

Industriproduktionsindex för januari 1991

Monthly index numbers of mining and manufacturing January 1991

Industriproduktionen minskade i januari

Den svenska industrins produktion sjönk i januari med 1,6 procent¹ från december, enligt preliminära beräkningar. Minskningen följde på en uppgång med 3,0 procent från november till december. Massa- och pappersindustrin, den kemiska industrin och verkstadsindustrin (exkl varv) noterade produktionsökningar på 1–2 procent vardera i januari, medan minskningar redovisas för alla andra branscher. För de största minskningarna svarar gruvor och mineralbrott (–11 procent), livsmedelsindustri (–10 procent) samt järn-, stål- och metallverk (–16 procent).

De tidigare redovisade indextalen för andra halvåret 1990 har nu reviderats med hjälp av säkrare statistik. De nya indextalen visar, att produktionen under fjärde kvartalet varit överskattad med 1,5 procent.

Den senaste tremånadersperioden (november–januari) sjönk produktionen med 1,2 procent från den närmast föregående tremånadersperioden (augusti–oktober). Verkstadsindustrin (exkl varv) minskade under perioden med 3 procent, den kemiska industrin med 5 procent och textil- och beklädnadsindustrin med hela 10 procent. Inom trävaruindustrin samt järn-, stål- och metallverken låg produktionen på oförändrad nivå medan övriga branscher uppvisar produktionsökningar från augusti–oktober till november–januari.

Det säsongrensade indextalet för januari har beräknats till 112,8 och för december till 114,6. I den endast säsongrensade serien noteras industriproduktionsindex för januari till 112,7 mot 116,7 för motsvarande månad 1990 (årsgenomsnittet för 1980=100).

Verkstadsproduktionen ökade på nytt i januari

Produktionen inom verkstadsindustrin (exkl varv) steg med 1 procent från december till januari. För de olika delbranscherna noteras den största uppgången i januari för elektroindustrin (+7 procent), medan metallvaruindustrin och transportmedelsindustrin (exkl varv) ökade med 2 procent vardera. Däremot sjönk produktionen inom maskinindustrin och industrin för instrument, foto, optik med 1 respektive 12 procent från december.

Sammantaget för de senaste tre månaderna sjönk verkstadsindustrins produktion med 3 procent från den närmast föregående tremånadersperioden. Såväl elektroindustrin som transportmedelsindustrin exkl varv redovisar minskningar på 5 procent. Maskinindustrins produktion gick ned med 4 procent medan en produktionshöjning på 1 procent noteras för metallvaruindustrin under den senaste tremånadersperioden.

1) Alla jämförelser avser säsongrensade volymuppgifter.



STATISTISKA SCB CENTRALBYRÅN

**Producent
Förfrågningar**

SCB, Enheten för konjunkturstatistik
Bertil Klang, tfn 08–783 4678
Sven Näsman, tfn 08–783 4680

**Serie
Från trycket**

I – Industri ISSN 1100–1038
8 april 1991. SCB-Tryck, Örebro. Miljövänligt papper

©1991 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

©1991 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained from SCB-Distribution, S-701 89 Örebro, Sweden

Produktionsnedgång för trävaruindustrin i januari

Inom trävaruindustrin sjönk produktionen med 5 procent från december till januari. För delbranschen sågverk noteras en minskning med 4 procent.

Under perioden november–januari låg trävaruindustrins produktion på samma nivå som under perioden augusti–oktober. Sågverkens produktion sjönk emellertid med 7 procent mellan de båda tremånadersperioderna.

Ökad produktion inom massa- och pappersindustrin

Produktionen inom massa-, pappers- och pappersvaruindustri, grafisk industri ökade i januari med 2 procent. Delbranscherna massaindustri och pappers- och pappindustri minskade dock med 2 resp 1 procent från december.

Från augusti–september till november–januari steg massa- och pappersindustrins produktion med 3 procent. För massaindustrin blev uppgången hela 17 procent medan pappersbrukens produktion ökade med 3 procent.

Produktionsökningar även inom kemisk industri

För den kemiska industrin, petroleum-, gummi- och plastindustrin noteras en produktionsuppgång med 2 procent i januari. Uppgången skedde dock efter tre månaders nedgång i följd och den senaste tremånadersperiodens produktion kom därför att ligga 5 procent under nivån från de tre närmast föregående månaderna.

Tabellredovisning

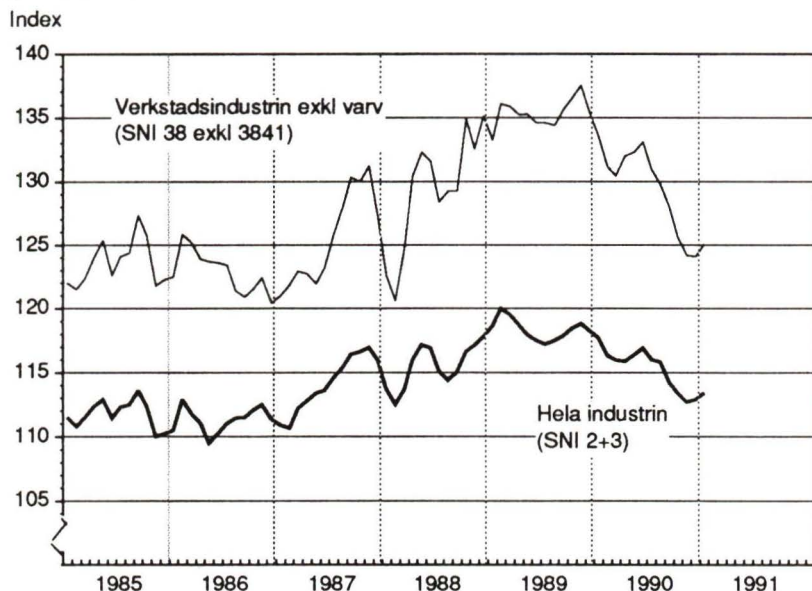
- | | |
|----------|---|
| Tabell 1 | Månatliga normalmånadskorrigerade indexserier (1980=100) från och med januari 1980 |
| Tabell 2 | Månatliga säsongrensade indexserier (1980=100) från och med januari 1980 |
| Tabell 3 | Kvartalsvisa indexserier (1980=100) från och med första kvartalet 1980 |
| Bilaga 1 | De redovisade branschgruppernas procentuella andel av industrins totala förädlingsvärde år 1980 |

Procentuella förändringar i industrins produktionsvolym
(Uppgifterna är säsongrensade)

SNI	Industrigrupp	Procentuell förändring	
		Jan 91/ dec 90	Nov 90–jan 91/ aug 90–okt 90
2+3	Hela industrin	–2	–1
2	Gruvor och mineralbrott	–11	8
3	Tillverkningsindustri	–1	–1
31	Livsmedelsindustri m m	–10	2
32	Textil-, beklädnads- och lädervaruindustri m m	–3	–10
33	Trävaruindustri	–5	0
33111	Sågverk m m	–4	–7
34	Massa-, pappers- och pappers- varuindustri, grafisk industri	2	3
34111	Massaindustri	–2	17
34112	Pappers- och pappindustri	–1	3
35	Kemisk industri m m	2	–5
36	Jord- och stenvaruindustri	–6	5
37	Järn-, stål- och metallverk	–16	0
38 exkl	Verkstadsindustri		
3841	exkl varv	1	–3

Industriproduktionsindex 1985-1991 (1980=100)

Säsongrensade månadsvärden utjämnade med tremånaders
glidande medelvärde



En redovisning av alla indextal fr o m 1980 publiceras i Statistiska meddelanden (SM), serie I. Detta SM beräknas utkomma i slutet av mars 1991. Statistiken finns även inlagd i SCBs statistiska databaser, tfn 08 – 78 40 00.

För prenumeration eller köp av enstaka SM, kontakta SCB Distribution, 701 89 Örebro, tfn 019–17 68 00. SCBs publikationer kan även köpas dirket i vår Statistikbutik på Karlavägen 100 i Stockholm och på Klostergatan 23 i Örebro samt vid SCBs kontor på stationsgatan 5 i Luleå.

Tabell 1 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Årstal
3	Tillverkningsindustri	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	100	99	111	108	110	42	100	109	115	116	110	102
		1984	105	106	106	117	117	117	41	108	118	122	124	121	107
		1985	110	110	113	123	119	124	45	115	121	123	124	115	110
		1986	111	112	116	119	116	120	47	112	118	123	127	119	110
		1987	107	113	113	123	121	124	47	117	122	128	131	124	113
		1988	113	113	116	128	124	128	50	112	121	130	131	123	116
		1989	120	122	122	130	124	129	51	115 _r	125	131 _r	132 _r	126 _r	118 _r
		1990	117	119	118	127	124	128	50	113 _r	122	125 _r	124 _r	121 _r	114 _r
		1991	113												
31	Livsmedels-, dryckes- varu- 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	102	100	103	105	107	109	75	99	103	117	128	118	104
		1987	98	101	100	110	113	116	77	101	104	118	120	105	104
		1988	104	99	101	110	109	112	81	99	105	122	119	110	106
		1989	103	103	106	111	110	113	81 _r	102 _r	110 _r	120 _r	123	118	108
		1990	99	101	101	110	110	112	80 _r	96 _r	104 _r	117 _r	115	120	104
		1991	98												
311-312	Livsmedelsindustri	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	103	101	104	104	106	106	71	98	103	118	130	118	104
		1987	98	101	100	107	110	112	75	100	104	119	121	103	103
		1988	103	98	101	108	107	108	78	98	105	124	120	110	105
		1989	102	103	107	109	108	110	79 _r	101 _r	110 _r	120 _r	124	118 _r	107 _r
		1990	99	101	101	108	107	108	78	95	108	118	116	121	103
		1991	97												

Tabell 1 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Årstal
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	96	99	100	113	110	115	25	105 _r	111 _r	118 _r	121 _r	108 _r	102 _r
		1989	110	111	110	119	114	120	24	113 _r	119 _r	123 _r	124 _r	115 _r	108
		1990	107	109	108	121	121	127	30	108	113	130	132	123	109
		1991	111												
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	119	119	119	124	125	123	78 _r	114 _r	118 _r	120 _r	123 _r	124 _r	117 _r
		1989	117	119	121	124	125	120	79 _r	111 _r	115 _r	118 _r	119 _r	125 _r	116
		1990	114	118	115	123	116	119	80	105	112	113	118	122	112
		1991	114												
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	104	110	105	118	108
		1985	108	102	108	99	92	101	88	99	104	103	105	104	101
		1986	101	104	110	86	105	99	77	102	107	108	116	115	102
		1987	95	103	102	109	103	113	96	105	105	105	111	125	106
		1988	125	119	114	115	117	112	93	107	102	97	115	129	112
		1989	117	119	125	115	121	113	99	116	107	108	101	114	113
		1990	107	110	101	119	104	106	94	92	89	101	115	122	105
		1991	112												

SNI	Industrigrupp	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Årstal
34112	Pappers- och pappindustri	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	110	117	120	113	120	113	96	115	112	117	119	125	114
		1987	121	126	123	124	124	124	105	120	119	120	127	126	121
		1988	122	125	126	122	131	126	105	120	125	123	127	135	124
		1989	129	129	135	132	138	127	110	124	125	122	126	136	127
		1990	128	133	133	137	132	133	111	120	125	126	132	139	129
1991	130														
35	Kemisk industri, petroleum-, gummivaru-, 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	110	113	120	115	116	119	62	117	122	124	128	125	113
		1987	113	120	119	134	125	137	70	125	132	128	135	128	121
		1988	119	129	128	133	130	146	70	121	129	131	135	125	125
		1989	122	127	133	135	125	135	68 _r	125 _r	132 _r	135 _r	136 _r	131 _r	125
		1990	126	132	133	137	132	146	74 _r	128 _r	141 _r	137 _r	134 _r	127 _r	128
1991	123														
36	Jord- och stenvaruindustri	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	80	86	89	94	87	87	34	100	105	97	102	99	87
		1987	83	88	85	104	102	108	38	104	105	103	103	100	93
		1988	92	87	91	101	101	104	44	92	104	103	104	96	93
		1989	94	99	99	107	106	110	47	102 _r	108 _r	103 _r	103 _r	97 _r	98
		1990	92	94	97	106	103	111	45	97 _r	107 _r	105 _r	105 _r	105	96
1991	94														

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	141	122	117	138	128	102	39	100	109	124	118	123	113
		1989	131	128	134	132	132	113	31	94	114	120 _r	115	123	113
		1990	121	115	121	133	118	110	24	90	123	114 _r	112	132 _r	108
		1991	118												
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	113	114	121	139	134	141	37	121	132	146	147	135	124
		1989	131	132	130	144	133	144	41	129 _r	139	148 _r	149	139	129
		1990	126	127	125	137	136	140	38	125 _r	132	136 _r	136 _r	126 _r	122 _r
		1991	120												
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	118	119	126	145	140	147	38	126	144	145	161	134	129
		1989	137	138	135	151	140	151	43	135 _r	145	155 _r	156 _r	145 _r	135 _r
		1990	132	133	131	143	142	147	39	131 _r	138	142 _r	142 _r	131 _r	128
		1991	125												

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	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	100	100	107	96
		1984	100	104	102	105	108	104	99	106	106	107	102	109
		1985	105	105	107	103	104	110	107	105	104	105	107	103
		1986	106	105	105	103	104	102	102	104	104	104	114	113
		1987	102	105	102	107	109	109	105	107	105	105	106	99
		1988	108	104	104	107	105	106	108	105	106	110	105	104
		1989	107	108	108	108	107	107	108	108	110	108	109	112 ^r
		1990	103	106	104	107	107	106	107 ^r	103 ^r	104 ^r	105 ^r	102	113 ^r
		1991	102											
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	87	87	89	90	88	90	82	89	91	91	89	85
		1986	84	83	83	83	81	83	93	88	88	87	88	86
		1987	80	86	86	87	88	87	87	88	87	82	83	84
		1988	82	81	81	81	80	79	84	74	74	77	76	73
		1989	77	77	76	74	72	72	80	69 ^r	69	70	70	72
		1990	68	67	66	63	66	63	84	73 ^r	71 ^r	64 ^r	63 ^r	63
		1991	61											
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	91	89	93	94	94	95	97	95	95	94	93	90
		1986	93	93	97	93	93	94	99	95	93	96	101	99
		1987	86	94	93	99	100	100	99	102	99	99	101	101
		1988	100	98	96	98	99	98	99	97	98	101	100	100
		1989	108	105	104	101	99	101	99	100	103	103	104	105
		1990	105	104	103	102	105	105	104	103	104	106 ^r	104 ^r	107 ^r
		1991	102											

Tabell 2 (forts)

SNI	Industrigrupp	År	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
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	109	108	110	108	113	109	106	115	114	108	108	114
		1986	103	107	113	100	102	106	98	113	110	103	106	101
		1987	105	95	100	105	107	96	109	106	108	114	117	116
		1988	130	116	103	124	111	102	116	112	107	117	114	114
		1989	119	120	118	117	115	113	109	109	113	112 _r	111	114
		1990	107	106	105	117	100	109	103	106	122	106 _r	108	123 _r
		1991	104											
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	122	120	123	125	125	127	116	130	128	125	125	116
		1986	126	125	126	124	122	125	124	121	119	123	123	122
		1987	117	124	120	120	124	122	124	132	129	131	131	132
		1988	118	117	126	131	134	132	129	125	134	129	142	127
		1989	137	136	136	136	134	136	134	134	135	138	137 _r	138 _r
		1990	132	131	131	129	136	132	131	130 _r	128	126 _r	123 _r	124 _r
		1991	126											

r = reviderad siffra.

Tabell 3

Industriproduktionsindex (1980=100) enligt SNI. Kvartalsvisa indextal från 1a kvartalet 1980. Uppgifterna för år 1989–1990 är preliminära

Volume of industrial production. Quarterly index numbers 1980=100. The figures for 1989 and 1990 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	113	126	94	127	116
		1984	106	117	89	122	107	1989	121	127	97	129	118
		1985	111	122	94	120	110	1990	118	126	95	123 ^r	114
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	100	111	86	100	100
		1984	94	99	82	122	98	1989	109	108	81	106	100
		1985	103	114	91	109	103	1990	117	107	83 ^r	103 ^r	101 ^r
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	104	113	87	103	102
		1984	95	98	81	122	98	1989	113	106	82	108	102
		1985	108	112	90	112	104	1990	121	106	81	103 ^r	101 ^r
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	81	102	82	85	88
		1984	92	100	88	121	100	1989	89	116	76 ^r	97 ^r	94 ^r
		1985	73	127	95	95	96	1990	96	112	96 ^r	105	101 ^r
3	Tillverkningsindustri	1981	101	107	81	108	98	1986	113	118	92	123	110
		1982	98	106	80	107	97	1987	111	123	96	128	113
		1983	98	110	84	114	102	1988	114	127	94	128	116
		1984	106	117	89	122	107	1989	121	128	97	130 ^r	118
		1985	111	122	94	121	110	1990	117	126	95	123 ^r	114 ^r
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	113	94	114	104
		1983	98	104	90	112	101	1988	102	110	95	117	106
		1984	97	109	92	118	103	1989	104	112	98	120	108
		1985	102	109	94	116	104	1990	100	111	94 ^r	117	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	101	108	94	118	105
		1984	99	109	92	121	104	1989	104	109	96	121	107
		1985	104	108	94	118	105	1990	100	108	92 ^r	118	103 ^r
313	Dryckesvaruindustri	1981	90	112	84	98	95	1986	94	123	109	117	109
		1982	88	106	98	93	97	1987	98	141	110	117	115
		1983	82	103	100	101	97	1988	107	134	111	113	117
		1984	77	114	96	100	95	1989	105	134	117	124	119
		1985	84	122	100	104	101	1990	100	139	113	115 ^r	115
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	100	104	75	99	95
		1984	104	109	75	111	99	1989	101	106	68	101	93
		1985	106	110	75	101	97	1990	100	100	76	95	92
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	85	84	64	81	79
		1984	92	91	77	96	88	1989	81	77	59	76	73
		1985	91	93	73	96	87	1990	72	69	62 ^r	68	67 ^r
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	95	100	73	97	92
		1984	96	101	80	105	94	1989	94	94	69	91	86
		1985	99	106	80	104	96	1990	85	85	73 ^r	82 ^r	81 ^r
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	72	62	57	60	63
		1984	84	69	79	82	78	1989	65	55	49	56 ^r	56
		1985	79	72	64	86	74	1990	56	47	50	53	51 ^r
323	Garverier, pälsberederier, 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	85	92	44	70	73
		1984	126	126	78	115	110	1989	65	65	44	68	60
		1985	112	121	76	106	102	1990	60	48	46	50 ^r	51 ^r

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
324	Skoidustri	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	51	44	32	44	43
		1984	62	70	44	60	58	1989	42	42	33	41	40
		1985	57	58	48	55	54	1990	35	36	26 _r	38 _r	34 _r
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	102	112	73	107	99
		1984	98	110	75	106	96	1989	110	114	76	111	102
		1985	93	109	73	99	92	1990	109	118	78	113 _r	103 _r
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	104	115	75	109	101
		1984	102	113	76	107	98	1989	113	117	78	114 _r	105 _r
		1985	94	112	74	99	93	1990	113	123	81 _r	118 _r	107 _r
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	93	96	64	101	89
		1984	81	93	69	100	85	1989	95	99	65	95	88
		1985	89	94	67	97	86	1990	91	93	66 _r	91	84 _r
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	119	124	103	122	117
		1984	107	115	97	117	108	1989	119	123	101	121	116
		1985	111	117	98	114	109	1990	116	119	99 _r	118 _r	112 _r
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	122	125	109	123	120
		1984	108	110	100	113	108	1989	126	128	110	120	121
		1985	111	111	102	110	108	1990	122	123	106 _r	123 _r	118
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	115	123	95	121	114
		1984	105	121	93	124	109	1989	108	117	89	121	108
		1985	110	125	91	120	110	1990	107	114	90 _r	110 _r	104 _r
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	125	136	107	130	125
		1984	113	122	95	121	111	1989	127	132	108	134	125
		1985	115	121	97	118	111	1990	131	138	114 _r	133 _r	128
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	126	130	104	128	122
		1984	113	125	94	121	112	1989	126	125	101	120	118
		1985	116	120	95	121	111	1990	126	127	109	125 _r	121 _r
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	134	152	119	148	139
		1984	113	125	96	120	113	1989	143	149	120	151	140
		1985	118	124	102	121	115	1990	148	162	128	149 _r	145 _r
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	119	111	107	115	113
		1984	111	107	99	118	108	1989	124	128	129	146	131
		1985	100	91	97	89	93	1990	139	136	132	144	137
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	98	111	104	99	104
		1984	125	155	132	134	135	1989	86	122	106	109	106 _r
		1985	110	158	122	138	130	1990	98	115	99	101	103 _r
355	Gummivaruindustri	1981	95	96	76	102	91	1986	100	109	87	116	101
		1982	91	102	69	94	89	1987	111	111	78	112	102
		1983	95	104	69	107	94	1988	98	114	79	103	99
		1984	112	102	75	125	103	1989	87	92	74	100	88 _r
		1985	119	118	82	116	108	1990	81	83	66	85 _r	80 _r
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	131	149	98	128	127
		1984	107	123	89	121	109	1989	130	133	98	139 _r	125
		1985	112	130	88	119	111	1990	129	147	108 _r	137 _r	129

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
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	90	102	80	101	93
		1984	86	100	73	97	88	1989	97	108	86	101 _r	98
		1985	82	102	79	94	88	1990	94	106	83 _r	105 _r	96
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	90	97	65	96	88
		1984	113	118	79	106	103	1989	98	105	64	93	90 _r
		1985	110	126	93	121	111	1990	94	93	68	81 _r	83 _r
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	127	129	111	134	124
		1984	119	111	85	111	105	1989	126	119	105	100	112
		1985	113	115	92	117	108	1990	105	98	95	125	104
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	82	97	75	94	87
		1984	76	96	70	93	82	1989	91	106	84 _r	102 _r	95 _r
		1985	72	97	75	86	81	1990	92	109	82 _r	103 _r	96
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	127	123	83	122	113
		1984	111	121	88	117	108	1989	131	126	80	119 _r	113
		1985	115	120	88	117	109	1990	119	120	79	119 _r	108
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	130	126	79	130	116
		1984	114	123	83	120	109	1989	137	132	74	122	115
		1985	118	125	86	119	110	1990	122	123	75	122	109
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	114	108	97	89	102
		1984	99	110	106	105	104	1989	107	101	102	109	104
		1985	101	99	99	111	101	1990	107	105	96	110	104
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	116	138	97	143	124
		1984	109	122	89	133	112	1989	131	141	103	145	129 _r
		1985	119	134	99	134	120	1990	126	138	98	132 _r	122 _r
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	120	132	93	137	121
		1984	99	116	87	123	105	1989	127	136	99 _r	136 _r	124
		1985	116	121	94	110	109	1990	125	130	92 _r	122 _r	116
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	105	124	91	134	114
		1984	99	120	90	130	108	1989	122	129	98	137	121 _r
		1985	108	129	101	133	116	1990	116	134	97	127 _r	117 _r
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	136	160	110	176	146
		1984	116	127	100	161	124	1989	140	168	124 _r	169 _r	150 _r
		1985	132	141	107	158	133	1990	138	156	125 _r	168 _r	145 _r
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	31	35	27	32	31
		1984	92	96	69	94	87	1989	30	28	22	28	27
		1985	92	95	79	89	88	1990	23	23	20	24	22
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	127	165	111	157	141
		1984	131	134	85	134	119	1989	158	159	111	168	148
		1985	129	149	99	144	128	1990	151	158	97 _r	139 _r	135 _r

Tabell 3 (forts)

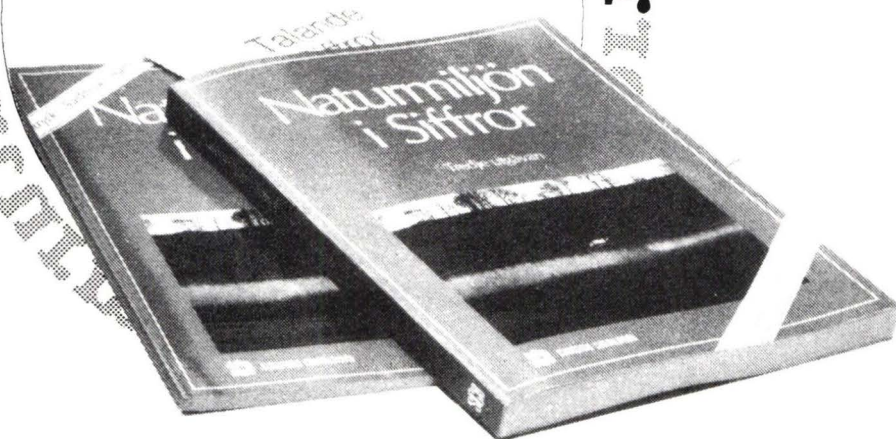
SNI	Industrigrupp	År	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Års- tal	År	1a kv	2a kv	3e kv	4e kv	Års- tal
385	Industri för instrument, foto- och optikvaror, ur	1981	103	103	84	107	98	1986	136	153	116	153	137
		1982	102	106	83	102	98	1987	126	158	124	150	138
		1983	103	110	90	107	103	1988	148	149	115	147	140
		1984	99	122	95	126	109	1989	174	179	126	175	163
		1985	147	159	115	137	137	1990	151	164	126 ^r	169	150 ^r
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	95	101	71	96	91
		1984	82	95	63	92	82	1989	99	116	69	98	95
		1985	88	100	71	89	86	1990	99	112	71 ^r	96 ^r	93

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	<i>Malmgruvor</i>		1,63
2301	Järnmalmgruvor	0,96	
2302	Ickejärnmalmgruvor	0,67	
29	<i>Andra gruvor och mineralbrott</i>		0,28
3	Tillverkningsindustri		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- 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	Hela industrin		100,00

Naturmiljön i Siffror



En faktabok om vår miljö!

Tredje utgåvan av **Naturmiljön i Siffror**, utkom 1990. Pris 210 kr inkl moms, expeditiionsavgift och frakt. Vid beställning av minst 15 ex kostar varje bok 126 kr. Ca 270 sidor.

För Dig som är speciellt intresserad av jordbrukets miljöproblem finns boken **Jordbruket och miljön**, som är ett särtryck av specialavsnittet i **Naturmiljön i Siffror**. Pris 90 kr (minst 15 ex 54 kr/bok). Ca 100 sidor.

Till **Naturmiljön i Siffror** finns ett arbetshäfte **Talande Siffror**, som kan användas som studiematerial på gymnasiet, folkskolor och i studiecirkel. Pris 12 kr (minst 15 ex 10 kr/bok). Ca 20 sidor.



Böckerna kan beställas genom SCB Distributionen, 701 89 Örebro, tel 019-17 68 00.