

Producent Statistiska centralbyrån
Producer National Central Bureau of Statistics 30. JUL 1970

Referent	Datum	BIBLIOTEK	Meddelande nr	Sida
Byrådirektör Åke Dahlblom 08 - 18 00 90 - 373	17.7.1970		I 1970:29	1(8)

~~Sverige~~
I

INDUSTRIPRODUKTIONSINDEX FÖR APRIL 1970¹

Preliminära uppgifter²

Monthly index numbers of mining and manufacturing

Sammanfattning

Industriproduktionsindex för april 1970

Industriproduktionsindex för hela industrin har beräknats till 225 i april 1970 mot 209 samma månad 1969 (1959=100), vilket innebär en ökning med 8 proc. I den säsongkorrigerade serien blev apriltalet oförändrat (210) jämfört med mars i år.

Av industrins olika branscher redovisas, jämfört med april i fjol, produktionsökningar för verkstadsindustri med 12 proc, för järnmalmsgruvor med 9 proc, för pappersbruk och för jord- och stenindustri med 8 proc, för livsmedelsindustri med 4 proc, för träindustri med 3 proc samt för järn- och andra metallverk med 2 proc, medan en produktionsminskning med 3 proc noterats för massaindustri.

Industriproduktionsindex för första kvartalet 1970

Till grund för produktionsberäkningarna ligger för vissa branscher kvartalsvisa uppgifter. De nu föreliggande produktionssiffrorna för första kvartalet 1970, vilka har reviderats med kvartalsstatistik, pekar på att produktionsvolymen för hela industrin ökade med 9 proc jämfört med första kvartalet 1969. Detta innebär en uppjustering från den preliminärt rapporterade ökningen på 7 proc. Enligt de kvartalsvisa uppgifterna har produktionen ökat för gummiindustri med 10 proc, för textilindustri med 7 proc samt minskat för läderindustri med 4 proc och för skoindustri med 7 proc.

1) Föregående rapport om denna statistikgren återfinns i Statistiska meddelanden serie I nr 1970:23.

2) Definitiva uppgifter för 1959 års serie publiceras i SOS: Industri.

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack 102 50 Stockholm 27

Meddelanden ges ut intermitent. Prenumeration kan göras genom varje bokhandel eller direkt hos AB Allmänna Förlaget, Fack, 103 20 Stockholm 16. Pris: helår 400 kr inkl moms; lösnummer 1:50 exkl moms (om ej annat anges); grupp Am, I, Iv, P och T vardera 75 kr inkl moms; grupp Bo, J och N vardera 50 kr inkl moms; grupp R och U vardera 30 kr inkl moms; grupp Be, H och S vardera 20 kr inkl moms. Ansv utg: Gustaf Berglund, Statistiska centralbyrån.

Published by the National Central Bureau of Statistics, Fack, S-102 50 Stockholm 27, Sweden

The reports are issued from time to time. They may be obtained from AB Allmänna Förlaget, Fack, S-103 20 Stockholm 16, Sweden. Annual subscription: Sw.Kr. 400. Single issue: Sw.Kr. 1:50 (unless otherwise specified). Subgroups Am, I, Iv, P, T respectively: Sw.Kr. 75; subgroups Bo, J, N respectively: Sw.Kr. 50; subgroups R, U respectively: Sw.Kr. 30; subgroups Be, H, S respectively: Sw.Kr. 20.

Definitiv industriproduktionsindex för år 1968

Då nu en definitiv beräkning av industriproduktionens volym år 1968 föreligger har de månatliga indextalen reviderats. För hela industrin blev volymökningen år 1968 jämfört med år 1967 5,5 proc i stället för den preliminärt rapporterade ökningen på 5,9 proc. Produktiviteten (beräknad som produktionsvolym per arbetstimme) ökade under år 1968 för hela industrin med 10 proc. Motsvarande tal år 1967 var 10 proc och år 1966 6 proc samt genomsnittet för åren 1960 - 1965 7 proc.

I efterföljande tabeller återges de definitiva indextalen för 1968 och de reviderade men fortfarande preliminära indextalen för januari 1969 - april 1970. Beräkningarna är baserade på industristatistiken år 1968, som omgrupperats till att överensstämja med ISIC. En redogörelse för beräkningsprinciperna återfinns i Statistiska meddelanden I 1966:20. En utförligare beskrivning av den årliga volymindexen återfinns i Statistisk tidskrift nr 1964:5 och av den månatliga volymindexen i Statistisk tidskrift nr 1967:4.

I nedanstående tablå redovisas en jämförelse mellan de preliminära årsindextal som är baserade på de månatliga indexberäkningarna och de nu avslutade definitiva årsindexberäkningarna för år 1968.

ISIC	Industrigrupp	Preliminär		Definitiv	
		1968	1967	1968	1967
1	Bergshantering	175	+11	174	+10
121	Järnmalmgruvor	191	+14	187	+12
2-3	Industri	179	+ 6	179	+ 5
20	Livsmedelsindustri	138	+ 2	140	+ 4
21+22	Dryckesvaru- och tobaksindustri	140	+ 7	143	+ 9
23	Textilindustri	118	+ 3	113	- 1
24	Beklädnadsindustri	119	- 6	122	- 3
241	Skoindustri	76	-13	85	- 3
243+244	Konfektionsindustri	127	- 5	128	- 3
25+26	Träindustri	186	+12	180	+ 9
27	Massa- och pappersindustri	170	+ 6	169	+ 6
ur 271	Massaindustri	145	+ 0	143	- 1
ur 271	Pappersbruk	187	+10	186	+10
28	Grafisk industri	133	- 4	142	+ 2
29	Läderindustri	110	- 1	115	+ 3
30	Gummiindustri	196	+17	187	+11
31+32+39	Kemisk och övrig industri	252	+12	255	+14
33	Jord- och stenindustri	186	+ 3	185	+ 3
34	Järn- och andra metallverk	199	+ 8	196	+ 6
35-38	Verkstadsindustri	192	+ 5	191	+ 4
1-3	HELA INDUSTRIEN	179	+ 6	178	+ 5

I tabell 1 redovisas resultaten av beräkningarna för 1959 års serie från januari 1965 till april 1970 för de branscher som publiceras månatligen.

I tabell 2 återfinns en utförligare kvartalssammanställning. Där publiceras kvartalsindextal från första kvartalet 1965.

I ett appendix lämnas de engelska benämningarna för de redovisade industrigrupperna. Dessutom redovisas de olika branschernas procentuella andelar av industrins totala förädlingsvärden år 1959.

SUMMARY

A definitive calculation of the volume of industrial production in 1968 has now been made, and thus the monthly index numbers have been revised. A comparison between the preliminary and the definitive figures is shown in the table above. For percentage weights and notations in English of the industry groups see page 8.

Tabell 1 INDUSTRIPRODUKTIONSINDEX (1959=100)

Månatliga indextal för vissa industrigrupper för januari 1965 - april 1970

Volume of industrial production. Monthly index numbers (1959=100)

ISIC Industrigrupp	År	Jan	Febr	Mars	April	Maj	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Årstal
1 BERGSHANTERING (2) ¹	1965	161	164	161	152	162	154	67	140	163	174	169	148	151
	1966	158	159	162	161	168	167	82	147	166	173	147	121	152
	1967	130	158	160	181	174	171	83	139	167	175	180	187	158
	1968	177	176	192	180	188	189	78	161	184	195	198	192	174
	1969 ^x	188	197	201	187	203	190	96	173	200	205	209	118	178
	1970 ^x	63	154	182	200									
121 Järnmalsgruvor (1)	1965	173	176	173	161	172	161	73	143	172	187	180	156	161
	1966	172	175	174	172	180	178	91	151	174	185	150	119	161
	1967	132	169	169	195	185	181	88	142	177	187	192	204	167
	1968	194	193	212	193	201	201	83	168	196	209	213	206	187
	1969	200	214	219	199	218	202	101	183	213	221	226	111	190
	1970	46	160	193	217									
2-3 INDUSTRI (3)	1965	164	163	163	166	167	167	71	155	169	171	174	170	158
	1966	170	169	174	173	173	174	69	157	176	178	181	174	165
	1967	174	175	176	181	182	179	74	166	182	184	189	183	170
	1968	174	176	180	193	190	192	91	173	190	199	203	201	179
	1969 ^x	195	192	198	210	208	209	107	182	202	217	223	218	194
	1970 ^x	211	217	221	226									
20 Livsmedels- industri (3)	1965	120	115	116	125	122	131	107	121	122	135	152	130	125
	1966	116	117	123	130	130	137	107	128	133	148	160	132	131
	1967	123	123	129	131	141	136	118	130	132	155	164	144	135
	1968	124	126	134	143	140	153	114	134	138	159	165	167	140
	1969	130	128	136	142	151	145	122	136	143	159	171	159	141
	1970	139	140	146	147									
25+26 Träindustri (3)	1965	157	165	166	179	182	181	57	159	172	173	160	155	158
	1966	153	154	173	178	181	182	48	153	166	167	165	156	157
	1967	153	171	184	197	199	195	55	162	171	173	175	170	166
	1968	174	190	206	214	221	220	65	174	184	179	186	180	180
	1969	185	189	205	222	220	221	72	184	190	194	199	192	186
	1970	194	206	222	228									
ur 271 Massaindustri (1)	1965	147	148	148	152	148	154	119	130	145	142	139	136	142
	1966	139	139	142	120	146	144	81	121	153	155	155	146	137
	1967	150	151	159	159	155	146	115	138	148	143	137	135	145
	1968	138	146	150	155	156	139	97	128	149	148	147	157	143
	1969	153	148	152	154	156	137	128	143	145	146	152	153	147
	1970	151	148	154	149									

x) Preliminära siffror. Gäller samtliga industrigrupper.

1) (1) Anger att beräkningarna till högst 10 % baseras på sysselsättningsuppgifter.

(2) "- mellan 10-50 % "-

(3) "- till över 50 % "-

Tabell 2. INDUSTRIPRODUKTIONSINDEX (1959=100). KVARTALSVISA INDEXTAL FRÅN 1:A KVARTALET 1965

Volume of industrial production. Quarterly index numbers 1959=100

ISIC	Industrigrupp	År	1:a kv	2:a kv	3:e kv	4:e kv	Års-tal	År	1:a kv	2:a kv	3:e kv	4:e kv	Års-tal	
1	BERGSHANTERING	(2) ¹	1965	162	156	123	164	151	1968	181	186	141	195	174
			1966	160	165	132	147	152	1969 ^x	196	193	156	177	178
			1967	149	175	130	181	158	1970 ^x	133				
121	Järnmalmgruvor	(1)	1965	174	165	130	174	161	1968	200	199	149	209	187
			1966	173	176	139	151	161	1969	211	206	166	186	190
			1967	156	187	136	195	167	1970	133				
2-3	INDUSTRI	(3)	1965	163	166	132	172	158	1968	177	192	151	201	179
			1966	171	174	134	178	165	1969 ^x	195	209	164	219	194
			1967	175	181	141	185	170	1970 ^x	217				
20	Livsmedelsindustri	(3)	1965	117	126	117	139	125	1968	128	145	129	164	140
			1966	119	132	123	147	131	1969	131	146	133	163	141
			1967	125	136	127	154	135	1970	142				
21+22	Dryckesvaru- och tobaksindustri	(1)	1965	104	125	111	128	117	1968	127	161	141	148	143
			1966	115	140	122	129	127	1969	140	169	159	160	155
			1967	121	144	126	134	131	1970	156				
23	Textilindustri	(1)	1965	125	126	87	136	118	1968	120	120	91	128	113
			1966	122	117	82	122	111	1969	129	144	95	142	125
			1967	120	123	88	130	115	1970	138				
24	Beklädnadsindustri	(1)	1965	135	139	107	127	126	1968	132	131	101	127	122
			1966	133	126	101	127	122	1969	130	131	104	131	122
			1967	132	139	107	128	126	1970	..				
241	Skoindustri	(1)	1965	115	109	80	109	103	1968	99	93	65	85	85
			1966	104	93	66	90	89	1969	89	91	65	82	80
			1967	100	96	68	88	88	1970	83				
243+	Konfektions-	(1)	1965	139	144	112	130	131	1968	138	138	107	135	128
244	industri		1966	139	133	107	134	128	1969	138	139	111	141	130
			1967	138	147	114	135	133	1970	..				
25+26	Träindustri	(3)	1965	163	181	129	163	158	1968	190	218	141	182	180
			1966	160	180	123	163	157	1969	193	221	149	195	186
			1967	169	197	129	173	166	1970	207				
27	Massa- och pappersindustri	(1)	1965	156	159	135	158	152	1968	169	174	152	183	169
			1966	154	155	129	163	151	1969	186	188	169	194	183
			1967	166	167	144	164	160	1970	196				

x) Preliminära siffror. Gäller samtliga industrigrupper.

1) (1) Anger att beräkningarna till högst 10 % baseras på sysselsättningsuppgifter.

(2) "- mellan 10-50 % "-

(3) "- till över 50 % "-

Tabell 2 (forts)

ISIC	Industrigrupp		År	1:a kv	2:a kv	3:e kv	4:e kv	Års- tal	År	1:a kv	2:a kv	3:e kv	4:e kv	Års- tal
ur 271	Massaindustri	(1)	1965	148	151	131	139	142	1968	145	150	124	151	143
			1966	140	136	118	152	137	1969	151	149	139	150	147
			1967	153	154	134	138	145	1970	151				
ur 271	Pappersbruk	(1)	1965	158	157	135	164	154	1968	181	187	174	204	186
			1966	159	162	138	167	157	1969	211	211	195	225	209
			1967	172	174	155	177	169	1970	228				
28	Grafisk industri	(3)	1965	148	147	121	157	143	1968	146	146	121	159	142
			1966	148	146	120	154	143	1969	157	162	131	168	152
			1967	150	144	115	147	139	1970	173				
29	Läderindustri	(3)	1965	121	118	94	127	115	1968	119	122	90	133	115
			1966	125	127	86	109	112	1969	131	137	101	129	122
			1967	113	118	90	124	111	1970	125				
30	Gummiindustri	(1)	1965	176	171	115	178	159	1968	188	200	138	230	187
			1966	184	169	112	178	161	1969	205	215	146	232	196
			1967	173	168	130	204	168	1970	225				
31+32+	Kemisk och	(3)	1965	181	190	157	194	180	1968	254	261	225	286	255
39	övrig industri		1966	196	206	176	217	200	1969	290	311	266	324	295
			1967	226	234	192	251	225	1970	336				
33	Jord- och sten- industri	(3)	1965	171	176	143	176	166	1968	192	199	155	201	185
			1966	176	185	141	174	170	1969	202	201	165	208	191
			1967	179	189	154	203	180	1970	206				
34	Järn- och andra metallverk	(1)	1965	192	194	147	195	181	1968	200	204	161	221	196
			1966	199	193	141	197	182	1969	226	231	167	236	212
			1967	198	198	145	202	185	1970	241				
35-38	Verkstadsindustri	(1)	1965	178	176	136	188	169	1968	183	209	159	221	191
			1966	194	193	142	198	182	1969	209	229	172	249	211
			1967	192	196	147	202	183	1970	243				
1-3	HELA INDUSTRIEN	(2)	1965	163	166	131	171	158	1968	177	191	151	201	178
			1966	171	173	134	176	164	1969	195	208	164	217	193
			1967	174	181	140	185	169	1970	212				

APPENDIX

<u>Sector in the monthly (x) and quarterly series</u>		<u>Percentage weights</u>
x 1	MINING	5,18
x 121	Iron ore mining	4,07
x 2-3	MANUFACTURING	
x 20	Food manufacturing industries	8,57
21+22	Beverage industries and tobacco manufactures	1,73
23	Manufacture of textiles	3,83
24	Manufacture of footwear, other wearing apparel etc	4,38
241	Manufacture of footwear	0,69
243+	Manufacture of wearing apparel, except footwear	
244	and made-up textile goods	3,69
x 25+26	Manufacture of wood and cork and manufacture of furniture	5,99
27	Manufacture of paper and paper products	8,61
x ex 271	Manufacture of pulp	3,53
x ex 271	Manufacture of paper and paperboards	3,57
28	Printing industries	4,89
29	Manufacture of leather and leather products, except footwear	0,49
30	Manufacture of rubber products	1,23
31+32+	Manufacture of chemicals and shemical products	
39	and products of petroleum and coal and miscellaneous	7,25
x 33	Manufacture of other non-metallic mineral products	4,21
x 34	Basic metal industries	8,07
x 35-38	Manufacture of metal products, machinery and transport equipment	35,57
1-3	TOTAL MINING AND MANUFACTURING	100,00

Note: The percentage weights pertain to census value added in 1959.