

P3

13. NOV 1969

BIBLIOTEK

7

- 1/1969: 47

STATISTISKA MEDDELANDEN STATISTICAL REPORTS 1969

Producent Statistiska centralbyrån
Producer National Central Bureau of Statistics

Referent	Datum	Meddelande nr	Sida
Amanuens Lena Jonsson 08 - 18 00 90 - 47	10.11.1969	I 1969:47	1(9)

Sverige

I

PRELIMINÄR INDUSTRISTATISTIK 1968

Manufacturing 1968, preliminary report

Följande redovisning av sysselsättning och produktionens värde inom industrin grundar sig på uppgifter från ett urval av industristatistikens uppgiftslämnare. Uppgifterna har uppräknats till totalnivå. Redovisningen är en preliminär sammanställning av 1968 års industristatistik.¹

I industristatistiken ingår i princip de arbetsställen inom området industri som har minst fem sysselsatta. För den preliminära redovisningen gäller dessutom att branschen rörledningsverkstäder utesluts p g a att de i den internationella nomenklaturen (ISIC) ej ingår i industrin.

Utgångspunkt för sammanställningen har varit ett stratifierat slumpmässigt företagsurval. Det omfattade för år 1968 ca 1 500 företag. Som undersökningsenhet har arbetsställen använts. Redovisningen omfattar ca 3 000 arbetsställen. Stratifiering av urvalet har skett dels med hänsyn till antal anställda per företag (9 strata), dels med hänsyn till företagets branschtillhörighet (30 strata). Urvalet har kompletterats så att samtliga företag med minst 200 anställda ingår. De 734 arbetsställen som tillkommit 1968 har totalundersökts.

Bortfallet har behandlats så att 1967 års uppgifter för ifrågavarande arbetsställen även använts år 1968. Detta bortfall uppgår till 103 arbetsställen. Dessutom har preliminära uppgifter måst användas för 42 av arbetsställena i urvalet. Någon hänsyn har ej tagits till bortfallet bland nytillkomna arbetsställen 1968. Detta bortfall uppgick till 222 arbetsställen.

Föregående års undersökning omfattade ca 2 750 arbetsställen. För 74 arbetsställen som ej inkommit med uppgift vid tidpunkten för resultatsammanställningen användes 1966 års uppgifter och för ca 80 arbetsställen utnyttjades preliminära uppgifter.

1) Motsvarande redovisning (för 1967) publicerades för första gången i Statistiska meddelanden I 1968:108.

Utgivare: Statistiska centralbyrån, Fack, 102 50 Stockholm 27

Meddelandena ges ut intermitent. Prenumeration kan göras genom varje bokhandel eller genom AB Nordiska Bokhandeln, Fack, 101 10 Stockholm 1. Pris: helår 400 kr, lösnr 1:50 (om ej annat anges); grupp Am, I, Iv, P och T vardera 75 kr; grupp Bo, J och N vardera 50 kr; grupp R och U vardera 30 kr; grupp Be, H och S vardera 20 kr. Ansvarig utgivare: 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 Nordiska Bokhandeln, Fack, S-101 10 Stockholm 1, 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.

Urvalet har uppräknats till totalnivå genom kvotskattning. Nyttillkomna arbetsställen har, som tidigare nämnts, totalundersökts.

Materialet redovisas på 18 sektorer. Sektorerna utgår från ISIC-nomenklaturen och deras omfattning framgår av bilaga 1. Där lämnas också uppgifter om motsvarande industrigrupper enligt SOS Industri.

Resultaten av sammanställningen framgår av tabellerna 1 och 2. I tabellerna lämnas för jämförelse preliminära och definitiva uppgifter enligt 1967 års industristatistik. I tabell 1 lämnas uppgifter om antal arbetsställen, sysselsättning, produktionens saluvärde samt produktionens förädlingsvärde. Tabellen motsvarar industristatistikens tabell 1 med det undantaget att uppgift om drivkraft saknas. Förändlingsvärdet har här erhållits genom att från saluvärdet subtrahera kostnaderna för råvaror, emballage, bränsle, elektrisk energi, bortlämnade lönearbeten samt lejda transporter. Tabell 2 saknar motsvarighet i SOS Industri. Sektorvis redovisas här lönekostnaderna per sysselsatt och som andelar av salu- och förädlingsvärdena. Redovisningen avser förvaltningspersonal och arbetarpersonal åren 1967 och 1968.

En jämförelse mellan de preliminära och definitiva uppgifterna för 1967 ger en viss uppfattning om storleksordningen i osäkerheten hos siffrorna för år 1968. Denna osäkerhet betingas av tre skilda faktorer nämligen

- a) slumpvariationer
- b) bortfallseffekt
- c) avvikelser mellan individuella preliminära och definitiva uppgifter

Det måste understrykas att variationer i både riktning och styrka hos de tre faktorerna mellan olika år kan föreligga. Först då erfarenhetsmaterial för en rad år föreligger kan det avgöras huruvida systematiska avvikelser i någon riktning förekommer. Det är sålunda icke tillrådligt att justera de preliminära siffrorna för 1968 med ledning av de för 1967 observerade skillnaderna mellan preliminära och definitiva resultat.

Nationalräkenskapssektorernas omfattning enligt ISIC och enligt svensk industrigruppering

National- räkenskaps- sektorer	ISIC	Industrigrupper enligt SOS Industri 1967 s 91-92
1	10	1:a Järnmalmgruvor samt anriknings-, briketterings- och sintringsverk 1:b Andra malmgruvor och anrikningsverk 1:c Kolgruvor 3:a Torvindustri 3:c Delarna fältspats- och kvartsbrott, andra stenbrott och grovstenshuggerier
2	201,202, 205-207	7:a Kvarnindustri 7:b Bageriindustri 7:c Sockerindustri 7:d Delen glasstillverkning 7:e Mejeriindustri 7:f Slakterier och köttvaruindustri
3	203,204, 208,209	7:d Delen choklad- och konfekttillverkning 7:g Fiskberedningsanstalter och fiskkon- servindustri 7:h Annan konservindustri 7:i Margarinindustri 7:k Annan livsmedelsindustri
4	21	8:a Sprit- och vinfabriker utom sulfit- spritfabriker 8:b Bryggerier och maltfabriker 8:c Vatten- och läskedrycksfabriker
5	22	8:d Tobaksfabriker
6	23,24,29	4:h Delen träsko- och trätöffeltillverkning 9:a Ylleindustri 9:b Bomullsindustri 9:c Lin- och hampberedningsverk 9:d Linne-, hamp- och juteindustri 9:f Sidenfabriker, även rayonsilke 9:g Triksåfabriker 9:h Repslagerier och bindgarnsfabriker 9:i Snörmakerier, band- och gardinfabriker 9:k Schoddyfabriker 9:l Vadd-, trassel- och drevfabriker 9:m Färgerier, blekerier och impregneringsverk 9:p Konfektionsfabriker 9:q Hatt- och mössfabriker 9:r Annan textil- och sömnadsindustri (utom tillverkning av konstgjorda blommor) 10:a Garverier 10:b Päls- och skinnvarufabriker 10:c Skoindustri 10:d Andra lädervarufabriker 10:i Hår- och tegelindustri

National- räkenskaps- sektorer	ISIC	Industrigrupper enligt SOS Industri 1967 s 91-92
7	25,26	4:a Sågverk och hyvlerier 4:b Lådämnes- och lådfabriker 4:c Fanér- och plywoodfabriker 4:d Möbelfabriker 4:e Annan snickeritillverkning (utom delen skidfabriker) 4:f Korgfabriker 4:g Korkindustri 4:h Annan träindustri (utom träskor- och trätöffeltillverkning)
8	27	5:a Träsliperier 5:b Cellulosafabriker 5:c Pappersbruk och pappfabriker 5:d Wallboardfabriker 5:e Papp- och pappersvaruindustri
9	28	6:a Bokbinderier 6:b Bok- och accidenstryckerier 6:c Tidningstryckerier 6:d Annan grafisk industri
10	30	10:g Gummivarufabriker 10:h Gummireparationsverkstäder
11	31	9:e Konstfiberfabriker 11:a Rent kemisk industri 11:b Läkemedelsfabriker 11:c Fabriker för förtätade gaser 11:d Sprängämnes- o d fabriker 11:e Fettämnesindustri 11:h Färg- och fernissfabriker 11:i Tvättmedels-, parfym- och ljusfabriker 11:k Tändsticksfabriker 11:l Plastbearbetande industri 11:m Annan kemisk och kemisk-teknisk industri
12	32	11:f Petroleumraffinaderier och skifferolje- verk 11:g Ugnskolnings- och trädestillationsverk
13	33	3:c Delarna gatstenshuggerier och finare stenförädlingsindustri 3:d Kalk- och kritbruk 3:e Cementfabriker 3:f Cementvaru- och betongvarufabriker 3:g Tegelbruk 3:h Porslins-, kakel- och lergodsindustri 3:i Glasindustri 3:k Annan jord- och stenindustri
14	34	2:a Järn- och stålverk samt ferrolegeringsverk 2:b Andra metallverk 2:e Delen metallgjuterier 2:i Delen järngjuterier

Naional- räkenskaps- sektorer	ISIC	Industrigrupper enligt SOS Industri 1967 s 91-92
15	35,36, 382,383,384, 385,386,389	2:c Bleck- och plåtvarutillverkning 2:d Järn- och stålmanufaktur 2:e Annan metallmanufaktur (utom delen metallgjuterier) 2:g Galvanisering, förnickling, förtenning o d 2:h Tillverkning och reparation av transport- medel utom skeppsvarv och båtbyggerier 2:i Andra mekaniska verkstäder och gjuterier (utom delen järngjuterier)
16	381	2:k Skeppsvarv och båtbyggerier
17	37	2:l Elektroteknisk industri
18	39	2:f Tillverkning och reparation av guld-, silver- och nysilvervaror 2:m Tillverkning och reparation av instrument och ur 4:e Delen skidfabriker 8:a Delen sulfitsprittfabriker 9:r Delen tillverkning av kostgjorda blommor 10:f Borstbinderier och penselfabriker

Preliminär industristatistik 1968

Tabell 1. ÖVERSIKT ÖVER ANTAL ARBETSSTÄLLEN, PERSONAL OCH TILLVERKNINGARNAS SALUVÄRDE OCH FÖRÄDLINGSVÄRDE INOM INDUSTRI EXKL RÖRLEDNINGSVERKSTÄDER SAMT EL-, GAS- OCH VATTENVERK ÅR 1967 OCH 1968. URVALSSTATISTIK UPPRÄKNAD TILL TOTALNIVÅ FÖR ÅR 1968 (MOTSVARAR I HUVUDSAK SOS INDUSTRI, TABELL 1 MED UNDANTAG FÖR BRANSCHINDELNINGEN.)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Nationalräkenskaps- sektorer	Antal arbetsställen			Personal			Arbetar-, antal			Produktionens saluvärde			Produktionens förädlingsvärde ¹		
				Förvaltnings-, antal						Miljoner kr			Miljoner kr		
	Prelimi- nära 1967	Defini- tiva 1967	Prelimi- nära 1968	Prelimi- nära 1967	Defini- tiva 1967	Prelimi- nära 1968	Prelimi- nära 1967	Defini- tiva 1967	Prelimi- nära 1968	Prelimi- nära 1967	Defini- tiva 1967	Prelimi- nära 1968	Prelimi- nära 1967	Defini- tiva 1967	Prelimi- nära 1968
1. Gruver och mineralbrott	292	277	262	3 192	3 233	3 010	11 898	12 082	11 367	1 560	1 571	1 635	1 169	1 176	1 251
2. Skyddad livsmedelsindustri	1 339	1 331	1 308	10 323	10 129	10 353	35 189	34 490	34 536	9 854	9 861	10 180	2 191	2 252	2 221
3. Konkurrensutsatt livsmedelsindustri	274	277	285	5 180	5 055	5 339	13 262	13 209	13 323	2 997	3 129	3 356	861	922	989
4. Dryckesvaruindustri	265	249	248	1 963	1 937	1 828	5 850	6 045	5 833	771	775	890	445	452	513
5. Tobaksindustri	6	5	5	336	336	338	1 064	1 064	952	289	289	283	160	160	159
6. Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	1 789	1 757	1 764	15 372	15 214	14 558	73 475	73 585	69 672	4 850	4 911	4 845	2 479	2 467	2 454
7. Trävaruindustri	2 979	2 647	2 657	23 420	12 115	12 822	110 867	63 088	64 970	12 560	5 663	6 041	5 172	2 572	2 862
8. Masse-, pappers- och pappers- varuindustri		305	300		11 577	11 486		49 165	47 233		7 027	7 244		2 696	2 986
9. Grafisk industri	986	992	1 000	17 277	16 968	16 976	29 051	28 464	27 984	2 878	2 887	3 038	2 024	2 044	2 146
10. Järn-, stål- och metallfram- ställning	218	216	209	16 823	16 744	16 243	48 801	48 635	48 153	6 884	6 833	7 448	2 762	2 683	2 937
11. Järn-, stål- och metallmanu- faktur, verkstadsindustri (utom elektroteknisk industri och varvsindustri) samt bil- och cykelreparationsverkstäder	5 730	5 237	5 329	117 830	84 424	83 331	275 196	214 667	212 223	28 253	21 520	22 668	15 024	11 424	12 116
12. Varvsindustri och båtbyggerier					7 463	7 180		21 679	20 892		2 401	2 369		967	1 029
13. Elektroteknisk industri					25 121	24 764		40 404	40 200		4 448	4 700		2 673	2 810
14. Gummivaruindustri					3 652	3 652		9 804	10 064		864	982		480	561
15. Kemisk och kemisk-teknisk industri					17 837	16 517		30 185	29 182		5 399	5 681		2 706	2 778
16. Petroleum och kolindustri	2 026	8	8	32 029	384	393	79 130	677	675	10 268	742	1 094	5 436	160	177
17. Tillverkning av varor av mineraliska ämnen		984	989		9 086	9 070		33 863	33 092		2 987	3 040		1 850	1 899
18. Övrig industri		225	127		2 371	2 211		6 271	5 830		567	568		343	347
	15 904	15 912	15 918	243 745	243 646	240 071	683 783	687 377	676 181	81 164	81 874	86 062	37 723	38 027	40 235

1) Summa saluvärde med avdrag av kostnader för råvaror, emballage, bränsle, elenergi, lejda transporter samt bortlämnade lönearbeten.

Preliminär industristatistik 1968

Tabell 2. LÖNEKOSTNAD I KRONOR PER SYSSELSATT OCH I PROCENT AV SALUVÄRDE OCH FÖRÄDLINGSVÄRDE MED FÖRDELNING PÅ ANSTÄLLD FÖRVALTNINGSPERSONAL OCH ARBETARPERSONAL. ÅR 1967 OCH 1968. URVALSSTATISTIK UPPRÄKNAD TILL TOTALNIVÅ FÖR ÅR 1968.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Nationalräkenskaps- sektorer	Lönekostnad			Lönekostnad			Lönekostnad		
	per anställd, kr			i % av saluvärdet			i % av förädlingsvärdet		
	Preli- minära	Defi- nitiva	Preli- minära	Preli- minära	Defi- nitiva	Preli- minära	Preli- minära	Defi- nitiva	Preli- minära
	1967	1967	1968	1967	1967	1968	1967	1967	1968
FÖRVALTNINGSPERSONAL									
1. Gruvor och mineralbrott	35 006	34 694	36 903	7,2	7,1	6,8	9,6	9,5	8,9
2. Skyddad livsmedelsindustri	26 276	26 350	27 141	2,8	2,7	2,8	12,4	11,9	12,7
3. Konkurrensutsatt livsmedelsindustri	29 295	29 693	30 222	5,1	4,8	4,8	17,6	16,3	16,3
4. Dryckesvaruindustri	30 331	30 103	32 278	7,7	7,5	6,6	13,4	12,9	11,5
5. Tobaksindustri	34 179	34 179	38 080	4,0	4,0	4,5	7,2	7,2	8,1
6. Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	28 457	28 587	30 176	9,0	8,9	9,1	17,6	17,6	17,9
7. Trävaruindustri		27 108	28 336		5,8	6,0		12,8	12,7
8. Massa-, pappers- och pappers- varuindustri	29 069	31 257	33 157	5,4	5,1	5,3	13,2	13,4	12,8
9. Grafisk industri	29 464	29 415	31 198	17,7	17,3	17,4	25,1	24,4	24,7
10. Järn-, stål- och metallfram- ställning	31 802	31 881	33 851	7,8	7,8	7,4	19,4	19,9	18,7
11. Järn-, stål- och metallmanu- faktur, verkstadsindustri (utom elektroteknisk industri och varvsindustri) samt bil- och cykelreparationsverkstäder	31 424			12,7			23,9		
		29 798	31 472		11,7	11,6		22,0	21,6
12. Varvsindustri och båtbyggerier		33 223	34 739		10,3	10,5		25,6	24,2
13. Elektroteknisk industri		31 799	34 025		18,0	17,9		29,8	29,9
14. Gummivaruindustri		29 061	31 260		12,3	11,6		22,1	20,3
15. Kemisk och kemisk-teknisk industri		30 139	31 826		10,0	9,3		19,9	18,9
16. Petroleum och kalindustri		32 182	40 771		1,7	1,5		7,7	9,0
17. Tillverkning av varor av mineraliska ämnen	29 955			9,3			17,6		
		29 389	30 520		9,0	9,1		14,4	14,6
18. Övrig industri		30 741	33 782		12,9	13,1		21,3	21,5
	30 000	30 025	31 700	9,0	8,9	8,8	19,4	19,2	18,9

Preliminär industristatistik 1968

Tabell 2 (forts)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Nationalräkenskaps- sektorer	Lönekostnad			Lönekostnad			Lönekostnad		
	per arbetare, kr			i % av saluvärdet			i % av förädlingsvärdet		
	Preli- minära 1967	Defi- nitiva 1967	Preli- minära 1968	Preli- minära 1967	Defi- nitiva 1967	Preli- minära 1968	Preli- minära 1967	Defi- nitiva 1967	Preli- minära 1968
ARBETARPERSONAL									
1. Gruvor och mineralbrott	21 321	21 234	22 359	16,3	16,3	15,5	21,7	21,8	20,3
2. Skyddad livsmedelsindustri	18 451	19 130	19 739	6,6	6,7	6,7	29,6	29,3	30,7
3. Konkurrensutsatt livsmedelsindustri	17 009	16 859	16 931	7,5	7,1	6,7	26,2	24,2	22,8
4. Dryckesvaruindustri	21 549	20 728	23 451	16,4	16,2	15,4	28,3	27,7	26,7
5. Tobaksindustri	17 434	17 434	18 080	6,4	6,4	6,1	11,6	11,6	10,8
6. Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	14 884	14 917	16 022	22,5	22,3	23,0	44,1	44,5	45,5
7. Trävaruindustri		18 418	19 434		20,5	20,9		45,2	44,1
8. Massa-, pappers- och pappers- varuindustri	19 259			17,0			41,3		
		19 909	21 151		13,9	13,8		36,3	33,5
9. Grafisk industri	22 605	22 460	23 581	22,8	22,1	21,7	32,4	31,3	30,7
10. Järn-, stål- och metallfram- ställning	21 933	21 864	22 703	15,5	15,6	14,7	38,8	39,6	37,2
11. Järn-, stål- och metallmanu- faktur, verkstadsindustri (utom elektroteknisk industri och varvsindustri) samt bil- och cykelreparationsverkstäder	20 656			20,1			37,8		
		20 377	20 924		20,3	19,6		38,3	36,6
12. Varvsindustri och båtbyggerier		23 986	24 570		21,7	21,7		53,8	49,9
13. Elektroteknisk industri		19 334	20 118		17,6	17,2		29,2	28,8
14. Gummivaruindustri		18 750	19 648		21,3	20,1		38,3	35,3
15. Kemisk och kemisk-teknisk industri		18 535	19 279		10,4	9,9		20,7	20,3
16. Petroleum och kolindustri		22 796	24 831		2,1	1,5		9,6	9,5
17. Tillverkning av varor av mineraliska ämnen	19 062			14,7			27,7		
		19 449	20 205		22,0	22,0		35,6	35,2
18. Övrig industri		18 930	19 898		20,9	20,4		34,6	33,4
	19 629	19 546	20 366	16,5	16,4	16,0	35,6	35,3	34,2

Preliminär industristatistik 1968

Tabell 2 (forts)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Nationalräkenskaps- sektorer	Lönekostnad			Lönekostnad			Lönekostnad		
	per anställd, kr			i % av saluvärdet			i % av förädlingsvärdet		
	Preli- minära 1967	Defi- nitiva 1967	Preli- minära 1968	Preli- minära 1967	Defi- nitiva 1967	Preli- minära 1968	Preli- minära 1967	Defi- nitiva 1967	Preli- minära 1968
S:A FÖRVALTNINGS- OCH ARBETARPERSONAL									
1. Gruvor och mineralbrott	24 216	24 076	25 404	23,4	23,5	22,3	31,3	31,3	29,2
2. Skyddad livsmedelsindustri	20 226	20 769	21 446	9,3	9,4	9,5	42,0	41,2	43,4
3. Konkurrensutsatt livsmedelsindustri	20 460	20 411	20 734	12,6	11,9	11,5	43,8	40,5	39,1
4. Dryckesvaruindustri	23 755	23 003	25 557	24,1	23,7	22,0	41,7	40,6	38,2
5. Tobaksindustri	21 453	21 453	23 320	10,4	10,4	10,6	18,7	18,7	18,9
6. Textil-, beklädnads-, läder- och lädervaruindustri	17 232	17 260	18 468	31,6	31,2	32,1	61,8	62,1	63,4
7. Trävaruindustri	20 970	19 818	20 902	22,4	26,3	26,9	54,4	57,9	56,8
8. Massa-, pappers- och pappers- varuindustri		22 072	23 500		19,1	19,0		49,7	46,2
9. Grafisk industri	25 163	25 058	26 457	40,5	39,4	39,2	57,6	55,7	55,4
10. Järn-, stål- och metallfram- ställning	24 463	24 430	25 515	23,3	23,4	22,1	58,1	59,5	55,9
11. Järn-, stål- och metallmanu- faktur, verkstadsindustri (utom elektroteknisk industri och varvsindustri) samt bil- och cykelreparationsverkstäder	23 584	23 304	24 671	32,8	32,0	31,2	61,7	60,3	58,3
12. Varvsindustri och båtbyggerier									
13. Elektroteknisk industri		26 352	27 171		32,0	32,2		79,4	74,1
14. Gummivaruindustri		24 113	25 419		35,5	35,1		59,1	58,8
15. Kemisk och kemisk-teknisk industri		21 548	22 740		33,5	31,8		60,4	55,6
16. Petroleum och kolindustri		22 845	23 814		20,3	19,2		40,5	39,2
17. Tillverkning av varor av mineraliska ämnen	22 201	26 193	30 697	24,0	3,7	3,0	45,4	17,3	18,5
18. Övrig industri		21 552	22 424		31,0	31,1		50,0	49,8
		22 171	23 715		33,8	33,6		55,9	54,9
	22 354	22 289	23 335	25,5	25,3	24,8	55,0	54,5	53,1