		1988	106	110	109	122	116	115	22	84	101	105	105	95	99
		1989	109	118	118	121	112	115	23	82	104	107	113	101	101
1990	110	122	120												
331 exkl 33111	Trävaruindustri utom möbelindustri och sågverk	1980	100	101	101	134	89	117	28	112	111	111	111	98	100
		1981	90	92	94	102	105	105	20	110	108	94	96	87	90
		1982	80	81	81	100	97	104	26	93	97	94	96	87	86
		1983	85	86	85	100	96	102	17	92	96	96	96	90	87
		1984	84	84	84	93	97	98	16	99	108	102	103	96	87
		1985	80	80	83	96	94	98	20	94	97	96	95	81	83
		1986	81	83	84	93	91	96	22	91	94	101	106	96	85
		1987	81	88	89	105	103	108	25	104	106	111	115	104	94
		1988	94	97	99	111	108	113	25	103	109	116	119	106	100
		1989	108	109	108	117	113	118	24	111	117	120	121	113	106
1990	114	116	116												
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1980	106	106	108	109	86	103	66	101	104	105	105	102	100
		1981	103	104	102	107	109	99	61	99	105	103	102	97	98
		1982	100	98	98	104	106	97	60	88	96	96	101	101	95
		1983	100	103	102	105	109	107	61	99	110	108	110	111	102
		1984	106	107	107	115	114	115	68	108	116	114	115	123	108
		1985	111	109	112	118	115	117	71	107	116	112	115	115	109
		1986	111	114	118	112	118	113	73	113	116	118	122	122	111
		1987	114	120	118	127	125	125	78	117	120	124	129	129	118
		1988	123	123	123	129	130	127	80	118	123	124	127	129	122
		1989	121	123	125	129	130	124	82	114	118	122	122	128	120
1990	116	120	117												



Tabell 1 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Årstal
37	Järn-, stål- och metallverk	1980	108	112	121	120	82	103	34	97	105	108	112	106	100
		1981	104	100	99	111	105	91	30	88	98	94	105	111	93
		1982	95	110	108	115	110	98	31	99	97	101	98	97	96
		1983	90	98	97	120	112	102	35	99	109	115	112	107	100
		1984	110	114	110	121	126	115	41	103	119	112	117	121	108
		1985	112	113	118	120	129	111	34	110	121	113	115	124	109
		1986	109	111	123	113	119	107	24	105	115	108	112	112	103
		1987	113	101	112	118	124	97	33	96	112	120	122	126	105
		1988	133	116	111	130	122	97	37	94	104	118	113	118	108
		1989	125	122	127	125	125	108	29	89	108	114	109	117	107
1990	115	109	115												
38	Verkstadsindustri	1980	105	103	105	114	80	114	38	104	108	114	117	108	100
		1981	98	104	103	113	106	111	32	106	108	118	119	112	101
		1982	97	101	100	112	107	112	28	102	109	115	114	111	100
		1983	99	100	98	116	111	114	29	105	114	123	123	118	104
		1984	109	109	109	122	124	122	27	115	125	134	136	129	112
		1985	119	118	121	135	129	137	33	129	135	138	140	122	120
		1986	122	123	123	134	124	135	38	121	127	135	138	127	118
		1987	112	121	121	129	125	132	34	128	133	142	144	135	120
		1988	114	114	122	140	135	141	38	121	133	147	148	136	125
		1989	132	133	131	144	134	145	41	130	139	148	149	140	130
1990	130	132	129												
38 exkl 3841	Verkstadsindustri exkl varv	1980	105	104	105	113	79	114	37	105	108	115	118	109	100
		1981	98	103	103	113	106	111	31	106	107	118	119	113	101
		1982	97	100	99	112	107	112	27	102	108	114	114	111	100
		1983	99	100	99	116	111	114	28	106	114	123	123	119	105
		1984	110	110	110	123	125	123	27	117	127	136	138	132	114
		1985	121	119	122	137	131	139	33	131	137	141	143	125	121
		1986	125	125	126	137	127	139	38	123	129	139	142	130	121
		1987	116	125	125	133	129	137	35	134	138	147	150	140	124
		1988	117	118	127	145	140	147	39	126	138	152	153	141	129
		1989	137	138	135	150	139	151	43	135	145	154	155	145	135
1990	135	137	134												



Tabell 2 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	
31	Livsmedels-, dryckes- varu- och tobaksindustri	1980	100	99	99	103	97	100	103	101	100	103	103	100	
		1981	104	102	100	100	99	99	100	100	99	97	104	99	102
		1982	102	100	101	99	102	103	101	100	100	105	102	99	103
		1983	101	101	102	102	98	99	103	102	100	100	100	107	96
		1984	100	104	102	105	108	104	99	106	106	107	107	102	109
		1985	106	105	107	103	103	109	109	105	105	105	105	104	104
		1986	107	105	106	104	103	102	104	104	104	104	104	111	112
		1987	102	105	103	106	108	107	103	105	105	105	104	104	101
		1988	107	104	105	106	105	105	106	103	106	106	107	104	107
		1989	105	106	108	107	107	107	105	104	111	106	109	109	116
		1990	105	107	106										
32	Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri	1980	105	104	104	105	84	104	109	98	97	102	102	99	
		1981	96	99	99	98	97	93	90	96	94	88	88	88	
		1982	91	90	89	86	86	87	92	87	87	86	84	85	
		1983	85	85	85	90	88	89	90	81	80	89	88	89	
		1984	88	88	88	85	89	86	88	93	96	87	88	90	
		1985	88	88	89	90	89	90	83	89	88	91	89	86	
		1986	87	84	84	84	82	83	91	87	86	87	87	86	
		1987	84	87	87	87	88	87	83	88	86	82	82	83	
		1988	83	81	80	78	77	77	79	71	71	75	73	71	
		1989	77	76	75	72	69	70	78	65	66	69	68	69	
		1990	72	71	70										
33	Trävaruindustri	1980	106	105	105	110	78	105	104	102	100	102	99	97	
		1981	95	97	94	87	89	89	91	93	91	85	86	84	
		1982	86	87	88	88	88	89	94	86	88	89	90	92	
		1983	94	93	92	94	91	93	91	90	91	95	94	93	
		1984	96	97	96	94	98	95	95	99	101	98	98	101	
		1985	93	91	94	94	94	95	97	94	94	93	92	89	
		1986	96	95	97	93	93	94	97	94	93	96	99	97	
		1987	90	96	95	99	100	99	97	101	99	98	99	99	
		1988	102	100	98	98	98	97	97	96	97	99	98	97	
		1989	108	108	106	102	98	101	97	98	101	100	101	103	
		1990	110	113	109										
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1980	103	102	105	101	80	102	105	102	100	102	100	100	
		1981	101	101	99	100	101	98	99	101	100	99	97	95	
		1982	98	96	96	97	97	94	98	92	92	93	97	97	
		1983	98	100	100	98	102	103	101	102	105	105	105	104	
		1984	105	106	105	109	107	110	108	111	111	111	110	116	
		1985	111	108	110	112	109	111	111	109	111	109	109	108	
		1986	111	112	115	106	112	109	113	114	113	115	116	114	
		1987	114	118	115	120	118	120	118	120	118	121	122	122	
		1988	123	121	121	122	122	121	121	121	121	121	121	122	
		1989	120	121	123	122	123	118	122	118	116	119	117	121	
		1990	116	118	115										



Tabell 3

Industriproduktionsindex (1980=100) enligt SNI. Kvartalsvisa indextal från 1a kvartalet 1980. Uppgifterna för år 1988 och 1989 är preliminära

Volume of industrial production. Quarterly index numbers 1980=100. The figures for 1988 and 1989 are preliminary. Uppgifterna är *normalmånadskorrigerade*

SNI	Industrigrupp	År	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Års-tal	År	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Års-tal
2+3	Hela industrin	1981	101	106	81	107	98	1986	113	118	92	123	110
		1982	97	106	79	106	97	1987	111	122	95	127	113
		1983	98	109	83	114	101	1988	114	127	95	128	116
		1984	106	117	89	122	107	1989	122	128	97	130	119
		1985	111	122	94	120	110	1990	121				
2	Gruvor och mineralbrott	1981	95	101	61	93	86	1986	108	118	86	104	102
		1982	84	86	51	79	74	1987	107	118	86	107	103
		1983	79	106	67	98	87	1988	91	101	78	92	91
		1984	94	99	82	122	98	1989	99	98	74	97	92
		1985	103	114	91	109	103	1990	99				
230	Malmgruvor	1981	94	94	57	93	83	1986	110	119	86	107	104
		1982	86	80	46	72	71	1987	112	120	88	109	106
		1983	78	104	66	94	85	1988	94	102	79	94	92
		1984	95	98	81	122	98	1989	102	97	75	99	93
		1985	108	112	90	112	104	1990	101				
290	Andra gruvor och mineralbrott	1981	97	137	87	88	101	1986	94	111	91	86	94
		1982	73	124	79	118	98	1987	74	106	77	94	87
		1983	88	119	73	117	99	1988	74	94	75	78	81
		1984	92	100	88	121	100	1989	81	106	70	89	86
		1985	73	127	95	95	96	1990	83				
3	Tillverkningsindustri	1981	101	107	81	108	98	1986	113	118	92	123	110
		1982	98	106	80	107	97	1987	111	122	96	128	113
		1983	98	110	84	114	102	1988	115	128	95	129	117
		1984	106	117	89	122	107	1989	123	129	98	130	119
		1985	111	122	94	121	110	1990	121				
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	1981	99	103	88	112	100	1986	102	107	92	121	104
		1982	98	105	90	112	101	1987	99	112	94	114	103
		1983	98	104	90	112	101	1988	101	110	95	115	106
		1984	97	109	92	118	103	1989	103	111	97	119	107
		1985	102	109	94	116	104	1990	104				
311-312	Livsmedelsindustri	1981	100	103	89	114	99	1986	103	105	91	122	104
		1982	98	105	90	115	102	1987	100	109	93	114	103
		1983	99	104	90	114	102	1988	100	107	93	116	105
		1984	99	109	92	121	104	1989	103	108	96	119	106
		1985	104	108	94	118	105	1990	103				
313	Dryckesvaruindustri	1981	90	112	84	98	95	1986	94	123	109	117	109
		1982	88	106	98	93	97	1987	91	132	103	110	108
		1983	82	103	100	101	97	1988	108	135	112	114	117
		1984	77	114	96	100	95	1989	105	135	118	125	120
		1985	84	122	100	104	101	1990	110				
314	Tobaksindustri	1981	107	100	72	107	95	1986	105	107	78	103	97
		1982	110	107	80	106	100	1987	101	111	75	99	95
		1983	106	93	76	107	96	1988	101	105	76	100	96
		1984	104	109	75	111	99	1989	102	107	69	102	94
		1985	106	110	75	101	97	1990	101				
32	Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri	1981	105	103	75	94	93	1986	86	86	76	93	84
		1982	96	92	70	91	87	1987	87	92	74	89	84
		1983	90	94	66	96	87	1988	83	82	62	79	77
		1984	92	91	77	96	88	1989	78	75	57	74	71
		1985	91	93	73	96	87	1990	74				
321	Textilindustri	1981	102	103	75	99	93	1986	96	98	83	104	94
		1982	97	94	71	97	90	1987	96	103	81	100	94
		1983	91	97	69	107	91	1988	93	98	71	95	89
		1984	96	101	80	105	94	1989	92	92	67	89	84
		1985	99	106	80	104	96	1990	88				
322	Beklädnadsindustri utom skoindustri	1981	110	103	72	83	91	1986	70	66	70	77	70
		1982	93	90	66	77	81	1987	74	72	65	71	70
		1983	85	88	62	78	79	1988	66	57	52	55	58
		1984	84	69	79	82	78	1989	60	50	45	52	52
		1985	79	72	64	86	74	1990	53				
323	Garverier, pålsberedier, lädervaruindustri	1981	118	106	82	106	101	1986	106	106	74	108	97
		1982	103	98	88	128	104	1987	99	114	73	103	96
		1983	117	117	77	115	107	1988	93	101	48	77	80
		1984	126	126	78	115	110	1989	71	71	48	74	66
		1985	112	121	76	106	102	1990	73				
324	Skoindustri	1981	92	94	72	89	85	1986	57	57	47	63	55
		1982	90	88	61	73	78	1987	55	56	45	57	53
		1983	80	78	50	64	68	1988	57	49	36	49	48
		1984	62	70	44	60	58	1989	47	48	37	46	44
		1985	57	58	48	55	54	1990	44				

Tabell 3 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Års-tal	År	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Års-tal
33	Trävaruindustri	1981	96	105	70	89	89	1986	97	107	72	105	93
		1982	88	104	67	95	88	1987	94	113	76	107	96
		1983	95	107	68	100	93	1988	101	111	73	107	98
		1984	98	110	75	106	96	1989	109	113	75	110	101
		1985	93	109	73	99	92	1990	112				
331	Trävaruindustri utom möbelindustri	1981	99	110	71	90	91	1986	99	109	73	106	95
		1982	90	109	70	98	91	1987	95	116	77	108	97
		1983	98	113	71	102	96	1988	102	114	74	108	100
		1984	102	113	76	107	98	1989	112	116	77	113	104
		1985	94	112	74	99	93	1990	116				
332	Trämöbelvaruindustri	1981	81	84	66	85	78	1986	87	97	64	103	86
		1982	79	83	56	84	75	1987	92	102	69	103	90
		1983	80	81	57	88	77	1988	97	100	67	104	92
		1984	81	93	69	100	85	1989	98	102	67	98	91
		1985	89	94	67	97	86	1990	92				
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri	1981	103	105	88	101	98	1986	114	115	100	121	111
		1982	99	102	81	100	95	1987	117	126	105	127	118
		1983	101	107	90	110	102	1988	123	129	107	127	122
		1984	107	115	97	117	108	1989	123	128	105	124	120
		1985	111	117	98	114	109	1990	118				
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	1981	104	102	91	97	98	1986	114	112	103	118	111
		1982	99	98	80	95	93	1987	118	125	109	123	118
		1983	103	105	93	108	102	1988	125	128	112	126	123
		1984	108	110	100	113	108	1989	130	131	113	123	124
		1985	111	111	102	110	108	1990	125				
342	Grafisk industri (exkl förlag)	1981	101	110	84	105	99	1986	114	118	97	124	111
		1982	98	108	84	106	99	1987	117	127	99	134	118
		1983	99	110	86	112	102	1988	121	130	99	127	119
		1984	105	121	93	124	109	1989	114	122	93	126	113
		1985	110	125	91	120	110	1990	107				
35	Kemisk industri, petroleum, gummi- varu-, plast- och plastvaruindustri	1981	104	104	83	103	98	1986	114	117	100	126	113
		1982	98	104	87	106	99	1987	117	132	109	130	121
		1983	105	114	94	117	108	1988	130	142	111	136	130
		1984	113	122	95	121	111	1989	133	137	113	140	130
		1985	115	121	97	118	111	1990	137				
351	Kemikalie-, gödsel- medels- och plast- industri	1981	102	103	74	102	94	1986	119	113	96	114	109
		1982	97	107	85	106	99	1987	116	120	109	123	116
		1983	108	118	94	120	110	1988	130	134	107	133	126
		1984	113	125	94	121	112	1989	130	129	105	124	122
		1985	116	120	95	121	111	1990	129				
352	Annan kemisk industri	1981	109	115	91	108	105	1986	108	116	95	127	110
		1982	103	114	93	111	105	1987	115	144	116	137	127
		1983	107	119	99	117	111	1988	140	159	124	154	145
		1984	113	125	96	120	113	1989	149	155	125	158	146
		1985	118	124	102	121	115	1990	156				
353	Petroleumraffinaderier	1981	102	70	92	93	89	1986	138	128	140	152	138
		1982	97	67	95	100	90	1987	141	135	122	147	135
		1983	112	102	103	118	109	1988	129	121	117	125	123
		1984	111	107	99	118	108	1989	135	140	140	159	143
		1985	100	91	97	89	93	1990	151				
354	Smörjmedels-, asfalt- och kolproduktindustri	1981	105	116	99	113	107	1986	120	123	115	129	121
		1982	95	116	101	124	109	1987	104	127	121	115	116
		1983	103	119	110	123	114	1988	105	120	112	107	111
		1984	125	155	132	134	135	1989	101	131	114	116	115
		1985	110	158	122	138	130	1990	105				
355	Gummivaruindustri	1981	95	96	76	102	91	1986 <sup>1</sup>	100	109	87	116	101
		1982	91	102	69	94	89	1987	111	111	78	112	102
		1983	95	104	69	107	94	1988	111	128	89	116	111
		1984	112	102	75	125	103	1989	98	103	83	113	99
		1985	119	118	82	116	108	1990	95				
356	Plastvaruindustri	1981	102	105	75	96	93	1986	111	124	95	133	113
		1982	92	101	75	101	92	1987	118	137	96	131	119
		1983	92	103	83	113	98	1988	126	143	95	123	122
		1984	107	123	89	121	109	1989	126	128	94	134	120
		1985	112	130	88	119	111	1990	128				
36	Jord- och stenvaru- industri	1981	92	98	74	90	87	1986	85	89	80	99	87
		1982	85	99	71	97	88	1987	85	105	82	102	93
		1983	86	94	71	94	86	1988	96	109	85	106	99
		1984	86	100	73	97	88	1989	103	115	91	108	104
		1985	82	102	79	94	88	1990	101				

1) Till följd av en omläggning av statistiken är kvartalsuppgifterna för 1985 och framåt ej jämförbara med tidigare års uppgifter.

Tabell 3 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Års-tal	År	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Års-tal
361	Porslins- och lergods-industri	1981	102	96	67	101	90	1986	124	118	92	96	106
		1982	106	113	78	109	101	1987	109	124	80	117	106
		1983	112	129	82	115	110	1988	103	110	75	110	100
		1984	113	118	79	106	103	1989	105	120	74	106	101
		1985	110	126	93	121	111	1990	100				
362	Glas- och glasvaru-industri	1981	99	93	75	94	89	1986	131	77	94	139	108
		1982	96	104	80	100	95	1987	119	133	108	130	121
		1983	103	110	94	106	103	1988	131	132	114	131	127
		1984	119	111	85	111	105	1989	129	122	108	102	115
		1985	113	115	92	117	108	1990	108				
369	Tegel-, cement- och mineralvaruindustri	1981	89	100	75	88	87	1986	71	89	75	91	80
		1982	80	96	69	94	85	1987	75	97	77	94	85
		1983	79	86	65	89	80	1988	87	103	80	101	93
		1984	76	96	70	93	82	1989	97	113	89	109	102
		1985	72	97	75	86	81	1990	100				
37	Järn-, stål- och metallverk	1981	101	102	72	103	93	1986	114	113	81	111	103
		1982	104	108	76	99	96	1987	109	113	80	123	105
		1983	95	111	81	111	100	1988	120	116	78	116	108
		1984	111	121	88	117	108	1989	125	119	75	113	107
		1985	115	120	88	117	109	1990	113				
371	Järn-, stål- och ferrolegeringsverk	1981	101	104	69	105	93	1986	117	113	79	112	103
		1982	107	111	71	97	96	1987	110	115	76	126	105
		1983	94	113	80	111	99	1988	123	120	75	124	110
		1984	114	123	83	120	109	1989	130	125	70	116	110
		1985	118	125	86	119	110	1990	116				
372	Ickejärnmetallverk	1981	103	95	86	96	94	1986	103	112	92	105	101
		1982	92	92	96	108	97	1987	103	103	99	111	103
		1983	101	104	88	112	101	1988	108	102	92	84	97
		1984	99	110	106	105	104	1989	102	96	97	104	99
		1985	101	99	99	111	101	1990	102				
38	Verkstadsindustri	1980	104	103	83	113	100	1986	123	131	95	134	118
		1982	99	111	80	113	100	1987	118	128	98	140	120
		1983	99	113	83	121	104	1988	117	139	97	143	125
		1984	109	122	89	133	112	1989	132	141	103	146	130
		1985	119	134	99	134	120	1990	130				
381	Metallvaruindustri	1981	101	109	78	108	98	1986	113	120	90	116	108
		1982	96	104	78	98	94	1987	117	122	98	127	115
		1983	90	110	80	104	96	1988	119	132	92	136	120
		1984	99	116	87	123	105	1989	126	135	99	136	124
		1985	116	121	94	110	109	1990	127				
382	Maskinindustri	1981	99	108	82	110	98	1986	115	121	91	134	113
		1982	92	104	75	105	94	1987	103	120	93	132	111
		1983	87	106	82	116	98	1988	107	127	93	137	117
		1984	99	120	90	130	108	1989	125	132	101	140	124
		1985	108	129	101	133	116	1990	123				
383	Elektroindustri	1981	107	115	86	129	108	1986	126	149	101	145	128
		1982	100	115	85	132	108	1987	117	142	122	161	134
		1983	112	123	90	133	115	1988	125	147	101	161	134
		1984	116	127	100	161	124	1989	128	154	114	153	137
		1985	132	141	107	158	133	1990	124				
3841	Skeppsvarv, båt-byggerier	1981	109	113	90	110	104	1986	71	69	73	79	72
		1982	103	111	95	125	108	1987	54	47	27	48	43
		1983	96	105	82	115	100	1988	46	51	39	47	46
		1984	92	96	69	94	87	1989	44	40	30	43	40
		1985	92	95	79	89	88	1990	43				
3842-3849	Transportmedel-industri exkl varv	1981	99	111	79	124	102	1986	148	150	103	151	135
		1982	110	121	78	121	107	1987	154	149	99	165	140
		1983	111	121	80	135	112	1988	136	176	119	167	150
		1984	131	134	85	134	119	1989	168	169	118	179	158
		1985	129	149	99	144	128	1990	168				
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	1981	103	103	84	107	98	1986	136	153	116	153	137
		1982	102	106	83	102	98	1987	126	158	124	150	138
		1983	103	110	90	107	103	1988	124	125	97	124	118
		1984	99	122	95	126	109	1989	147	150	106	146	137
		1985	147	159	115	137	137	1990	141				
390	Annan tillverknings-industri	1981	95	102	85	105	95	1986	87	90	69	94	84
		1982	86	95	64	106	87	1987	88	101	70	89	86
		1983	74	104	68	93	85	1988	83	88	62	84	79
		1984	82	95	63	92	82	1989	86	102	60	85	83
		1985	88	100	71	89	86	1990	84				

## Bilaga 1

## Procentuell vikt 1980 för industrigrupper i de månatliga och kvartalsvisa indexserierna enligt ISIC 1968 (=SNI)

SNI	Industri	Procentuell vikt	
2	<b>Gruvor och mineralbrott</b>		1,91
23	<i>Malmgruvor</i>		1,63
2301	Järnmalmgruvor	0,96	
2302	Ickejärnmalmgruvor	0,67	
29	<i>Andra gruvor och mineralbrott</i>		0,28
3	<b>Tillverkningsindustri</b>		98,09
31	<i>Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri</i>		10,03
311-312	Livsmedelsindustri	8,63	
313	Dryckesvaruindustri	1,07	
314	Tobaksindustri	0,33	
32	<i>Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri</i>		2,94
321	Textilindustri	1,70	
322	Beklädnadsindustri utom skoindustri	0,87	
323	Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri	0,17	
324	Skoindustri	0,20	
33	<i>Trävaruindustri</i>		8,10
331	Trävaruindustri, utom möbelindustri	6,67	
33111	Sågverk, hyvlerier, träimpregneringsverk	3,28	
332	Trämöbelvaruindustri	1,43	
34	<i>Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri</i>		14,08
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	8,24	
34111	Massaindustri	2,07	
34112	Pappers- och pappindustri	4,49	
342	Grafisk industri (exkl förlag)	5,84	
35	<i>Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri</i>		10,93
351	Kemikalie-, gödselmedels- och plastindustri	3,13	
352	Annan kemisk industri	3,95	
353	Petroleumraffinaderier	1,14	
354	Smörjmedels-, asfalt- och kolproduktindustri	0,43	
355	Gummivaruindustri	1,00	
356	Plastvaruindustri	1,28	
36	<i>Jord- och stenvaruindustri</i>		3,37
361	Porslins- och lergodsindustri	0,28	
362	Glas- och glasvaruindustri	0,55	
369	Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri	2,54	
37	<i>Järn-, stål- och metallverk</i>		6,48
371	Järn-, stål- och ferrolegeringsverk	5,24	
372	Ickejärnmetallverk	1,24	
38	<i>Verkstadsindustri</i>		41,67
381	Metallvaruindustri	8,25	
382	Maskinindustri	12,49	
383	Elektroindustri	8,15	
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	2,23	
3842-3849	Transportmedelsindustri exkl varv	9,37	
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	1,18	
39	<i>Annan tillverkningsindustri</i>		0,49
2+3	<b>Hela industrin</b>		100,00