

Statistiska meddelanden

Beställningsnummer
I 12 SM 8805

Sverige
I
P 3/7

Industriproduktionsindex för februari 1988

Monthly index numbers of mining and manufacturing
February 1988

Undersökningen genomförs månadsvis. Resultatredovisning utges ca 8 veckor efter redovisningsmånaden.

Föregående rapport om denna statistikgren återfinns i Statistiska meddelanden (SM) I 12 SM 8804. Definitiva uppgifter publiceras i Industri (SOS).

Nästkommande undersökning som avser mars 1988 kommer att publiceras under vecka 21 i serie I. SM som haft seriebeteckningen IB ingår fr o m 1988 i serie I.

SAMMANFATTNING

KONFLIKTEN SÄNKTE PRODUKTIONEN ÄVEN I FEBRUARI

Produktionen inom den svenska industrin visade fortsatt nedgång i februari, då den sjönk med 2,3 procent¹ från januari, enligt SCBs preliminära beräkningar. Minskningen i januari från månaden innan var 3,3 procent. Trots dessa sänkningar låg produktionen under januari-februari i år 2,0 procent högre än under motsvarande månader i fjol. Produktionsneddragningen under såväl januari som februari beror till väsentlig del på effekter av den tre veckor långa arbetsmarknadskonflikten - varav två veckor inföll i januari och en vecka i februari.

Det var i första hand verkstadsindustrin, som tvingades dra ned sin produktion till följd av konflikten under båda dessa månader. Så gott som samtliga branscher visade dock nedgång från januari till februari, vilket till viss del kan förklaras av att konflikten utökades i februari och då kom att beröra företag inom flertalet branscher. Höjningar noterades i februari för den kemiska industrin samt pappers- och pappindustrin.

Produktionsutvecklingen dämpades markant under den senaste tremånadersperioden (dec 87-febr 88) jämfört med närmast föregående tremånadersperiod (-2,9 procent). Den kraftigaste nedgången står den hårt strejkdraubade verkstadsindustrin för (-7 procent). Massaindustrin däremot visar en mycket positiv utveckling (+16 procent).

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

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN
88. 05 04
Biblioteket

Sveriges officiella statistik **SCB** Statistiska centralbyrån

Producent Förfrågningar	SCB, Enheten för industristatistik Byrådirektör Ann-Britt Gripenfors, tfn 08-783 46 83	© 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
Serie Från trycket	I-Industri ISSN 0283-6882 3 maj 1988. SCB-Tryck, Örebro	© 1988 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained from SCB-Distribution, S-701 89 Örebro, Sweden

Såväl orderingsgång som produktion förväntas öka under andra kvartalet, enligt konjunkturbarometern i mars. Många av de verkstadsföretag, som redovisar minskad produktion i samband med konflikten, tror på en snabb återhämtning.

Det säsongrensade produktionsindextalet för februari har beräknats till 113 och för januari till 115. I den endast normalmånadskorrigerade serien noteras industriproduktionsindex för februari till 114 mot 116 för motsvarande månad 1987 (årsgenomsnittet 1980=100).

FORTSATT PRODUKTIONSLEDGÅNG INOM VERKSTADSINDUSTRI

För verkstadsindustrin (exkl varv), som minskade sin produktion med hela 10 procent i januari från månaden innan, skedde en ytterligare nedgång med 2 procent i februari. Därmed kom produktionen under perioden dec 87 - febr 88 att ligga hela 7 procent lägre än tremånadersperioden innan. Det var främst transportmedelsindustrin som drabbades av tjänstemannakonflikten. Produktionen sjönk i februari för denna bransch med hela 9 procent från januari. Under den senaste tremånadersperioden (dec 87 - febr 88) redovisas kraftiga sänkningar för samtliga delbranscher med undantag för metallvaruindustrin, som låg på oförändrad produktionsnivå jämfört med närmast föregående tremånadersperiod.

STORA SVÄNGNINGAR INOM JÄRN-, STÅL- OCH METALLVERKEN

Inom järn-, stål- och metallverken sänktes produktionen i februari med hela 17 procent efter en stark uppgång i januari (+13 procent). Produktionen i februari var i år - trots den kraftiga nedgången - 7 procent högre än ett år tidigare, då nivån var extremt låg till följd av masugnsstopp. Branschens produktionsutveckling bör ses över en något längre tidsperiod, då det förekommer stora svängningar mellan enskilda månader. De stora variationerna kan bero på att företagen under vissa perioder gör längre serier och bättre kvaliteter. Under perioden dec 87 - febr 88 höjdes produktionen med 5 procent jämfört med närmast föregående tremånadersperiod.

HÖG PRODUKTIONSNIVÅ INOM MASSA- OCH PAPPERSINDUSTRI

Efter en stark uppgång för massaindustrin i januari (+5 procent) från månaden innan, sänktes produktionen åter i februari med 8 procent. Nivån är dock mycket hög - under perioden dec 87 - febr 88 var den hela 16 procent högre än tremånadersperioden innan. Branschens ordreläge är fortsatt positivt och investeringarna förväntas öka under 1988.

Pappers- och pappindustrin, som sänkte sin produktion i januari med 4 procent från december, redovisade i februari en uppgång med 2 procent. Produktionen steg under 1987 med 5 procent från året innan och nivån under årets två första månader är 1 procent högre än under motsvarande månader i fjol. Pappersbruken, som har det högsta kapacitetsutnyttjandet inom hela industrin, planerar öka sin produktion och produktionskapacitet även i år, då efterfrågan på den internationella marknaden förväntas bli fortsatt stark.

UPPGÅNG FÖR KEMISK INDUSTRI I FEBRUARI

Efter en svag minskning i januari för den kemiska industrin steg produktionen åter kraftigt i februari (+7 procent). Då decemberproduktionen var förhållandevis låg, kom produktionen under perioden dec 87 - febr 88 dock att ligga 3 procent lägre än tremånadersperioden innan. Nedgången bedöms troligen som tillfällig, då företagen planerar för investeringar under 1988 i samma stora omfattning som under fjolåret.

TABELLREDOVISNING

Tabell 1 Månatliga normalmånadskorrigerade indexserier (1980=100) från januari 1980 till februari 1988 för hela industrin och vissa branscher

Tabell 2 Månatliga säsongrensade indexserier (1980=100) från januari 1980 till februari 1988 för så gott som samtliga branscher

Tabell 3 Kvartalsvisa indexserier (1980=100) från första kvartalet 1980 till och med fjärde kvartalet 1987 för samtliga branscher

Bilaga 1 De redovisade branschgruppernas procentuella andel av industrins totala förädlingsvärde år 1980

ALLMÄNT

En beskrivning av beräkningsprinciperna för den månatliga volym-indexen 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 IB 12 8710, där återfinns även indextal för åren 1975-1979.

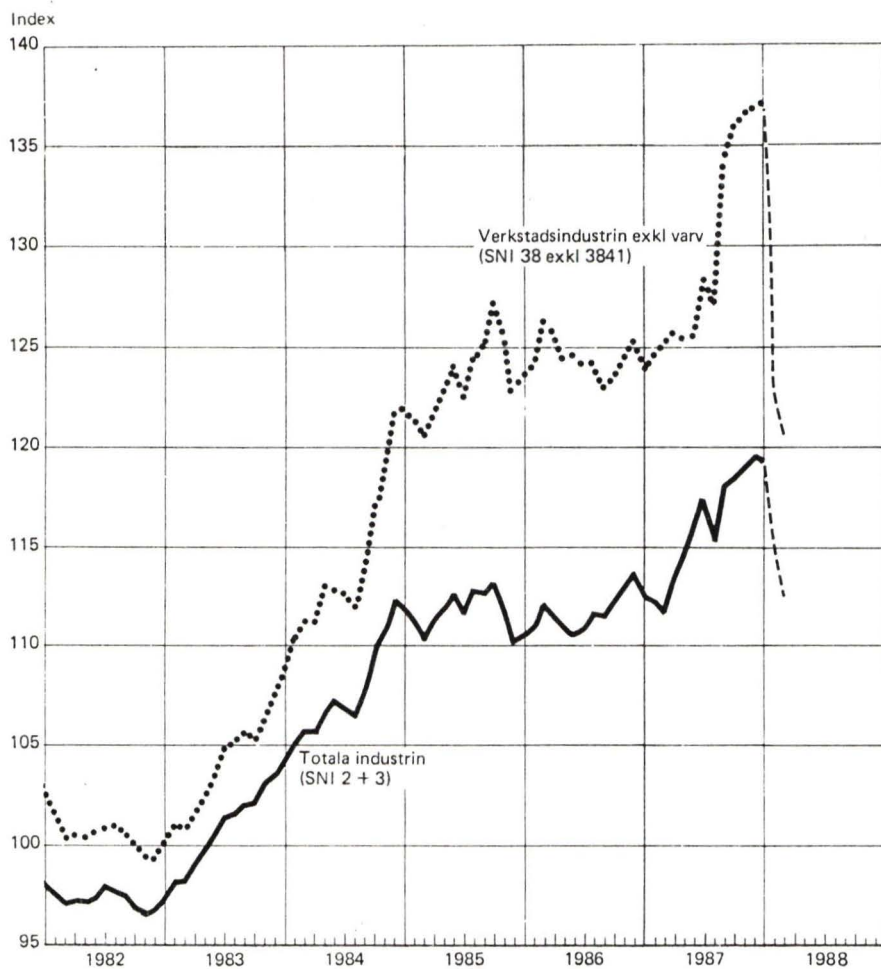
PROCENTUELLA FÖRÄNDRINGAR I INDUSTRIENS PRODUKTIONSVOLYM (uppgifterna är normalmånadskorrigerade)

SNI	Näringsgren	Procentuell förändring			
		Feb88/ jan 88 ¹	Dec 87-feb 88/ sep-nov 87 ¹	Feb 88/ feb 87	Jan-feb 88/ jan-feb 87
2-3	HELA INDUSTRIEN	-2	-3	-1	2
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	-4	4	-4	-2
3	TILLVERKNINGSINDUSTRI	-2	-3	-1	2
31	Livsmedelsindustri m m	-2	-4	1	4
32	Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri m m	-1	0	-4	-1
33	Trävaruindustri	-2	-1	3	8
33111	Sågverk m m	-6	1	0	9
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri m m	-1	2	3	5
34111	Massaindustri	-8	16	12	19
34112	Pappers- och pappindustri	2	1	1	1
35	Kemisk industri	7	-3	6	5
36	Jord- och stenvaruindustri	-10	0	0	6
37	Järn-, stål- och metallverk	-17	5	7	12
38 exkl	Verkstadsindustri exkl				
3841	varv	-2	-7	-6	-2

1) Säsongrensade uppgifter.

Produktionsvolymindex 1982–1988 (1980=100)

Säsongrensade månadsvärden utjämnade med tremånaders glidande medelvärde¹⁾



1) Effekten av det säsongrensade extremvärdet för januari och februari i år har eliminerats för andra månader vid beräkning av de glidande medelvärdena. För konfliktmånaderna har de faktiska indexvärdena markerats.

Bilaga 1 PROCENTUELL VIKT 1980 FÖR INDUSTRIGRUPPER I DE MÅNATLIGA OCH KVARTALSVISA INDEXSERIERNA ENLIGT ISIC 1968 (=SNI)

SNI	Industri	Procentuell vikt	
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT		1,91
23	Malmgruvor		1,63
2301	Järnmalmsgruvor	0,96	
2302	Ickejärnmalmsgruvor	0,67	
29	Andra gruvor och mineralbrott		0,28
3	TILLVERKNINGSINDUSTRI		98,09
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri		10,03
311-312	Livsmedelsindustri	8,63	
313	Dryckesvaruindustri	1,07	
314	Tobaksindustri	0,33	
32	Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri		2,94
321	Textilindustri	1,70	
322	Beklädnadsindustri utom skoindustri	0,87	
323	Garverier, pälsberederier, lädervaruindustri	0,17	
324	Skoindustri	0,20	
33	Trävaruindustri		8,10
331	Trävaruindustri, utom möbelindustri	6,67	
33111	Sågverk, hyvlerier, träimpregneringsverk	3,28	
332	Trämöbelvaruindustri	1,43	
34	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri		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	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, plast- och plastvaruindustri		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	Jord- och stenvaruindustri		3,37
361	Porslins- och lergodsindustri	0,28	
362	Glas- och glasvaruindustri	0,55	
369	Tegel-, cement- och annan mineralvaruindustri	2,54	
37	Järn-, stål- och metallverk		6,48
371	Järn-, stål- och ferrolegeringsverk	5,24	
372	Ickejärnmetallverk	1,24	
38	Verkstadsindustri		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	Annan tillverkningsindustri		0,49
2 + 3	HELA INDUSTRIEN		100,00

Tabell 1 INDUSTRIPRODUKTIONSINDEX (1980=100) ENLIGT SNI. MÅNATLIGA NORMALMÅNADSKORRIGERADE INDEXTAL FÖR VISSA INDUSTRIGRUPPER FÖR

JANUARI 1980 - FEBRUARI 1988

Uppgifterna för år 1986, 1987 och 1988 är preliminära

Volume of industrial production. Monthly index numbers adjusted for irregularities of the calendar (1980=100). The figures for 1986, 1987 and 1988 are preliminary

SNI	Industrigrupp	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Årstal
2+3	HELA INDUSTRIEN	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	112	113	116	120	116	121	46	112	118	123	128	119	110
		1987	108	116	115	124	122	125	47	119	124	130	133	125	114
		1988	114	114											
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	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	98	97	100	105	109	104	61	91	101	95	99	94	95
		1987	101	103	100	106	110	101	47	92	95	96	99	93	94
		1988	101	99											
2301	Järnmalsgruvor	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	88	87	91	86	90	80	56	70	86	86	89	88	82
		1987	86	85	85	85	90	75	43	79	84	89	90	87	81
		1988	89	86											
3	TILLVERKNINGS-INDUSTRI	1980	103	105	107	114	86	111	47	102	106	110	112	105	100
		1981	99	102	102	109	104	106	42	99	103	108	110	104	98
		1982	95	99	99	108	105	106	40	96	104	108	108	105	97
		1983	97												

Tabell 1 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Årstal
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	1980	96	94	97	107	102	104	79	97	99	114	114	105	100
		1981	102	98	97	104	103	103	75	94	95	118	111	107	100
		1982	99	96	98	103	105	107	74	94	104	117	112	107	101
		1983	97	97	99	105	101	104	74	97	100	116	122	100	101
		1984	95	100	96	107	112	110	69	101	105	121	119	115	103
		1985	100	101	105	105	107	116	80	99	103	118	121	109	104
		1986	99	97	100	102	104	106	73	96	100	114	126	115	101
		1987	97	100	99	109	112	115	77	101	104	120	123	106	104
		1988	105	101											
311-312	Livsmedels- industri	1980	96	94	98	106	101	101	78	97	99	116	116	105	100
		1981	103	98	98	104	103	101	76	95	97	121	113	107	100
		1982	100	97	99	103	106	105	73	93	104	120	115	109	102
		1983	98	98	101	106	102	104	74	97	99	118	125	99	102
		1984	97	102	99	107	112	108	69	101	106	125	121	116	104
		1985	102	103	107	104	106	114	79	100	104	121	124	110	105
		1986	99	97	100	100	102	102	69	94	99	115	127	114	100
		1987	96	100	98	105	108	110	73	99	103	120	123	104	102
		1988	105	100											
32	Textil-, beklädnads- och läder- varuindustri	1980	110	112	111	114	87	112	30	106	107	110	111	100	100
		1981	101	107	107	107	100	100	14	104	105	97	97	88	93
		1982	95	97	95	94	90	94	18	95	98	95	93	86	87
		1983	88	91	90	97	91	95	15	89	94	98	98	92	87
		1984	91	93	92	91	92	91	15	104	112	98	98	92	88
		1985	89	91	92	95	91	95	13	101	105	101	98	87	87
		1986	87	87	87	89	83	89	26	102	104	98	98	89	85
		1987	85	92	92	96	93	96	23	102	103	92	93	86	87
		1988	87	88											
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								

Tabell 1 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Årstal
33111	Sågverk, hyvlerier, träimpregneringsverk	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	103	112	127	126	124	123	25	98	109	109	119	102	104
		1987	89	112	116	130	128	128	23	99	108	110	114	101	103
		1988	108	112											
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	79	82	82	92	90	95	22	90	94	100	105	95	84
		1987	84	91	91	108	106	111	26	107	109	113	117	106	96
		1988	95	97											
34	Massa-, pappers- och pappersvaru- industri, 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	110	113	117	111	117	112	72	111	115	117	120	121	110
		1987	111	116	114	122	121	121	77	113	116	120	125	125	114
		1988	120	120											
34111	Massaindustri	1980	104	109	114	102	67	100	86	106	107	95	100	99	100
		1981	95	106	98	102	98	110	78	101	110	96	91	92	98
		1982	87	90	95	100	100	76	68	63	79	72	97	112	86
		1983	94	111	115	91	113	113	78	100	118	104	109	118	105
		1984	108	107	110	109	100	115	97	106	10				

Tabell 1 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Årstal
34112	Pappers- och papp-industri	1980	105	105	106	107	76	96	81	105	106	106	99	98	100
		1981	108	105	104	103	108	85	72	99	104	105	102	92	98
		1982	107	101	101	96	105	90	72	90	92	95	98	93	95
		1983	99	103	101	94	106	101	73	96	107	103	107	107	99
		1984	104	110	110	104	109	109	88	105	108	109	110	119	107
		1985	116	114	116	111	111	108	93	109	118	106	109	115	110
		1986	112	119	122	115	122	115	97	117	113	119	121	127	116
		1987	123	128	125	122	126	124	107	121	121	120	128	127	122
		1988	125	128											
35	Kemisk industri, petroleum-, gummi-varu-, plast- och plastvaruindustri	1980	102	110	112	109	91	112	60	94	102	102	107	107	100
		1981	101	104	108	108	95	109	60	90	100	101	104	103	98
		1982	94	100	100	106	98	109	61	93	107	107	105	106	99
		1983	101	107	107	115	110	115	69	99	113	120	118	114	108
		1984	112	113	113	125	117	124	59	107	118	121	123	120	111
		1985	110	116	118	126	114	122	59	112	118	117	120	117	111
		1986	112	112	119	116	116	119	58	117	124	125	127	121	112
		1987	111	120	118	134	128	138	67	127	135	129	133	124	121
		1988	116	127											
36	Jord- och stenvaru-industri	1980	92	108	108	117	93	114	39	103	122	110	108	95	100
		1981	89	94	92	101	99	95	34	93	95	92	99	79	87
		1982	77	84	93	98	102	97	30	83	101	102	99	89	88
		1983	79	91	88	96	93	92	39	80	93	96	98	88	86
		1984	86	84	88	100	99	101	36	88	95	96	97	98	88
		1985	81	82	84	102	99	106	36	98	103	93	95	93	88
		1986	82	88	90	97	92	92	36	103	108	101	105	102	90
		1987	86	91	88	108	106	112	39	107	109	106	107	103	96
		1988	97	92											
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													

Tabell 2 INDUSTRIPRODUKTIONSINDEX (1980=100) ENLIGT SNI. MÅNATLIGA SÄSONGRENSADE INDEXTAL FÖR VISSA INDUSTRIGRUPPER FÖR
 JANUARI 1980 - FEBRUARI 1988
 Uppgifterna för år 1986, 1987 och 1988 är preliminära
 Volume of industrial production. Monthly index numbers adjusted for seasonal variations (1980=100). The figures for
 1986, 1987 and 1988 are preliminary

SNI	Industrigrupp	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
2+3	HELA INDUSTRI	1980	105	104	105	104	80	103	105	102	100	101	102	99
		1981	101	101	100	99	98	98	99	99	98	98	99	98
		1982	97	97	97	97	97	98	99	97	97	97	96	98
		1983	98	99	98	101	100	101	103	101	102	104	104	103
		1984	106	106	105	106	109	107	106	109	110	111	111	115
		1985	110	110	111	113	112	114	110	114	114	112	111	109
		1986	112	112	113	110	110	112	111	112	112	113	115	113
		1987	109	114	112	115	117	117	110	119	118	119	120	119
		1988	115	113										
2	GRUVOR OCH MINERALBROT	1980	100	99	104	96	83	98	117	110	103	107	94	94
		1981	88	92	94	93	88	84	78	82	89	84	88	88
		1982	85	84	77	69	80	74	76	73	70	69	76	69
		1983	81	78	75	97	91	94	85	93	86	91	88	88
		1984	92	93	98	89	89	92	105	95	100	108	110	119
		1985	102	104	106	105	105	108	106	106	106	103	100	99
		1986	100	98	99	98	98	99	97	98	97	91	90	88
		1987	103	103	100	97	97	96	84	98	93	93	90	90
		1988	101	97										
3	TILLVERKNINGS- INDUSTRI	1980	105	104	105	104	80	103	104	101	100	101	102	99
		1981	101	101	100	99	98	98	99	100	98	99	99	99
		1982	97	98	98	97	98	98	99	97	98	97	97	99
		1983	98	99	98	101	100	101	104	101	102	104	104	104
		1984	106	106	105	106	110	107	106	109	111	111	111	115
		1985	110	110	111	113	112	114	110	115	114	112	111	109
		1986	112	112	113	110	111	112	111	113	112	113	115	114
		1987	109	114	112	115	117	118	111	119	118	120	121	120
		1988	115	113										
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	1980	100	99	99	103	97	100	103	101	100	103	103	100
		1981	104	102	100	100	99	99	100	99	97	104	99	102
		1982	102	100	101	99	102	103	101	100	105	102	99	103
		1983	101	101	102	102	98	99	103	102	1			

Tabell 2 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
32	Textil-, bekläd- nads- och läder- varuindustri	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	84	89	88	90	88	85
		1986	86	85	84	85	84	85	93	88	87	88	89	88
		1987	84	89	89	91	93	92	87	89	87	83	85	86
		1988	85	84										
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	92	91	93	95	94	96	95	95	95	94	92	89
		1986	94	94	95	94	93	94	95	93	93	97	100	98
		1987	90	98	96	103	103	103	94	103	101	104	104	104
		1988	102	100										
34	Massa-, pappers- och pappersvaru- industri, 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	110	108	109	113	109	112	110	109	111	109	109	108
		1986	109	111	113	106	111	110	111	113	110	114	115	115
		1987	109	114	110	117	114	120	115	115	111	117	119	121
		1988	118	116										
35	Kemisk industri petroleum-, gummi- varu-, plast- och plastvaruindustri	1980	104	106	105	101	91	103	100	100	98	99	102	98
		1981	102	100	102	99	96	99	99	97	97	97	98	97
		1982	95	96	95	97	97	99	102	101	103	101	99	102
		1983	102	104	104	105	108	106	113	106	108	112	111	109
		1984	113	111	109	115	114	115	108	111	113	114	115	115
		1985	111	114	113	116	112	113	112	115	112	110	111	111
		1986	113	110	114	108	115	111	110	118	117	118	118	116

Tabell 2 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
36	Jord- och stenvaru- industri	1980	101	108	107	109	80	105	102	102	106	98	95	96
		1981	99	94	91	91	86	86	92	93	82	82	87	81
		1982	85	85	91	87	90	89	85	85	90	92	87	89
		1983	86	92	87	86	83	82	92	82	84	87	88	85
		1984	92	87	88	89	90	91	89	88	85	88	88	93
		1985	86	85	86	92	92	96	89	93	92	88	87	89
		1986	88	90	91	87	85	85	89	95	96	96	97	99
		1987	92	92	87	98	99	106	90	99	97	102	99	103
		1988	103	92										
37	Järn-, stål- och metallverk	1980	105	105	112	106	70	104	103	101	99	102	104	98
		1981	102	93	92	95	93	91	97	91	94	88	97	103
		1982	95	104	102	98	97	98	97	102	93	96	91	91
		1983	90	92	92	103	97	100	103	101	103	110	106	100
		1984	109	108	104	106	110	112	112	106	111	108	111	113
		1985	110	108	109	108	112	108	109	112	112	110	109	114
		1986	112	112	119	108	112	112	103	114	113	112	113	108
		1987	110	100	100	107	114	98	112	101	107	113	113	114
		1988	129	107										
38 exkl 3841	Verkstadsindustri exkl varv	1980	107	104	106	104	73	104	105	101	101	102	104	101
		1981	101	103	104	102	100	101	102	103	101	104	104	104
		1982	100	101	100	100	100	102	101	100	101	99	98	101
		1983	101	101	100	104	103	104	107	104	106	107	107	110
		1984	111	110	111	111	117	111	111	115	118	120	122	124
		1985	121	120	122	124	123	126	119	129	128	125	125	119
		1986	127	126	126	125	123	127	124	123	123	125	126	126
		1987	120	128	127	123	127	127	118	136	136	136	138	137
		1988	123	121										

Tabell 3 INDUSTRIPRODUKTIONSINDEX (1980=100) ENLIGT SNI. KVARTALSVISA INDEXTAL FRÅN 1A KVARTALET 1980. Uppgifterna för år 1986 och 1987 är preliminära
Volume of industrial production. Quarterly index numbers 1980=100. The figures for 1986 and 1987 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 INDUSTRIEN	1980	105	104	85	109	100	1984	106	117	89	122	107
		1981	101	106	81	107	98	1985	111	122	94	120	110
		1982	97	106	79	106	97	1986	113	119	92	123	110
		1983	98	109	83	114	101	1987	113	124	97	129r	114
2	GRUVOR OCH MINERALBROTT	1980	106	104	89	103	100	1984	94	99	82	122	98
		1981	95	101	61	93	86	1985	103	114	91	109	103
		1982	84	86	51	79	74	1986	98	106	84	96	95
		1983	79	106	67	98	87	1987	101	106	78	96r	94
230	Malmgruvor	1980	109	103	88	102	100	1984	95	98	81	122	98
		1981	94	94	57	93	83	1985	108	112	90	112	104
		1982	86	80	46	72	71	1986	99	106	84	99	95
		1983	78	104	66	94	85	1987	105	105	78	96r	95
290	Andra gruvor och mineralbrott	1980	90	112	93	109	100	1984	92	100	88	121	100
		1981	97	137	87	88	101	1985	73	127	95	95	96
		1982	73	124	79	118	98	1986	94	106	87	81	91
		1983	88	119	73	117	99	1987	81	109	79r	95r	90r
3	TILLVERKNINGS-INDUSTRI	1980	105	104	85	109	100	1984	106	117	89	122	107
		1981	101	107	81	108	98	1985	111	122	94	121	110
		1982	98	106	80	107	97	1986	114	119	93	124	111
		1983	98	110	84	114	102	1987	113	124	97	130r	115
31	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksindustri	1980	96	104	92	111	100	1984	97	109	92	118	103
		1981	99	103	88	112	100	1985	102	109	94	116	104
		1982	98	105	90	112	101	1986	98	104	90	118	101
		1983	98	104	90	112	101	1987	99	112	94	116r	104
311-312	Livsmedelsindustri	1980	96	103	92	112	97	1984	99	109	92	121	104
		1981	100	103	89	114	99	1985	104	108	94	118	105
		1982	98	105	90	115	102	1986	98	101	87	119	100
		1983	99	104	90	114	102	1987	98	107	92	116	102
313	Dryckesvaruindustri	1980	90	116	98	100	100	1984	77	114	96	100	95
		1981	90	112	84	98	95	1985	84	122	100	104	101
		1982	88	106	98	93	97	1986	97	126	113	120	113
		1983	82	103	100	101	97	1987	104	151	118r	126r	123r
314	Tobaksindustri	1980	107	109	79	108	100	1984	104	109	75	111	99
		1981	107	100	72	107	95	1985	106	110	75	101	97
		1982	110	107	80	106	100	1986	107	108	79	104	98
		1983	106	93	76	107	96	1987					

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	1980	105	115	80	104	100	1984	98	110	75	106	96
		1981	96	105	70	89	89	1985	93	109	73	99	92
		1982	88	104	67	95	88	1986	96	107	72	105	93
		1983	95	107	68	100	93	1987	97	116	78	110	99
331	Trävaruindustri utom möbelindustri	1980	104	118	80	103	100	1984	102	113	76	107	98
		1981	99	110	71	90	91	1985	94	112	74	99	93
		1982	90	109	70	98	91	1986	98	108	73	105	94
		1983	98	113	71	102	96	1987	97	119	79	110r	100
332	Trämöbelvaruindustri	1980	111	101	80	111	100	1984	81	93	69	100	85
		1981	81	84	66	85	78	1985	89	94	67	97	86
		1982	79	83	56	84	75	1986	88	100	66	106	88
		1983	80	81	57	88	77	1987	95	106	72r	107r	94r
34	Massa-, pappers- och pappersvaru- industri, grafisk industri	1980	106	99	90	104	100	1984	107	115	97	117	108
		1981	103	105	88	101	98	1985	111	117	98	114	109
		1982	99	102	81	100	95	1986	113	113	99	119	110
		1983	101	107	90	110	102	1987	114	121	102r	124r	114
341	Massa-, pappers- och pappersvaruindustri	1980	107	94	96	102	100	1984	108	110	100	113	108
		1981	104	102	91	97	98	1985	111	111	102	110	108
		1982	99	98	80	95	93	1986	113	111	101	117	110
		1983	103	105	93	108	102	1987	114	119	106r	118	114
342	Grafisk industri (exkl förlag)	1980	106	107	83	108	100	1984	105	121	93	124	109
		1981	101	110	84	105	99	1985	110	125	91	120	110
		1982	98	108	84	106	99	1986	114	118	96	123	111
		1983	99	110	86	112	102	1987	115	125	97	131r	115r
35	Kemisk industri, petroleum, gummivaru-, plast- och plastvaru- industri	1980	108	104	85	105	100	1984	113	122	95	121	111
		1981	104	104	83	103	98	1985	115	121	97	118	111
		1982	98	104	87	106	99	1986	114	117	99	124	112
		1983	105	114	94	117	108	1987	116	133	109r	129r	121r
351	Kemikalie-, gödsel- medels- och plast- industri	1980	119	99	82	102	100	1984	113	125	94	121	112
		1981	102	103	74	102	94	1985	116	120	95	121	111
		1982	97	107	85	106	99	1986	120	114	98	116	110
		1983	108	118	94	120	110	1987	119	124	113	126r	120
352	Annan kemisk industri	1980	102	108	85	109	100	1984	113	125	96	120	113
		1981	109	115	91	108	105	1985	118	124	102	121	115
		1982	103	114	93	111	105	1986	109	119	99	132	113
		1983	107	119	99	117	111	1987	111	143	114r	130r	1

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
362	Glas- och glasvaru- industri	1980	107	101	94	99	100	1984	119	111	85	111	105
		1981	99	93	75	94	89	1985	113	115	92	117	108
		1982	96	104	80	100	95	1986	114	69	83	121	95
		1983	103	110	94	106	103	1987	116	129	104	125	117
369	Tegel-, cement- och mineralvaru- industri	1980	101	109	88	105	100	1984	76	96	70	93	82
		1981	89	100	75	88	87	1985	72	97	75	86	81
		1982	80	96	69	94	85	1986	78	97	82	99	88
		1983	79	86	65	89	80	1987	80	102	82r	100r	90
37	Järn-, stål- och metallverk	1980	114	102	79	109	100	1984	111	121	88	117	108
		1981	101	102	72	103	93	1985	115	120	88	117	109
		1982	104	108	76	99	96	1986	122	120	87	118	110
		1983	95	111	81	111	100	1987	111	115	83	120	106
371	Järn-, stål- och ferrolegeringsverk	1980	117	104	75	106	100	1984	114	123	83	120	109
		1981	101	104	69	105	93	1985	118	125	86	119	110
		1982	107	111	71	97	96	1986	124	120	84	119	110
		1983	94	113	80	111	99	1987	110	116	76	120	104
372	Ickejärnmetallverk	1980	99	93	92	118	100	1984	99	110	106	105	104
		1981	103	95	86	96	94	1985	101	99	99	111	101
		1982	92	92	96	108	97	1986	111	121	98	113	109
		1983	101	104	88	112	101	1987	114	114	110	124	115
38	Verkstadsindustri	1981	102	110	82	116	101	1984	109	122	89	133	112
		1980	104	103	83	113	100	1985	119	134	99	134	120
		1982	99	111	80	113	100	1986	124	132	96	136	120
		1983	99	113	83	121	104	1987	124	133	102	146r	124
381	Metallvaruindustri	1980	104	102	82	115	100	1984	99	116	87	123	105
		1981	101	109	78	108	98	1985	116	121	94	110	109
		1982	96	104	78	98	94	1986	111	118	88	113	106
		1983	90	110	80	104	96	1987	113	116	93	119r	109
382	Maskinindustri	1980	102	100	86	115	100	1984	99	120	90	130	108
		1981	99	108	82	110	98	1985	108	129	101	133	116
		1982	92	104	75	105	94	1986	117	121	92	136	115
		1983	87	106	82	116	98	1987	105	123	95	134r	113r
383	Elektroindustri	1980	97	101	87	119	100	1984	116	127	100	161	124
		1981	107	115	86	129	108	1985	132	141	107	158	133
		1982	100	115	85	132	108	1986	128	152	103	147	130
		1983	112	123	90	133	115	1987	124	150	129r	175r	143r
3841	Skeppsvarv, båtbyggerier	1980	103	117	86	97							