

# STATISTISKE MEDDELELSER

UTGITT AV

## DET STATISTISKE CENTRALBYRÅ

BULLETIN MENSUEL DU BUREAU CENTRAL DE STATISTIQUE  
DU ROYAUME DE NORVÈGE



### INNHold

I. Statistiske månedsoversikter.		I. Aperçus mensuels.	
	Side.		Pages.
Konjunkturoversikt . . . . .	55	Aperçu des conjonctures . . . . .	55
Konjunkturtabell . . . . .	56	Aperçu mensuel de la situation économique . . . . .	56
Folkemengdens bevegelse . . . . .	68	Mouvement de la population . . . . .	68
Utvandringen til oversjøiske land . . . . .	68	Émigration vers les pays transatlantiques . . . . .	68
Statistiske Centralbyrås engrosprisindeks . . . . .	69	Indice des prix de gros du Bureau Central de Statistique . . . . .	69
Leveomkostninger og detaljpriser for januar og februar 1930 . . . . .	70	Coût de la vie et prix de détail pour les mois de janvier et février 1930 . . . . .	70
Arbidsmarkedet i 4. kv. 1929 og i januar 1930 . . . . .	73	Les Offices publics de Placement dans le 4ième trimestre 1929 et dans le mois de janvier 1930 . . . . .	73
Korrespondanse ved den norske Rikstelegraf og Rikstelefon . . . . .	81	Télégraphes et téléphones de l'État: nombre des télégrammes et des communications; recettes . . . . .	81
Postvesenets inntekter . . . . .	81	Recettes des postes . . . . .	81
Tilvirkning av øl . . . . .	81	Fabrication de la bière . . . . .	81
Tilvirkning av brennevin, gjærspiritus og etyleter . . . . .	81	Fabrication de l'eau-de-vie, etc . . . . .	81
 II. Meddelelser og spesialartikler.		 II. Données différentes de statistique et articles spéciaux.	
Månedssrapporter vedrørende meieridriften i 1929 . . . . .	82	Laiteries; rapports mensuels en 1929 . . . . .	82
Utenrikshandelen i 1929 . . . . .	89	Commerce extérieur de la Norvège en 1929 . . . . .	89
Skilsmisser i 1929 . . . . .	97	Divorces en 1929 . . . . .	97
Ihendehaverobligasjonsgjelden i 2. halvår 1929 . . . . .	98	Dette consolidée dans le 2ième semestre 1929 . . . . .	98
Nettotilvekst av beboelsesleiligheter i 3. kvartal 1929 . . . . .	101	Logements; accroissement net dans le 3ième trimestre 1929 . . . . .	101
Åpnede konkurser og akkordforhandlinger . . . . .	102	Faillites et concordats préventifs ouverts . . . . .	102
Industriell produksjonsstatistikk for 1928. (Jern og metall, tekstil, bekledning, skotøi) . . . . .	103	Statistique de la production industrielle pour l'année 1928. (Fer et métal, textile, vêtements, chaussure) . . . . .	103

OSLO

I KOMMISSJON HOS H. ASCHHOUG & CO.

1930.

### Konjunkturoversikt.

Ved årsskiftet var den økonomiske situasjon meget uklar. Der var imidlertid en forventning som gjorde sig almindelig gjeldende, og det var håpet om lavere diskontosatser. Det har også slått til, idet den forløpne tid av det nye år har vært preget av diskontonedsettelse. Paris gikk 30 januar ned i 3 pct. og blev etterfulgt av Berlin 4 februar ( $6\frac{1}{2}$ —6). London 6 februar (5— $4\frac{1}{2}$ ) og New York 7 februar ( $4\frac{1}{2}$ —4). Det er de synkende priser og de usikre verdipapirmarkeder som minsker kapitalefterspørselen og dermed muliggjør lavere rentesatser.

Man hadde håpet at de rentenedsettelse som har funnet sted i den senere tid skulde hemme det fallende prisnivå. Hittil har imidlertid prisfallet fortsatt. I januar er således Economist's engrosprisindeks gått ned med 3 points til 124 og Bradstreet's med 2 points til 125.

Også hos oss er prisnivået sunket. Det Statistiske Centralbyrå's engrosprisindeks for januar viste en nedgang på 2 points fra foregående måned, og i februar er der en yderligere nedgang på 3 points, således at indekstallet nu er 147 (1913=100). Leveomkostningsindeksen gikk ned 1 point i januar og 1 point i februar. Viligger imidlertid ennå høyt i forhold til verdensmarkedets nivå.

Som nevnt i årsoversikten har man ifjor høst i produksjonen kunnet konstatere en stagnasjon som i enkelte industrigrener, har utviklet sig til en betydelig nedgang. I U. S. A. tyder de siste tall delvis på yderligere nedgang. Federal Reserve Board's produksjonsindeks viser et fall fra 106 i november til 100 i desember, når gjennomsnittsproduksjonen i 1923/25 settes lik 100. Maksimum blev nådd i juni ifjor med 126. Fra ifjor sommer er således nedgangen betydelig, men produksjonen lå jo også overordentlig høyt i første halvår ifjor.

For januar og februar har man bare opgaver for enkelte industrier. Disse tall viser en ujevn bevegelse. Rujernsproduksjonen er i U. S. A. sunket fra 2 882 000 tonn i desember til 2 872 000 tonn i januar. I januar 1929 var produksjonen hele 3 497 000 tonn. I Tyskland har der vært en ubetydelig nedgang og i England en svak opgang fra 653 000 tonn i desember til 660 000 tonn i januar. Bomullsindustrien arbeider overalt meget tungt, og forbruket av bomull er sunket.

På den annen side viser stålindustrien et betydelig opsving fra de for øvrig usedvanlig lave desembertall. Produksjonen av stål var i England i desember 672 000 tonn og i januar 783 000 tonn, og i U. S. A. henholdsvis 2 942 000 og 3 846 000 tonn. Sammenlignet med januar 1929 4 561 000 tonn er imidlertid produksjonsutbyttet ennå meget lite. Kullproduksjonen har stadig holdt sig på et høyt nivå, men markedet er svakere, og ordrene løper ikke inn så lett som før.

Både i England og Tyskland er arbeidsløsheten stigende, og den er nu særlig for Tysklands vedkommende adskillig høyere enn i januar 1929. I Norge, Sverige og Danmark ligger derimot arbeidsledigheten ennå på et lavere nivå enn for et år siden.

På fraktmarkedet har satsene stadig vært synkende, og mange redere har, særlig i den siste tid, vært nødsaget til å la sine skib gå i oplag. Således var der pr. 1 januar 11 norske skib på i alt 19 850 tonn d. w. i oplag, mens tallene pr. 1 februar var steget til henholdsvis 28 og 120 085. Economist's fraktindeks er gått ned fra 86 i desember til 81 i januar. Det er blandt annet den trege kornhandel som skaper overflod av ledig tonnasje.

# I. Statistiske månedsoversikter.

## Konjunkturtabell.

Traduction française des rubriques voir page 67.

1. Norges Banks diskonto (datoen for forandringen).	Måned.	Norges Bank.															
		2. Seddelomløp i gjennomsnitt pr. måned i mill. kr.			3. Utlån og diskontering i gjennomsnitt pr. måned i mill. kr.			4. Folioinnskudd i gj.snitt pr. måned i mill. kr.									
		Normal sesongbeve- gelse. <sup>1</sup>	1928.	1929.	1930.	Normal sesongbeve- gelse. <sup>1</sup>	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.					
<sup>18</sup> / <sub>9</sub> 1926 5 pct.		Pct.				Pct.											
<sup>27</sup> / <sub>10</sub> 1926 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> pct.	Årsgj.sn.		313.0	306.2	-		277.0	257.2	-	100.0	91.6	-					
<sup>1</sup> / <sub>11</sub> 1927 5 pct.	Januar .	÷ 7.5	317.0	299.8	299.2	÷ 2.8	271.4	261.7	229.7	90.4	78.8	73.1					
<sup>2</sup> / <sub>2</sub> 1927 6 pct.	Februar .	÷ 1.6	311.5	295.1	291.9	÷ 1.7	303.8	261.9	227.7	121.3	88.1	66.3					
<sup>2</sup> / <sub>2</sub> 1928 6 pct.	Mars .	+ 4.5	313.7	301.8		+ 3.5	303.8	265.2		139.7	92.3						
<sup>27</sup> / <sub>3</sub> 1928 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> pct.	April .	+ 6.5	321.0	306.9		+ 6.5	284.6	266.9		125.8	103.8						
<sup>26</sup> / <sub>9</sub> 1929 6 pct.	Mai .	÷ 0.4	313.3	303.5		+ 0.8	275.7	273.6		109.8	111.0						
<sup>21</sup> / <sub>11</sub> 1929 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> pct.	Juni .	+ 4.3	316.3	308.5		+ 6.0	277.9	269.6		99.8	99.1						
<sup>27</sup> / <sub>12</sub> 1929 5 pct.	Juli .	+ 3.5	320.5	316.1		+ 0.7	273.9	263.0		78.3	89.6						
	August .	÷ 2.5	315.4	311.2		÷ 7.6	270.9	255.3		83.0	82.6						
	Sept. .	+ 0.5	309.6	311.2		÷ 2.4	263.3	250.9		86.6	89.7						
	Oktober .	+ 2.4	305.6	305.6		+ 4.6	260.1	243.3		83.1	88.8						
	Nov. .	÷ 3.7	298.6	298.4		÷ 2.3	268.3	239.0		95.8	97.8						
	Des. .	+ 2.9	313.1	315.8		+ 6.4	269.3	236.2		86.1	77.0						

Måned.	96 større private aktiebanker.									174 større sparebanker.		
	5. Utlån og diskontering.			6. Innskudd. <sup>2</sup>			7. Rediskon- teringer (innenlands).			8. Utlån og diskontering.		
	Mill. kr.			Mill. kr.			Mill. kr.			Mill. kr.		
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Januar .	1 600	1 343	1 227	1 925	1 669	1 587	154	157	99	901	855	821
Februar .	1 585	1 316	1 229	1 902	1 655	1 588	153	181	99	895	846	816
Mars .	1 588	1 315	1 224	1 870	1 649	1 568	149	173	99	883	852	813
April .	1 589	1 317	1 198	1 855	1 635	1 564	144	158	97	877	850	808
Mai .	1 571	1 323	1 187	1 834	1 625	1 558	142	147	96	872	851	805
Juni .	1 546	1 318	1 186	1 807	1 611	1 557	134	145	95	870	849	822
Juli .	1 558	1 315	1 199	1 792	1 610	1 557	132	143	94	873	845	823
August .	1 541	1 299	1 195	1 789	1 615	1 558	130	144	99	871	836	817
September	1 532	1 291	1 185	1 754	1 591	1 555	127	135	98	866	834	797
Oktober .	1 534	1 291	1 179	1 726	1 576	1 545	133	133	98	855	825	790
November	1 504	1 278	1 182	1 706	1 562	1 537	128	136	94	848	819	785
Desember	1 380	1 246		1 716	1 601		123	100		<sup>3</sup> 860	807	

Måned.	174 større sparebanker.						10. Omsetningen på Oslo Børs av:						11. Kurs på obligasjoner.		
	9. Innskudd.			Aktier.			Obligasjoner.			(Gj.snitt av stats- oblig. 1915 I og II, 1918 og hypotek- b.obl. 1915/16/17.)					
	Mill. kr.			1 000 kr.			1 000 kr.								
	1927.	1928.	1929.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.			
Årsgj.sn. pr. md.	-	-	-	2 119	1 678	-	1 413	876	-	98.1	97.1	-			
Januar .	2 021	1 940	1 887	1 999	5 145	1 031	2 007	1 267	1 537	95.4	98.6	98.6			
Februar .	2 020	1 933	1 881	1 956	2 374		2 630	832		96.8	98.6	98.4			
Mars .	2 011	1 924	1 873	1 630	1 859		1 858	498		97.5	97.3				
April .	2 004	1 911	1 865	1 317	1 899		1 296	1 106		97.9	96.8				
Mai .	1 990	1 903	1 853	3 813	1 792		1 677	500		98.8	97.9				
Juni .	1 978	1 892	1 847	1 355	984		1 176	582		98.1	96.8				
Juli .	1 972	1 887	1 844	1 699	869		756	495		98.4	96.3				
August .	1 953	1 877	1 833	1 728	1 081		852	501		98.8	96.0				
September	1 935	1 868	1 823	1 979	1 096		994	545		99.2	95.8				
Oktober .	1 914	1 854	1 808	2 676	1 242		1 594	911		99.0	95.5				
November	1 899	1 843	1 795	3 180	938		1 075	1 583		98.4	97.8				
Desember	<sup>4</sup> 1 934	1 901		2 092	860		1 038	1 689		98.5	98.0				

<sup>1</sup> Forholdet mellem hver måned og den foregående. <sup>2</sup> Diverse kreditorer ikke medregnet. <sup>3</sup> Det sammenlignbare tall med januar 1928 er 869. <sup>4</sup> Det sammenlignbare tall med januar 1928 er 1959.

## Konjunkturtabøll.

Måned.	12. Aktieindeks (pari = 100).						13. Antall konkurser.				14. Antall akkordforhandlinger.			
	Industriaktier.			Alle noterte aktier.			1910-1913.	1928.	1929.	1930.	1910-1913.	1928.	1929.	1930.
	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.								
Årsgj.snitt pr. måned	69.7	77.1	-	84.8	84.4	-	35	85	69	-	13	28	19	-
Januar . .	62.0	74.8	<sup>1</sup> 75.2	83.5	88.0	<sup>2</sup> 88.3	41	103	72	65	17	45	28	32
Februar . .	61.5	75.4	75.8	80.8	88.4	88.7	34	101	83		12	29	29	
Mars . . .	65.6	78.3		81.9	89.6		35	105	76		16	33	21	
April . . .	68.0	78.6		82.7	88.9		36	93	89		15	28	27	
Mai . . . .	70.9	78.4		85.4	88.8		36	106	76		15	36	19	
Juni . . . .	71.1	78.2		85.2	89.7		36	86	74		9	28	11	
Juli . . . .	71.5	78.0		85.3	90.0		31	71	59		11	28	20	
August . .	72.6	78.5		85.9	90.6		35	86	49		13	22	17	
September	72.9	78.7		86.1	91.6		35	65	52		10	16	13	
Oktober .	73.7	77.3		86.8	90.6		36	89	64		11	26	20	
November	73.3	75.6		87.0	89.0		30	64	63		12	30	11	
Desember	72.8	73.3		86.6	87.5		29	48	65		10	18	12	

## 15. Valutakurser notert på Oslo Børs i gjennemsnitt pr. måned.

Paritet.	London. 1 £ = 18.1595 kr.			Hamburg. 100 Rmk. = 88.89 kr.			Paris. 100 francs. = 14.62 kr.			New York. 1 dollar = 3.7315 kr.		
	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.
Årsgj.snitt	18.231	18.200	-	89.49	89.33	-	14.74	14.73	-	3.747	3.748	-
Januar . .	18.327	18.190	18.211	89.64	89.26	89.42	14.80	14.73	14.75	3.759	3.752	3.741
Februar . .	18.315	18.194		89.73	89.09		14.80	14.71		3.758	3.751	
Mars . . .	18.300	18.195		89.74	89.08		14.79	14.70		3.750	3.751	
April . . .	18.250	18.199		89.52	89.01		14.76	14.70		3.740	3.751	
Mai . . . .	18.220	18.198		89.37	89.24		14.75	14.70		3.733	3.753	
Juni . . . .	18.219	18.199		89.31	89.60		14.72	14.72		3.733	3.755	
Juli . . . .	18.197	18.203		89.35	89.52		14.70	14.75		3.741	3.754	
August . .	18.188	18.205		89.43	89.53		14.70	14.76		3.748	3.755	
September	18.187	18.205		89.46	89.53		14.70	14.75		3.750	3.756	
Oktober . .	18.190	18.205		89.43	89.36		14.78	14.75		3.752	3.740	
November	18.190	18.205		89.46	89.37		14.73	14.75		3.752	3.734	
Desember .	18.190	18.202		89.46	89.38		14.73	14.75		3.750	3.730	

## 15. Valutakurser notert på Oslo Børs i gjennemsnitt pr. måned.

Paritet.	Stockholm. 100 kr. = 100 kr.			Kjøbenhavn. 100 kr. = 100 kr.			Madrid. 100 pesetas = 72 kr.			Rom. 100 lire = 19.63 kr.		
	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.
Årsgj.snitt	100.49	100.46	-	100.29	100.07	-	62.55	55.55	-	19.77	19.68	-
Januar . .	101.14	100.37	100.49	100.76	100.12	100.14	64.51	61.53	49.81	19.93	19.70	19.64
Februar . .	100.94	100.32		100.70	100.06		64.10	58.94		19.95	19.70	
Mars . . .	100.74	100.26		100.60	100.03		63.26	57.05		19.88	19.70	
April . . .	100.47	100.25		100.40	100.04		62.90	56.06		19.80	19.70	
Mai . . . .	100.25	100.34		100.20	100.05		62.62	54.02		19.75	19.70	
Juni . . . .	100.24	100.55		100.20	100.05		62.06	53.56		19.72	19.70	
Juli . . . .	100.26	100.66		100.10	100.05		61.83	54.75		19.70	19.70	
August . .	100.37	100.65		100.10	100.05		62.46	55.42		19.70	19.70	
September	100.40	100.65		100.10	100.08		62.22	55.65		19.69	19.70	
Oktober . .	100.38	100.43		100.10	100.06		62.96	54.84		19.70	19.67	
November	100.34	100.38		100.10	100.10		60.65	52.79		19.70	19.64	
Desember .	100.40	100.62		100.13	100.12		60.98	52.03		19.70	19.60	

<sup>1</sup> Sammenlignbare tall i desember 1929 og jan. 1930 er henholdsvis 78.5 og 76.7. <sup>2</sup> Sammenlignbare tall i desember 1929 og januar 1930 er henholdsvis 89.3 og 88.4.

## Konjunktur-

Måned.	16. Omsetning av verdipapirer med utlandet. <sup>1</sup>						17. Indeks for utenrikshandelens kvantitet, forandringer. <sup>2</sup> Tilsvarende kv 1913 = 100.						18. Innførselstoll.		
	Kjøp. Mill. kr.			Salg. Mill. kr.			Innførsel.			Utførsel.			1000 kr.		
	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1927	1928	1929	1927	1928	1929	1928.	1929.	1930.
	Årsgj.s. pr. md.	4.9	5.8	-	6.1	1.8	-	117	125	136	121	124	143	9 101	9 259
Jan.	4.2	6.9	3 7	19.5	4.0	1.6							14 752	13 806	13 886
Febr.	4.2	5.4		13.8	1.5		107	128	129	129	136	138	5 855	4 206	5 172
Mars	9.0	6.1		3.0	1.9								6 316	5 508	
April	4.7	4.1		3.4	5.2								15 012	16 124	
Mai	5.2	6.2		8.0	1.2		115	125	145	121	124	153	6 096	6 460	
Juni	4.4	3.9		4.9	0.8								5 442	5 183	
Juli	4.5	2.6		1.3	0.8								13 952	15 027	
Aug.	4.8	4.0		5.9	0.8		118	119	137	115	124	149	5 696	6 034	
Sept.	5.4	3.3		1.8	0.4								5 581	6 563	
Okt.	7.6	8.2		3.0	0.7								19 295	20 004	
Nov.	4.5	7.4		4.7	1.1		127	126	132	120	111	131	6 132	6 568	
Des.	5.1	10.0		3.6	2.0								5 078	5 623	

  

Måned.	19. Samlet innførsel. 1 000 kr.			20. Samlet utførsel. 1 000 kr.			21. Innførselsover-skudd. 1 000 kr.			22. Innførsel av stenkull, cinders og koks. 1 000 kr.		
	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.
	Årsgj.s. pr. md.	85 280	88 879	-	56 921	62 678	-	28 359	26 201	-	217.2	274.9
Jan.	66 777	73 220	80 933	49 029	60 304	63 835	17 748	12 916	17 098	231.0	247.1	275.9
Febr.	83 968	75 748		58 388	53 805		25 580	21 943		228.0	193.1	
Mars	99 045	86 298		71 652	62 634		27 393	23 664		206.5	297.8	
April	75 503	98 580		47 680	62 818		27 823	35 762		189.3	224.8	
Mai	88 430	92 015		54 746	62 087		33 684	29 928		177.5	210.7	
Juni	86 297	93 173		54 492	57 684		31 805	35 489		182.8	190.4	
Juli	66 809	80 658		51 756	64 587		15 053	16 071		231.6	253.4	
Aug.	90 351	93 468		63 355	68 696		26 996	24 772		266.4	256.3	
Sept.	83 919	101 721		60 918	70 450		23 001	31 271		230.9	325.5	
Okt.	102 541	95 918		60 856	70 133		41 685	25 785		218.0	232.8	
Nov.	80 746	94 923		55 989	60 520		24 757	34 403		206.5	273.1	
Des.	88 401	80 824		53 266	58 420		35 135	22 404		238.0	269.2	

  

Måned.	23. Innførsel av petroleum og bensin. 1 000 tonn.			24. Innførsel av jernplater. 1 000 tonn.			25. Innførsel av stangjern. 1 000 tonn.			26. Utførsel av klippfisk og tørrfisk. 1 000 tonn.			27. Utførsel av fersk og saltet sild. 1 000 tonn.		
	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.
	Årsgj.s. pr. md.	18.5	23.6	-	3.6	5.0	-	4.9	4.8	-	6.5	7.2	-	15.4	17.9
Jan.	7.5	10.3	14.4	1.7	4.1	6.0	5.0	4.2	5.1	4.1	5.2	4.6	27.3	40.6	34.8
Febr.	24.0	36.1		3.1	3.3		3.7	4.2		5.3	5.3		41.1	1.3	
Mars	22.2	9.5		2.9	6.1		5.2	2.9		4.3	5.8		31.7	34.6	
April	4.0	20.5		4.9	6.8		5.6	5.5		3.5	4.6		15.8	19.7	
Mai	18.3	38.6		4.4	5.8		4.0	4.5		7.1	7.0		12.0	5.5	
Juni	17.8	25.7		2.6	5.7		4.3	4.6		7.3	7.1		6.3	1.8	
Juli	30.5	28.4		3.8	4.5		4.7	5.2		7.2	5.7		3.4	9.9	
Aug.	12.0	27.1		3.2	4.2		5.2	5.0		11.3	9.9		9.2	15.6	
Sept.	21.4	13.5		5.2	5.4		4.9	5.3		7.6	8.9		13.8	15.5	
Okt.	41.2	13.1		3.5	4.5		5.3	5.6		10.3	13.4		10.7	12.0	
Nov.	1.3	38.6		4.2	5.5		6.7	4.9		5.5	7.4		5.8	9.1	
Des.	29.9	22.3		3.5	4.3		4.3	5.6		4.6	6.3		8.1	9.7	

<sup>1</sup> Efter opgave fra større banker, meglere etc. <sup>2</sup> Reviderte tall. <sup>3</sup> Utregnet på grunnlag av de samlede årstall iflg. handelsstatistikken, som avviker litt fra summen av de enkelte månedstall.

tabell.

Måned.	28. Utførsel av trelast. 1 000 m <sup>3</sup> .			29. Utførsel av tremasse og cellulose. 1000 tonn tørr beregn.			30. Utførsel av papir, kartong og papp. 1 000 tonn.			31. Produksjonen for salg av tremasse og cellulose. <sup>1</sup> Tonn tørr beregn.			32. Produksjonen av papir og papp. Tonn.		
	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1927.	1928.	1929.
	Årsgj.sn. pr. md.	64.6	67.0	-	44.0	48.0	-	27.1	27.6	-	43 523	47 048	-	30 020	31 920
Januar .	42.0	57.9	66.5	42.3	55.7	56.8	23.4	27.1	26.	42 537	47 574	53 329	87248	92 271	93 955
Februar .	62.1	39.9	-	42.8	36.4	-	26.4	23.6	-	42 466	43 425	-			
Mars . .	66.5	73.4	-	60.4	62.4	-	29.6	27.9	-	44 199	39 211	-	84 661	91 243	98 421
April . .	62.6	86.1	-	41.5	53.6	-	21.7	26.4	-	36 123	44 611	-			
Mai . . .	48.1	32.8	-	39.5	42.8	-	25.8	27.7	-	43 960	44 466	-	93 643	102 292	108 259
Juni . . .	60.0	68.2	-	42.6	39.7	-	27.7	29.0	-	47 578	48 159	-			
Juli . . .	63.5	72.0	-	34.1	46.7	-	26.2	28.1	-	41 621	49 355	-	94 546	97 247	
August .	85.5	71.4	-	45.2	40.6	-	31.0	29.2	-	42 578	53 122	-			
Septbr. .	80.6	69 8	-	39.2	44.4	-	29.1	29.4	-	38 294	49 965	-	48 249	52 667	
Oktober .	104.6	83.4	-	47.7	43.4	-	28.5	28.6	-	48 249	52 667	-			
Novbr. .	53.7	47.5	-	41.2	51.0	-	28.6	26.1	-	49 785	50 419	-	44 885	41 598	
Desbr. .	45.5	51.2	-	51.7	60.0	-	26.6	28.3	-	44 885	41 598	-			

Måned.	33. Innveiet melkemengde. <sup>2</sup> Mill. kg.			34. Godstrafikken ved Statsbanene (ekskl. Ofotb.). Tr. portert gods. 1 000 tonn.						35. Skipsfarten på utlandet. Skib kommet med last. 1 000 netto-tonn.			Skib gått med last. <sup>3</sup> 1 000 netto-tonn.		
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1928.	1929.	1930.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
	Årsgj.sn. pr. md.	19.40	20.01	-	369	390	-	40.4	40.2	-	309	328	352	481	403
Januar .	18.81	19.45	21.82	336	345	392	37.7	40.0	38.5	280	311	321	449	478	504
Februar .	17.87	19.04	19.86	330	389	393	39.9	39.8	-	287	320	288	501	436	425
Mars . . .	20.85	20.47	21.10	442	469	424	48.0	40.4	-	292	326	321	561	465	503
April . .	20.90	19.59	23.43	337	345	415	35.0	41.0	-	268	293	368	507	342	612
Mai . . .	22.69	21.92	24.04	351	378	351	39.3	37.1	-	303	313	335	477	344	613
Juni . . .	21.97	22.53	23.82	363	406	406	42.1	40.5	-	295	317	362	456	365	502
Juli . . .	21.00	21.59	23.83	371	406	409	42.8	42.5	-	303	365	401	487	329	604
August .	18.92	18.87	18.69	390	435	448	44.5	45.5	-	339	358	383	530	393	580
Septbr. .	18.76	18.29	17.90	412	404	408	41.0	41.0	-	328	347	384	467	420	495
Oktober .	17.20	19.52	17.81	413	430	419	44.1	43.0	-	364	349	365	466	443	519
Novbr. .	16.15	18.76	17.59	356	362	365	38.2	38.3	-	334	311	345	413	398	541
Desbr. .	17.65	20.08	19.60	332	312	-	31.6	33.5	-	319	320	352	456	419	509

Måned.	36. Oplagte norske skib. <sup>4</sup>						37. Fraktindeks.								
	Antall.			1000 tonn d.w.			Chamber of shipping of U. K.						Economist.		
							Frakter.			Time Charter.					
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1928	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928	1929	1930
Årsgj.sn. pr. md							25.8	24.9	-	22.5	24.7	-	99	97	-
Januar . . .	-	-	-	-	-	-	25.3	28.5	19.6	22.4	26.3	19.2	98	110	81
Februar . . .	-	-	-	-	-	-	24.5	28.2	-	21.4	25.4	-	94	107	-
Mars . . . .	49	161	21	71	322	27	25.0	26.5	-	20.9	25.0	-	93	103	-
April . . . .	-	-	-	-	-	-	24.8	26.0	-	20.9	25.0	-	95	99	-
Mai . . . . .	-	-	-	-	-	-	24.0	25.5	-	20.9	25.1	-	94	97	-
Juni . . . . .	51	73	14	50	94	18	24.5	24.1	-	20.9	24.1	-	91	92	-
Juli . . . . .	-	-	-	-	-	-	24.6	24.6	-	20.9	25.4	-	94	95	-
August . . . .	-	-	-	-	-	-	25.6	24.5	-	21.0	26.9	-	98	96	-
September . .	35	17	7	30	26	8	25.8	25.0	-	22.8	27.6	-	100	95	-
Oktober . . .	-	-	-	-	-	-	27.3	22.9	-	23.9	24.2	-	104	93	-
November . .	-	-	-	-	-	-	29.2	22.9	-	26.9	22.2	-	111	88	-
Desember . .	99	19	11	204	29	20	29.1	20.8	-	27.6	20.6	-	113	86	-

<sup>1</sup> For tremassen er produksjonsoppgaven ikke fullstendig. <sup>2</sup> Tallene omfatter melkemengden ved 150 meierier og ysterier som er i drift hele året. De representerer ca. 70 pct. av den innveiede melkemengde ved samtlige meierier og ysterier. <sup>3</sup> Innbefatter farten på Narvik, som vesentlig omfatter svensk jernmalm. <sup>4</sup> Oppgavene gjelder pr. 1ste i etterfølgende måned.

Måned.	38. Arbeidsledigheten.											
	I. Arbeidsledighet blandt fagforeningsmedlemmer. Antall arbeidsledige ved månedens utgang i pct. av medlemstallet.											
	10 fag.			Jern- og metall- arbeidere			Bygningsarbeidere.			Skotøiarbeidere.		
	1927.	1928. <sup>1</sup>	1929.	1927.	1928	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Årsgj.snitt . . .	25.4	19.2	15.4	25.2	16.2	10.3	32.3	27.4	23.6	18.1	11.6	10.8
Januar . . .	30.2	25.9	22.2	30.0	23.7	12.9	33.6	39.4	38.5	27.7	11.3	18.7
Februar . . .	31.1	25.9	21.0	27.2	21.9	10.7	43.1	39.5	40.0	22.5	10.9	16.0
Mars . . .	28.2	24.4	20.0	26.4	19.5	10.1	39.4	36.4	36.6	20.1	9.9	15.7
April . . .	27.4	22.8	17.0	25.9	16.4	8.8	35.3	32.3	25.7	18.1	11.1	11.7
Mai . . .	25.8	18.0	12.5	24.6	13.7	8.3	32.9	25.3	17.9	18.8	10.6	<sup>2</sup> 9.2
Juni . . .	22.5	14.4	11.3	22.1	13.0	7.5	30.1	19.7	13.7	25.5	10.3	10.5
Juli . . .	20.9	13.6	10.2	20.7	13.3	8.1	29.3	16.5	12.3	21.1	17.5	13.5
August . . .	20.6	13.9	10.7	22.3	12.9	9.5	22.8	18.0	11.6	13.5	<sup>2</sup> 8.4	7.2
September . . .	22.3	15.5	12.1	25.1	14.3	10.3	25.5	21.0	15.0	13.0	<sup>2</sup> 7.9	6.1
Oktober . . .	23.4	16.1	14.0	26.0	15.8	12.4	26.7	20.1	18.8	11.6	<sup>2</sup> 9.1	6.0
November . . .	24.8	17.4	15.4	24.8	15.2	12.1	30.1	25.6	25.0	10.9	<sup>2</sup> 10.4	5.8
Desember . . .	28.0	22.1	18.9	27.1	14.8	13.2	38.7	34.7	28.6	14.4	<sup>2</sup> 21.4	<sup>2</sup> 9.0

  

Måned.	II. De offentlige arbeidskontorer.											
	a. Månedrappporter.									b. Situasjonrappporter. <sup>3</sup>		
	Arbeidssøkende pr. 100 ledige plasser. Menn.									Overskudd av arb- søkende menn og kvinner (nødsarb. iberegnet).		
	Samtlige kontorer og fag.			Samtlige kontorer. Industri.			De 4 største kon- torer. Alle fag.					
1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	
Årsgj.snitt . . .	736	640	-	1 260	1 101	-	800	727	-	21 759	19 089	-
Januar . . .	939	876	885	1 930	1 547	2 101	998	984	1 020	28 031	24 393	22 549
Februar . . .	964	810		2 001	1 378		962	985		28 290	24 584	*22 974
Mars . . .	950	811		1 580	1 436		1 108	925		26 692	23 821	
April . . .	602	538		1 006	939		584	539		24 719	22 228	
Mai . . .	460	475		739	714		464	491		19 871	18 000	
Juni . . .	539	462		742	666		540	473		16 747	14 547	
Juli . . .	521	405		759	623		528	436		15 365	12 417	
August . . .	636	505		1 084	701		774	566		15 817	12 493	
September . . .	717	596		1 090	1 031		812	711		17 859	15 525	
Oktober . . .	672	567		1 138	1 007		746	668		20 464	18 420	
November . . .	942	800		1 282	1 176		1 046	916		23 033	20 546	
Desember . . .	895	839		1 774	1 994		1 037	1 034		24 223	22 092	

  

Måned.	39. Indekstall for leveomkostningene. Juli 1914 = 100.								
	Norge. <sup>3</sup> Statistiske Centralbyrå.								
	Totalindeks.						Matvareindeks.		
	Med skatt.			Uten skatt.			1928.	1929	1930.
1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929	1930.	
Årsgj.snitt . . .	190	180	-	179	172	-	168	158	-
Januar . . .	194	181	178	182	173	170	170	158	156
Februar . . .	194	181	177	182	173	169	170	157	154
Mars . . .	193	180		181	172		171	158	
April . . .	193	180		181	171		171	156	
Mai . . .	193	180		181	171		172	156	
Juni . . .	193	179		180	170		171	156	
Juli . . .	193	180		181	171		173	157	
August . . .	192	182		180	173		170	161	
September . . .	185	180		177	172		164	160	
Oktober . . .	184	180		176	172		163	160	
November . . .	184	180		175	172		161	159	
Desember . . .	183	179		174	171		161	157	

<sup>1</sup> Konflikt i de grafiske fag og bygningsfagene fra slutten av mai til henholdsvis begynnelsen og slutten av juli. <sup>2</sup> Dessuten blev der arbeidet på innskrenket tid ved en rekke bedrifter. <sup>3</sup> Pr. 15de hver måned.

.abell.

Måned.	39. Indekstill for leveomkostninger (forts.).																	
	Sverige. <sup>1</sup> Socialstyrelsen.						Danmark. <sup>4</sup> Stat. Departement.						Finnland. <sup>1</sup> Stat. Centralbyrån.					
	Total- indeks. <sup>2</sup>			Matvare- indeks. <sup>3</sup>			Total- indeks. <sup>2</sup>			Matvare- indeks.			Total- indeks. <sup>2</sup>			Matvare- indeks.		
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Årsgj.snitt .	171	171	169	153	154	150						1207	1233	1225	1115	1150	1124	
Januar . . .				156	153	150	176	173	170	152	147	145	1187	1216	1242	1092	1126	1156
Februar . . .				153	154	151							1189	1206	1232	1095	1112	1141
Mars . . . .	170	171	171	151	154	152							1183	1214	1229	1086	1123	1135
April . . . .				151	154	150	176	174		152	150		1173	1211	1219	1069	1119	1118
Mai . . . . .				151	155	149							1166	1207	1210	1058	1113	1104
Juni . . . . .	169	173	169	151	157	149							1184	1219	1215	1072	1126	1103
Juli . . . . .				151	157	151	176	173		153	149		1203	1236	1223	1102	1155	1116
August . . . .				152	156	151							1237	1258	1232	1159	1191	1131
September . .	172	172	170	156	155	151							1230	1249	1230	1146	1174	1128
Oktober . . .				154	153	150	172	172		146	146		1237	1254	1236	1156	1183	1137
November . . .				155	152	148							1251	1262	1228	1175	1194	1123
Desember . . .	171	170	167	154	151	147							1243	1260	1207	1171	1186	1090
Måned	England. <sup>5</sup> Ministry of Labour.						Tyskland. <sup>1</sup> Statistisches Reichsamt.											
	Total- indeks.			Matvare- indeks.			Total- indeks.			Matvare- indeks.								
	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.						
	Årsgj.snitt .	165	164	-	157	154	-	152	154	-	152	155	-					
Januar . . . .	166	165	164	159	156	154	151	153	152	152	153	150						
Februar . . . .	164	166		155	157		151	154		151	156							
Mars . . . . .	164	162		155	150		151	156		151	159							
April . . . . .	164	161		154	149		151	154		151	154							
Mai . . . . .	165	160		156	147		151	154		151	154							
Juni . . . . .	165	161		157	149		151	153		152	154							
Juli . . . . .	165	163		156	153		153	154		154	156							
August . . . . .	165	164		156	154		154	154		156	155							
September . . .	166	165		157	156		152	154		153	154							
Oktober . . . .	167	167		159	159		152	154		152	154							
November . . . .	168	167		160	159		152	153		152	153							
Desember . . . .	167	166		159	157		153	153		153	152							
Måned.	Frankrike (Paris). Statistique Générale.						De Forenede Stater. <sup>6</sup> Bureau of Labor.											
	Total- indeks.			Matvare- indeks.			Total- indeks. <sup>7</sup>			Matvare- indeks.								
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.						
	Årsgj.snitt .	514	519	556	536	539	583	162	161		152	151	153					
Januar . . . .									161	156	151	151						
Februar . . . .									161	152	148	151						
Mars . . . . .	524	507	547	554	521	578			160	150	148	149						
April . . . . .									159	150	149	148						
Mai . . . . .									159	152	150	150						
Juni . . . . .	525	519	556	559	544	590			160	155	149	151						
Juli . . . . .									162	150	149	155						
August . . . . .									163	149	151	156						
September . . .	507	519	555	525	536	577			163	150	154	157						
Oktober . . . .								163	163	152	153	157						
November . . . .								163	163	153	154	156						
Desember . . . .	498	531	565	504	555	589		162		152	152	154						

Basis: juli 1914, undtatt for: Finland: 1. halvår 1914, Tyskland: 1913—14, Frankrike totalindeksen: 1. halvår 1914, De Forenede Stater matvareindeksen: 1913.

<sup>1</sup> Gj.snitt pr. måned. <sup>2</sup> Inklusive skatter. <sup>3</sup> Inklusive lys og brensel. <sup>4</sup> Opgavene for januar er basert på gjennomsnitt av prisene i oktober og januar, oppgavene for juli på gjennomsnitt av prisene i april og juli. Fra april 1927 utregnes indeksen 4 ganger i året og angir nivået i begynnelsen av månedene januar, april, juli og oktober. <sup>5</sup> Pr. 1ste i etterfølgende måned. <sup>6</sup> Pr. 15de i hver måned. <sup>7</sup> Ny serie. National Industrial Conference Board.



Måned.	40. Indekstall for engrospriser.											
	Norge.						Sverige.			Danmark.		
	Det Statistiske Centralbyrå. <sup>1</sup>			Økonomisk Revue. <sup>2</sup>			Kommerskollegiet. <sup>3</sup>			Statistiske Dept.ment. <sup>3</sup>		
	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.
Årsgj.snitt .	161	153	-	155	148	-	148	140	-	153	150	-
Januar . . .	164	154	150	157	149	144	148	144	131	153	151	143
Februar . . .	163	155	147	157	150	143	147	145		152	159	
Mars . . . .	164	155		157	150		149	144		153	154	
April . . . .	162	154		156	148		151	141		154	150	
Mai . . . . .	162	152		156	146		152	140		155	148	
Juni . . . . .	161	151		158	147		151	139		155	146	
Juli . . . . .	162	152		160	149		150	140		155	149	
August . . . .	162	154		153	148		149	141		154	150	
Septbr. . . . .	158	154		153	148		146	140		151	150	
Oktbr. . . . .	157	154		151	147		145	138		150	149	
Novbr. . . . .	157	152		150	146		145	135		151	147	
Desbr. . . . .	157	152		150	146		145	134		151	146	

  

Måned.	Finnland.			England.						Tyskland.		
	Statistiska Centralbyrån. <sup>3</sup>			Board of Trade. <sup>3</sup>			Economist. <sup>4</sup>			Statistisch. Reichsamt. <sup>3,5</sup>		
	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.
Årsgj.snitt .	102	98	-	140	137	-	145	133	-	140	137	-
Januar . . .	102	100	94	141	138	131	144	136	124	139	139	132
Februar . . .	102	100		140	138		146	137		138	139	
Mars . . . .	103	100		141	140		147	138		139	140	
April . . . .	103	99		143	139		150	135		140	137	
Mai . . . . .	103	98		144	136		150	132		141	136	
Juni . . . . .	103	98		143	136		147	132		141	135	
Juli . . . . .	103	97		141	137		145	135		142	138	
August . . . .	103	97		139	136		143	135		142	138	
September . .	101	96		138	136		142	132		140	138	
Oktober . . .	101	96		138	136		142	130		140	137	
November . . .	101	95		138	134		142	127		140	136	
Desember . . .	101	95		138	133		137	127		140	134	

  

Måned.	Frankrike.			De Forenede Stater.						41. Sverige.		
	Statistique Générale. <sup>2</sup>			Bureau of Labor Statistics. <sup>3</sup> (Ny indeks.)			Bradstreet's. <sup>4</sup>			a. Riksbankens seddelomløp. <sup>2</sup> (Mill. kr.)		
	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.
Årsgj.snitt .	621	610	-	98.2	96.5	-	144	137	-	517	540	-
Januar . . .	607	630	562	96.3	97.2	95.4	147	141	125	473	486	521
Februar . . .	609	638		96.4	96.7		145	141		478	499	
Mars . . . .	623	640		96.0	97.5		146	140		536	544	
April . . . .	624	627		97.4	96.8		146	138		501	518	
Mai . . . . .	633	623		98.6	95.8		143	135		494	520	
Juni . . . . .	626	610		97.6	96.4		143	136		539	560	
Juli . . . . .	624	613		98.3	98.0		143	137		497	522	
August . . . .	617	596		98.9	97.7		144	138		514	549	
September . .	620	597		100.1	97.5		143	138		565	581	
Oktober . . .	617	590		97.9	96.3		141	135		517	554	
November . . .	626	584		96.7	94.4		143	133		538	573	
Desember . . .	624	576		96.7	94.2		141	127		546	569	

Basis: Økonomisk Revue desember 1913—juni 1914 = 100, Dansk Finanstidende januar 1912—januar 1914 = 100, Finland, Statistiska Centralbyrån, samt U. S. A., Bureau of Labors indeks, gjennomsnittet av 1926 = 100, de øvrige året 1913 = 100.

<sup>1</sup> Pr. 15de i hver måned. <sup>2</sup> Ultimo hver måned. <sup>3</sup> Gjennomsnitt pr. måned. <sup>4</sup> Pr. 1ste i efterfølgende måned. <sup>5</sup> Ny utregning.

tabell.

Måned.	41. Sverige.											
	b. Privatbankenes utlån. <sup>1, 2</sup>		c. Aktieindeks. (Riksbankens.)		Arbetsledighetsprocent.		e. Produktionsindeks. (Sv. Finanstidningen. 1923/24=100.)		f. Transp.gods på statens järnbaner (ekskl. Lapp-landsmalm). 1 000 tonn.		g. Innførsel. (Mill. kr.)	
	1929.	1930.	1929.	1930.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1929.	1930.
Årsgj.s. pr. md.	-	-	-	-	10.6	-	<sup>4</sup> 110	136	815	917	148	-
Januar .....	4 285	4 411	252	229	14.3	15.0	<sup>4</sup> 78	140	705	820	122	137
Februar .....	4 304		250		13.3	14.8				758	878	87
Mars .....	4 360		240		13.2	14.4	<sup>4</sup> 115	136	854	1 023	89	
April .....	4 332		<sup>3</sup> 240		11.7	12.3				705	973	206
Mai .....	4 347		237		8.2	8.2	<sup>4</sup> 114	132	735	863	168	
Juni .....	4 392		243		7.6	7.2				788	834	145
Juli .....	4 370		252		7.4	6.7	<sup>4</sup> 129	134	860	979	138	
August .....	4 399		249		6.9	6.5				942	1 027	143
September ..	4 420		240		7.8	7.3			890	920	171	
Oktober .....	4 434		227		9.0	8.6			1 054	1 053	176	
November ..	4 424		218		10.9	10.4			968	957	167	
Desember ..	4 420		215		17.3	16.6			717	672	160	

  

Måned.	41. Sverige.				42. Danmark.							
	h. Utførsel. (Mill. kr.)		i. Utførsel av cellul., tremasse, papp og papir. 1000 tonn tørr beregn.		a. Nationalbankens seddelomløp. <sup>1</sup> (Mill. kr.)		b. Privatbankenes utlån. <sup>1, 2</sup> (Mill. kr.)		c. Aktieindeks. (Juli 1914 = 100.)		d. Arbeidsledighetsprocent.	
	1929.	1930.	1928.	1929.	1929.	1930.	1929.	1930.	1928.	1929.	1929.	1930.
Årsgj.s. pr. md.	150	-	143.1	187.8	358	-	-	-	100	101	18.1	-
Januar .....	109	112	58.7	129.9	336	347	1 805	1 780	102	100	29.9	20.2
Februar .....	77		37.0	63.7	342		1 814		102	101	26.2	
Mars .....	95		29.6	84.5	357		1 809		101	102	21.6	
April .....	150		50.5	184.3	359		1 825		101	100	16.8	
Mai .....	162		172.4	245.1	358		1 825		101	99	14.2	
Juni .....	169		173.7	210.7	366		1 850		100	99	13.5	
Juli .....	168		161.3	197.1	351		1 858		100	101	13.6	
August .....	177		182.8	204.4	361		1 859		100	103	13.1	
September ..	180		196.8	211.3	353		1 858		100	103	12.2	
Oktober .....	186		175.8	229.4	372		1 863		98	102	14.5	
November ..	174		229.2	239.9	370		1 857		96	100	17.7	
Desember ..	158		249.9	254.0	367		1 867		98	101	28.4	

  

Måned.	42. Danmark.				43. Finland.							
	e. Innførsel. <sup>5</sup> (Mill. kr.)		f. Utførsel av innenlandske varer. (Mill. kr.)		g. Utførsel av flesk. (1 000 tonn.)		h. Utførsel av smør. (1 000 tonn.)		a. Finlands Banks seddelomløp. <sup>1</sup> (Mill. F. mk.)		b. Privatbankenes utlån. <sup>1, 2</sup> (Mill. F. mk.)	
	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1929.	1930.	1928.	1929.
Årsgj.s. pr. md.	135	142	128	135	22.7	20.7	12.2	13.2	1 456	-	-	-
Januar .....	140	122	114	118	24.5	18.5	11.2	12.3	1 431	1 259	8 279	9 560
Februar .....	124	87	116	99	22.8	18.8	10.8	11.3	1 523		8 514	9 638
Mars .....	145	107	134	117	25.4	19.1	12.4	12.0	1 596		8 808	9 782
April .....	132	203	120	147	23.0	20.7	10.9	14.1	1 556		8 963	9 850
Mai .....	131	157	131	151	23.6	22.3	13.2	15.0	1 481		9 296	9 941
Juni .....	130	129	129	143	22.8	18.9	14.2	14.8	1 473		9 430	10 047
Juli .....	134	136	123	137	21.2	19.9	13.6	14.2	1 439		9 458	9 931
August .....	145	142	136	143	21.3	22.2	13.3	15.1	1 448		9 463	9 891
September ..	138	159	133	145	20.6	22.4	11.6	11.9	1 440		9 621	9 788
Oktober .....	141	158	133	137	22.5	20.6	11.6	11.9	1 377		9 717	9 801
November ..	126	155	136	139	22.4	23.5	12.7	13.0	1 347		9 551	9 667
Desember ..	135	149	135	138	22.1	21.8	11.3	12.6	1 361		9 525	9 566

<sup>1</sup> Ved utgangen av hver måned. <sup>2</sup> Inkl. rediskonteringer. <sup>3</sup> Det jevnføre tall med mars er 234. <sup>4</sup> Arbeidskonflikt. <sup>5</sup> Utførte fremmede varer trukket fra.

Måned.	43. Finland.											
	c. Aktieindeks.		d. Godstransport på statens jernb. (1000 tonn.)		e. Innførsel. (Mill. F. mk.)		f. Utførsel. (Mill. F. mk.)		g. Utførsel av trelast (skåret). (1 000 std.)		h. Utførsel av cellul., tremasse, papp og papir. (1000 tonn.)	
	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.
Årsgj.s. pr. md.	247	196	961	-	668	583	520	536	95.5	100.7	74.8	78.5
Januar . . . . .	270	221	918	800	512	505	227	310	3.3	21.0	61.0	73.9
Februar . . . . .	265	215	997	881	529	334	234	184	0.8	2.4	61.9	45.4
Mars . . . . .	267	200	1 106	839	651	349	281	193	3.5	1.0	79.4	37.5
April . . . . .	257	202	778	862	602	711	239	369	3.8	5.1	61.8	104.6
Mai . . . . .	255	199	962	895	766	819	490	498	72.6	69.7	83.1	96.0
Juni . . . . .	257	196	1 039	1 060	693	646	529	676	97.4	157.1	65.9	77.9
Juli . . . . .	255	197	1 090	1 181	577	639	753	802	173.7	205.7	78.1	69.0
August . . . . .	241	194	1 097	1 127	715	611	825	904	191.7	227.4	80.5	87.6
September . . . . .	235	175	1 041	909	763	624	802	714	191.4	151.0	73.4	78.4
Oktober . . . . .	223	181	1 012	872	885	654	740	731	177.9	167.0	79.6	93.8
November . . . . .	213	188	826	710	735	572	625	595	138.7	125.5	90.9	91.6
Desember . . . . .	229	189	667	-	586	533	495	452	91.7	75.8	82.0	86.2

Måned.	44. Tyskland.											
	a. Pengemengde. <sup>1</sup>				b. Kreditt til næringslivet. <sup>1</sup>				c. Dagslånsrente. <sup>4</sup>		d. Aktieindeks (1924/26 = 100).	
	I alt. (Mill. RM.)		Herav: Riksbank-sedler. (Mill. RM.)		Seddelbankenes utlån. <sup>2</sup> (Mill. RM.)		9 storbankers utlån. <sup>3</sup> (Mill. RM.)		(Pct.)			
1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	
Årsgj.s. pr. md.	6 287	6 432	4 574	4 761	-	-	-	-	6.74	7.68	-	134
Januar . . . . .	5 922	6 135	4 251	4 448	2 661	2 071	-	-	5.48	5.16	-	147
Februar . . . . .	5 964	6 247	4 257	4 547	2 650	2 368	7 145	8 455	6.66	6.44	-	142
Mars . . . . .	6 222	6 536	4 501	4 818	2 927	2 677	7 248	8 353	7.00	7.08	-	141
April . . . . .	6 113	6 304	4 397	4 626	2 783	3 377	7 348	8 068	6.80	6.94	-	141
Mai . . . . .	6 177	6 310	4 475	4 599	2 703	3 431	7 321	7 748	7.01	9.38	-	135
Juni . . . . .	6 371	6 503	4 663	4 829	2 808	3 361	7 322	7 887	6.55	8.11	154	139
Juli . . . . .	6 252	6 350	4 561	4 716	2 786	2 972	7 348	8 020	7.46	8.86	150	136
August . . . . .	6 386	6 540	4 668	4 888	2 924	3 011	7 426	8 175	6.16	7.64	149	134
September . . . . .	6 567	6 576	4 821	4 907	2 879	3 006	7 659	8 383	6.66	8.17	150	132
Oktober . . . . .	6 388	6 473	4 664	4 818	2 633	2 828	7 886	8 589	6.80	8.38	147	125
November . . . . .	6 433	6 555	4 717	4 907	2 569	2 756	8 005	9 264	6.85	7.98	147	120
Desember . . . . .	6 653	6 657	4 914	5 027	3 042	3 274	8 036	-	7.46	8.27	149	115

Måned.	44. Tyskland.										45. England.	
	e. Arbeidsledighetsprocent.		f. Produksjonsindeks. (1924/26 = 100.)		g. Lastede jernbanevogner. (1 000 stkr.)		h. Innførsel. <sup>5</sup> (Mill. RM.)		i. Utførsel. <sup>5</sup> (Mill. RM.)		a. Seddelmengde <sup>6</sup> i omløp. (Mill. £.)	
	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1929.	1930.
Årsgj.s. pr. md.	8.6	13.3	119.1	-	3 831	3 864	1 137	1 120	982	1 065	363	-
Januar . . . . .	11.2	19.4	127.8	123.5	3 541	3 376	1 370	1 318	862	1 035	356	348
Februar . . . . .	10.4	22.3	129.2	117.3	3 584	3 072	1 250	1 017	942	920	352	-
Mars . . . . .	9.2	16.9	128.1	121.0	4 069	3 733	1 230	1 022	1 022	930	362	-
April . . . . .	6.9	11.1	124.6	128.7	3 439	3 929	1 175	1 255	924	1 164	361	-
Mai . . . . .	6.3	9.1	121.5	124.1	3 727	3 922	1 086	1 132	895	1 098	360	-
Juni . . . . .	6.	8.5	118.8	125.6	3 844	3 934	1 108	1 077	895	1 015	369	-
Juli . . . . .	6.3	8.6	117.5	121.8	3 917	4 218	1 182	1 227	914	1 031	372	-
August . . . . .	6.5	8.9	117.8	124.0	4 083	4 182	1 083	1 073	1 026	1 123	364	-
September . . . . .	6.6	9.6	117.6	125.1	4 036	3 980	1 088	1 038	1 059	1 137	363	-
Oktober . . . . .	7.3	10.9	116.0	126.9	4 375	4 454	1 213	1 107	950	1 165	359	-
November . . . . .	9.5	13.7	95.5	-	3 957	4 131	1 173	1 161	940	1 094	355	-
Desember . . . . .	16.7	20.1	115.2	-	3 404	3 431	1 101	1 013	978	1 063	370	-

<sup>1</sup> Ved utgangen av måneden. <sup>2</sup> Veksel- og lombardlån. <sup>3</sup> Veksler og debitorer i løpende regning. <sup>4</sup> Månedsgjennomsnitt. <sup>5</sup> Ekskl. ubearbeidet gull og sølv, gull- og sølvmynt og reparasjonsleveranser. <sup>6</sup> Ultimo måneden. Sedler i omløp utstedt av Bank of England og staten. Fra november 1928 er statssedlene overtatt av Bank of England. <sup>7</sup> Foreløbig.

tabell.

45. England.												
Måned.	b. 9 clearing-bankers utlån. (Mill. £.)		c. Dags-lånsrente. <sup>1</sup> (Pct.)		d. Aktieindeks(1913=100). <sup>2</sup>				e. Arbeidsledighetsprocent. <sup>3</sup>		f. Produksjonsindeks. (1924 = 100.)	
					20 industrielle.		8 spekulative.					
	1928.	1929.	1929.	1930.	1929.	1930.	1929.	1930.	1929.	1930.	1928.	1929.
Årsgj.snitt .	-	-	4.58	-	237	-	205	-	10.5	-	-	-
Januar . . . . .	1 179	1 230	3.54	4.04	259	212	217	184	12.2	12.6	} 105.7	} 108.3
Februar . . . . .	1 142	1 228	5.06		262		209		12.1			
Mars . . . . .	1 126	1 194	4.58		247		207		10.0			
April . . . . .	1 132	1 178	4.44		242		207		9.8		} 103.7	} 111.0
Mai . . . . .	1 136	1 172	4.69		240		208		9.7			
Juni . . . . .	1 164	1 194	4.23		240		214		9.6			
Juli . . . . .	1 189	1 219	4.73		232		210		9.7		} 95.4	} 108.2
August . . . . .	1 186	1 205	4.13		238		211		9.9			
September . . . . .	1 174	1 193	4.21		238		211		10.0			
Oktober . . . . .	1 187	1 198	5.27		228		202		10.4		} 105.2	} 115.0
November . . . . .	1 190	1 201	5.38		205		182		11.0			
Desember . . . . .	1 205		4.64		207		183		11.1			

  

45. England.										46. Frankrike.	
Måned.	g. Godstransport på jernbaner (ekskl. brensel og mineraler) (i 10000 tonn).		h. Innførsel. <sup>4</sup> (Mill. £.)		i. Utførsel av innenlandske varer. (Mill. £.)		j. Gullbeveg. til (+) og fra (-) Bank of England. (Mill. £.)			a. Banque de France's seddelomløp. <sup>5</sup> (Milliard. franc.)	
	1927.	1928.	1929.	1930.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1929.	1930.
	Arsgj. s. pr. md.	506	-	92.9	-	60.6	-	÷ 0.1	÷ 0.8	-	65.0
Januar . . . . .	503	522	106.3	93.7	66.9	58.7	+ 3.9	÷ 0.2	+ 5.1	62.2	69.1
Februar . . . . .	496	448	81.0		55.7		0.0	÷ 1.4		62.5	
Mars . . . . .	546	515	88.6		58.6		÷ 0.1	+ 1.7		64.6	
April . . . . .	473	532	93.8		60.2		+ 2.4	+ 4.7		62.8	
Mai . . . . .	512	525	93.0		67.4		+ 2.3	+ 5.0		64.3	
Juni . . . . .	484	484	81.9		49.9		+ 8.5	÷ 7.1		64.9	
Juli . . . . .	483	524	86.0		67.0		+ 2.1	÷ 14.3		64.1	
August . . . . .	499	513	92.0		63.0		+ 1.2	÷ 6.6		66.5	
September . . . . .	503	523	91.6		55.1		÷ 4.8	÷ 5.6		66.6	
Oktober . . . . .	566	579	101.2		64.6		÷ 5.2	+ 1.3		66.8	
November . . . . .	532		100.0		63.1		÷ 5.1	+ 2.3		66.9	
Desember . . . . .	470		98.6		58.4		÷ 6.6	+ 12.0		67.4	

  

46. Frankrike.												
Måned.	b. Aktieindeks. <sup>6</sup> (1913 = 100.)		c. Arb.-ledige som mottar understøttelse.		d. Produksjonsindeks. <sup>6</sup> (1928 = 100.)		e. Lastede jernb.vogner. <sup>7</sup> Gj.snittlig antall (i 1 000) daglig.		f. Innførsel. (Mill. franc.)		g. Utførsel. (Mill. franc.)	
	1929.	1930.	1929.	1930.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.
	Arsgj. s. pr. md.	506	-	908	-	100.0	109.8	54.1	55.2	4 454	4 857	4 279
Januar . . . . .	543	496	1 604	1 484	92.1	107.9	51.8	50.7	4 124	5 173	4 017	3 702
Februar . . . . .	548		3 527		93.7	107.1	55.4	51.9	4 321	5 162	4 423	4 118
Mars . . . . .	535		1 078		96.1	108.7	56.1	56.0	4 525	4 934	4 319	4 180
April . . . . .	518		706		97.6	109.4	52.6	57.1	4 604	5 144	4 291	4 419
Mai . . . . .	512		558		100.0	109.4	51.7	53.7	4 052	5 061	3 985	3 959
Juni . . . . .	491		394		101.6	111.0	53.4	55.6	4 701	5 165	4 214	4 349
Juli . . . . .	497		399		102.4	109.4	50.1	53.4	4 049	4 627	3 941	4 269
August . . . . .	501		403		102.4	109.4	52.2	53.4	4 160	4 340	4 170	3 804
September . . . . .	518		385		101.6	108.7	56.6	56.3	4 229	4 353	4 191	4 221
Oktober . . . . .	489		396		103.1	111.0	57.2	59.3	4 730	4 516	4 448	4 386
November . . . . .	461		577		103.9	113.0	58.4	58.4	4 736	4 789	4 614	4 268
Desember . . . . .	463		817		105.5	113.0	54.2	56.7	5 213	5 020	4 733	4 396

<sup>1</sup> Gj.snitt for uken medio måneden. <sup>2</sup> Medio måneden. <sup>3</sup> Tallene angir arbeidsløsheten blandt forsikrede arbeidere. Statistikken over arbeidsløse fagforeningsmedlemmer, som tidligere blev gitt, er ophørt fra utgangen av 1926. <sup>4</sup> Utførte fremmede varer fratrukket. <sup>5</sup> Ultimo måneden. <sup>6</sup> Revidert beregning. <sup>7</sup> Ekskl. Elsass-Lothringen.

## unkturtabell.

47. De Forenede Stater.														
Måned.	a. Pengemengde i omløb. <sup>1</sup>				b. Lån til børsmege- lere. <sup>1</sup>		c. Kreditt til næringslivet. <sup>1,2</sup>		d. Rente for «Call loans» <sup>3</sup>		e. Aktiein- deks. <sup>4</sup> (340 indu- strielle pa- pирer, 1926 = 100.)		f. Indeks for be- skjeftigelsen i indu- strien. <sup>7</sup> (1923 = 100)	
	I alt. (Mill. \$.)		Herav: Federal Reserve- sedler. (Mill. \$.)		(Mill. \$.)		(Mill. \$.)		(pct.)		1928. 1929.		1928. 1929.	
	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.
Årsgj.snitt .	4 710	4 773	1 645	1 752	-	-	-	6.05	7.61	154	190	97	-	
Januar . . . . .	4 677	4 657	1 561	1 631	3 816	5 559	8 580	8 679	4.24	7.05	137	191	94	97
Februar . . . . .	4 690	4 698	1 570	1 647	3 722	5 507	8 672	8 793	4.38	7.06	135	192	96	100
Mars . . . . .	4 749	4 748	1 588	1 673	3 825	5 649	8 822	8 965	4.47	9.10	141	196	97	101
April . . . . .	4 748	4 676	1 586	1 648	4 144	5 492	8 856	9 052	5.08	8.89	150	193	96	102
Mai . . . . .	4 744	4 738	1 587	1 655	4 469	5 288	8 882	9 090	5.70	8.91	155	195	96	102
Juni . . . . .	4 797	4 746	1 626	1 693	4 159	5 542	8 951	9 141	6.32	7.70	148	189	96	101
Juli . . . . .	4 761	4 717	1 592	1 748	4 259	5 960	9 000	9 270	6.05	9.23	148	203	96	101
August . . . . .	4 803	4 840	1 662	1 843	4 235	6 217	9 081	9 434	6.87	8.23	153	210	98	102
September . . . . .	4 846	4 819	1 699	1 839	4 525	6 761	9 076	9 524	7.26	8.50	162	216	100	103
Oktober . . . . .	4 806	4 838	1 689	1 869	4 907	5 538	9 215	9 755	6.98	6.43	166	201	100	102
November . . . . .	4 990	4 930	1 770	1 920	5 290	3 450	9 116	9 809	6.67	5.44	177	149	99	98
Desember . . . . .	4 973	4 865	1 808	1 862	5 091	3 328	9 235	9 344	8.60	4.83	180	147	98	

47. De Forenede Stater.												
Måned.	g. Industriell produksjonsindeks. <sup>5</sup> (1923—1925 = 100.)		h. Lastede jernbanevogner. Indeks <sup>5</sup> (1923—25 = 100.)		i. Ståltrstens ordre-reserve. <sup>1</sup> (1 000 tonn.)		j. Innførsel. (Mill. \$.)		k. Utførsel. (Mill. \$.)		l. Gullinnførselsover-skudd. (Mill. \$.)	
	1928.	1929.	1928.	1929.	1929.	1930.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.
	Årsgj.s. pr. md.	110	118	104	-	-	-	341	368	423	439	÷
Januar . . . . .	105	117	100	104	4 109	4 469	338	371	411	491	÷	13.8 + 47.1
Februar . . . . .	109	117	102	107	4 144		353	371	373	444	÷	11.1 + 25.5
Mars . . . . .	109	119	102	103	4 411		382	383	423	486	÷	94.9 + 24.8
April . . . . .	109	122	104	111	4 427		345	409	368	427	÷	90.9 + 23.1
Mai . . . . .	109	123	105	111	4 304		355	401	423	387	÷	81.7 + 23.6
Juni . . . . .	109	128	102	108	4 257		317	352	390	397	÷	79.9 + 30.2
Juli . . . . .	110	124	102	108	4 088		316	353	382	401	÷	63.9 + 34.7
August . . . . .	112	123	104	109	3 658		347	377	381	382	+	0.7 + 18.4
September . . . . .	114	121	106	108	3 903		321	353	426	442	+	0.5 + 17.6
Oktober . . . . .	114	117	106	104	4 087		357	392	555	530	+	13.3 + 17.5
November . . . . .	112	<sup>6</sup> 106	104	99	4 125		327	339	546	448	+	6.7 ÷ 23.2
Desember . . . . .	113	<sup>6</sup> 100	103		4 417		338	311	475	434	+	23.3 <sup>6</sup> ÷ 68.8

<sup>1</sup> Ultimo måneden. <sup>2</sup> Ca. 630 rapporterende banker. <sup>3</sup> Ved fornyelse. Gj.snitt for måneden. <sup>4</sup> Ny serie. Gj.snitt for måneden. <sup>5</sup> Korrigert for sesongsvingninger. Ny beregning. <sup>6</sup> Foreløbig. <sup>7</sup> Revidert.

## Kilder.

## Sverige.

Ekonomisk Översikt. Kommerstiella Meddelanden.  
Sociala Meddelanden. Svensk Finanstidning.

## Danmark.

Statistiske Efterretninger. Vareomsætningen.

## Finnland.

Bank of Finland. Monthly Bulletin.

## Tyskland.

Wirtschaft und Statistik. Vierteljahrshefte zur  
Konjunkturforschung.

## England.

Board of Trade. London & Cambridge Economic  
Service. Monthly Bulletin. Labour Gazette.

## Frankrike.

Bulletin de la Statistique générale de la France.

## De Forenede Stater

Bradstreet. Federal Reserve Bulletin.

Bulletin mensuel de statistique.

Société des Nations.

## Aperçu mensuel de la situation économique.

(Traduction française des rubriques.)

1. Taux d'escompte de la Banque de Norvège.
2. Circulation des billets de la Banque de Norvège en moyenne par mois.
3. Avances et portefeuille de la Banque de Norvège en moyenne par mois.
4. Dépôts à vue de la Banque de Norvège en moyenne par mois.
5. Avances et portefeuille de 83 banques privées les plus grandes à la fin de chaque mois.
6. Dépôts des banques privées à la fin de chaque mois.
7. Réescomptes des banques privées à la fin de chaque mois.
8. Avances et portef. de 162 caisses d'épargne les plus grandes à la fin de chaque mois.
9. Dépôts de 162 caisses d'épargne à la fin de chaque mois.
10. Opérations de valeurs à la Bourse d'Oslo.
11. Cours des obligations.
12. Nombres-indices des actions. Actions industrielles. Toutes les actions cotées à la bourse.
13. Nombre des faillites.
14. Nombre des concordats préventifs.
15. Moyenne des cours de change cotés à la Bourse d'Oslo.
16. Volume des transactions de valeurs entre la Norvège et l'Étranger. Achats. Ventes.
17. Nombres-indices de volume du commerce.
18. Recettes de la douane.
19. Valeur d'importation totale.
20. Valeur d'export.
21. Excédant de l'importation.
22. Importation de houille et coke.
23. Importation de pétrole et benzine.
24. Importation des tôles de fer.
25. Importation de fer en barres.
26. Exportation de morue séchée et salée.
27. Exportation de harengs frais et salés.
28. Exportation de bois.
29. Exportation de pâte de bois et de cellul. (calculé à sec la pâte hum. réduite à la moitié).
30. Exportation de papier et carton.
31. Production en vente de pâte de bois et de cellulose (calculé à sec).
32. Production de papier et de carton.
33. Quantité mesurée du lait aux laiteries et fromageries.
34. Trafic des marchandises aux chemins de fer de l'État (Ofotbanen non compris), marchandises transportées, nombre des wagons à marchandises.
35. Mouvement de la navigation, navires chargés arrivés et sortis.
36. Navires désarmés norvégiens.
37. Nombres-indices des frets maritimes.
38. Chômage.
  - I. Nombre de chômeurs syndiqués à la fin de chaque mois en  $\frac{0}{100}$  du nombre d'ouvriers rapporté.
  - II. a. Demandes pour 100 places vacantes.  
b. Excédant de demandes.
39. Nombres-indices du coût de la vie et d'alimentation.
40. Nombres-indices des prix de gros.
41. *Suède.*
  - a. Circ. des billets de la Banque de Suède.
  - b. Avances et portef. des banques privées.
  - c. Nombres-indices des actions.
  - d. Pourcentage des chômeurs.
  - e. Nombres-indices de la production.
  - f. Marchandises transportées aux chemins de fer de l'État.
  - g. Importation.
  - h. Exportation.
  - i. Exportations de pâte de bois et papier.
42. *Dan mark.*
  - a. Circulation des billets de la Banque Nationale.
  - b. Avances et portef. des banques privées.
  - c. Nombres-indices des actions.
  - d. Pourcentage des chômeurs.
  - e. Importation.
  - f. Exportation.
  - g. Exportation de porc.
  - h. Exportation de beurre.
43. *Finlande.*
  - a. Circulation des billets de la Banque de Finlande.
  - b. Avances et portef. des banques privées.
  - c. Nombres-indices des actions.
  - d. Marchandises transportées aux chemins de fer l'État.
  - e. Importation.
  - f. Exportation.
  - g. Exportation de bois (scié).
  - h. Exportations de pâte de bois et papier.
44. *Allemagne.*
  - a. Monnaies en circulation: Total. Circulation des billets du Reichsbank
  - b. Crédits industriels et commerciaux des banques d'émis. et des banques privées
  - c. Taux d'emprunt du jour.
  - d. Nomb.-indices des actions (valeur d'or).
  - e. Pourcentage des chômeurs.
  - f. Nombres-indices de la production.
  - g. Wagons chargés de chemin de fer.
  - h. Importation, valeur d'or.
  - i. Exportation, valeur d'or.
45. *Royaume-Uni.*
  - a. Circulation des billets de la «Bank of England» et de l'État.
  - b. Avances et portefeuille de 9 banques de compensation.
  - c. Taux d'emprunt du jour.
  - d. Nombres-indices des actions.
  - e. Pourcentage des chômeurs.
  - f. Nombres-indices de production.
  - g. Marchandises transportées aux chemins de fer.
  - h. Importation.
  - i. Exportation.
  - j. Mouvem. d'or de la «Bank of England».
46. *France.*
  - a. Circulation des billets de la Banque de France.
  - b. Nombres-indices des actions.
  - c. Nombre de chômeurs secouris.
  - d. Nombres-indices de la production.
  - e. Wagons chargés de chemin de fer (par jour).
  - f. Importation.
  - g. Exportation.
47. *Etats-Unis.*
  - a. Monnaies en circulation: Total. Billets des «Federal Reserve Banks».
  - b. Avances aux agents de change.
  - c. Crédits industriels et commerciaux.
  - d. Taux d'emprunt du jour.
  - e. Nombres-indices des actions.
  - f. Nombres-indices d'occupation dans l'industrie.
  - g. Nombres-indices de production.
  - h. Chemin de fer, wagons chargés; nombres-indices.
  - i. Ordres non exécutés de U. S. Steel Corporation.
  - j. Importation.
  - k. Exportation.
  - l. Excédant de l'importation d'or.

**Folkemengdens bevegelse i 1929, sammenholdt med tidligere år.<sup>1</sup>**

	Riket.			Bygder.			Byer.			
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	
Ekteskap . . .	1ste kv.	2 425	2 700	2 859	1 350	1 444	1 513	1 075	1 256	1 346
	2net »	3 918	4 100	4 184	2 279	2 467	2 546	1 639	1 633	1 638
	3dje »	4 020	4 235	4 521	2 532	2 587	2 777	1 488	1 648	1 744
	4de »	5 884	5 727		3 121	3 257		2 763	2 470	
	Tils.	16 247	16 762		9 282	9 755		6 965	7 007	
Levendefødte	1ste kv.	11 934	11 955	11 765	8 988	8 988	8 750	2 946	2 967	3 015
	2net »	13 611	13 325	13 048	10 379	10 034	9 848	3 232	3 291	3 200
	3dje »	12 912	12 813	12 349	10 078	9 818	9 457	2 834	2 995	2 892
	4de »	14 165	12 394		9 213	9 252		4 952	3 142	
	Tils.	52 622	50 487		38 658	38 092		13 964	12 395	
Døde . . . .	1ste kv.	9 385	7 744	9 388	6 662	5 280	6 530	2 723	2 464	2 858
	2net »	7 415	7 795	7 896	5 235	5 479	5 585	2 180	2 316	2 311
	3dje »	6 631	6 633	6 520	4 628	4 604	4 534	2 003	2 029	1 986
	4de »	8 029	7 413		5 017	5 038		3 012	2 375	
	Tils.	31 460	29 585		21 542	20 401		9 918	9 184	
Overskudd av fødte.	1ste kv.	2 549	4 211	2 377	2 326	3 708	2 220	223	503	157
	2net »	6 196	5 530	5 152	5 144	4 555	4 263	1 052	975	889
	3dje »	6 281	6 180	5 829	5 450	5 214	4 923	831	966	906
	4de »	6 136	4 981		4 196	4 214		1 940	767	
	Tils.	21 162	20 902		17 116	17 691		4 046	3 211	

<sup>1</sup> Tallene for 4. kvartal er i alle år for høie, da samtlige giftermål, fødsler og dødsfall blandt dissenterer som tilhører ordnede samfund er regnet med her.

**Utvandringen til oversjøiske land i 1930, sammenholdt med tidligere år.**

Måneder.	Norske utvandrere. <sup>1</sup>			Utvandrede utlendinger over norske havner.						Tidligere utvandrede personer som har vært hjemme i Norge på besøk.		
				Svensker.			Andre.					
	1928.	1929. <sup>2</sup>	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.	1928.	1929.	1930.
Januar . . .	387	389	<sup>3</sup> 194	7	2	4	1	5	4	62	95	83
Februar . . .	839	661		8	3		11	2		184	151	
Mars . . . .	1 469	1 566		6	2		2	10		364	348	
April . . . .	987	1 563		13	4		3	5		242	385	
Mai . . . . .	886	993		9	7		3	2		209	236	
Juni . . . . .	545	393		13	6		7	1		155	128	
Juli . . . . .	634	624		13	3		3	7		249	196	
August . . .	834	599		7	4		3	9		468	484	
September .	569	345		16	3		9	9		456	337	
Oktober . . .	875	475		6	1		2	3		448	360	
November . .	494	283		3	3		1	-		101	117	
Desember . .	318	138		1	-		-	1		30	27	
Tilsammen	8 837	8 029		102	38		45	54		2 968	2 864	

<sup>1</sup> Over følgende havner: Oslo, Kristiansand, Stavanger, Bergen, Trondhjem, Larvik, Arendal, Ålesund og Kristiansund. <sup>2</sup> Utvandringen over Stavanger i første kvartal er beregnet, fordi protokollene gikk tapt ved branden i mars. <sup>3</sup> Foreløbig opgave.

	I. Vegetabiliske levnetsmidler.	II. Animalske levnetsmidler.	III. Førstoffer og gjødning.	IV. Brensel og olje.	V. Jern og metaller.	VI. Mursten, cement og glass.	VII. Trevarer.	VIII. Tremasse, cellulose og papir.	IX. Tekstilvarer.	X. Huder skinn, lær og skotøi.	XI. Kjemiske og tekn. varer.	Generallindeks.	Fødemidler.	Andre varer.	Råvarer.	Forbruksvarer.
1913 . . . . .	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1923: Gj.snitt . . . . .	219	212	222	216	238	297	266	303	279	203	251	232	215	246	232	232
1924: Gj.snitt . . . . .	278	252	259	239	256	313	269	303	317	224	292	268	261	273	265	270
1925: Gj.snitt . . . . .	263	255	239	197	221	304	261	295	299	216	286	253	257	250	248	259
1926: Gj.snitt . . . . .	195	198	167	181	173	247	218	255	228	169	218	198	197	200	192	205
1927: Gj.snitt . . . . .	179	158	147	138	150	197	197	187	195	152	202	167	165	168	161	172
1928: Gj.snitt . . . . .	173	149	150	122	144	191	194	169	191	171	188	161	157	164	157	165
1929: Gj.snitt . . . . .	155	156	140	124	143	181	181	149	182	150	180	153	149	157	149	158
1928: Januar . . . . .	179	153	146	129	145	200	197	170	195	168	191	164	162	166	159	170
Februar . . . . .	180	148	148	125	145	192	197	171	193	178	191	163	158	166	159	166
Mars . . . . .	181	151	149	124	146	192	197	172	193	172	197	164	161	166	161	166
April . . . . .	184	148	152	117	146	190	197	169	192	172	190	162	159	164	159	165
Mai . . . . .	187	145	154	120	145	190	197	168	192	174	189	162	158	165	159	165
Juni . . . . .	183	144	155	121	144	190	197	168	192	171	188	161	157	165	159	164
Juli . . . . .	178	149	154	122	144	190	197	168	194	171	188	162	159	165	161	164
August . . . . .	177	148	155	122	143	190	197	168	194	171	187	162	157	166	160	164
September . . . . .	162	149	153	120	144	190	188	167	186	171	185	158	153	162	153	163
Oktober . . . . .	157	151	149	119	140	190	188	167	185	170	186	157	153	160	152	163
November . . . . .	155	153	144	120	141	190	188	167	185	168	184	157	154	160	151	163
Desember . . . . .	156	152	139	120	141	192	188	167	185	169	182	157	154	159	152	162
1929: Januar . . . . .	154	146	142	120	141	192	188	167	184	165	179	154	149	159	150	159
Februar . . . . .	156	144	143	129	142	180	188	167	184	163	176	155	148	160	151	159
Mars . . . . .	157	144	150	125	145	180	188	168	184	161	171	155	148	160	150	160
April . . . . .	156	143	149	125	146	180	178	168	182	160	174	154	147	159	150	157
Mai . . . . .	154	143	143	124	144	180	178	165	182	145	176	152	146	156	149	154
Juni . . . . .	154	143	140	122	143	180	178	165	182	144	174	151	146	155	148	154
Juli . . . . .	156	145	138	122	144	180	178	165	182	144	176	152	149	155	149	155
August . . . . .	164	146	142	124	143	180	178	165	182	145	182	154	152	156	149	159
September . . . . .	162	147	139	124	143	180	178	166	182	145	189	154	152	156	148	160
Oktober . . . . .	156	148	136	126	143	180	178	166	182	145	188	154	151	156	148	160
November . . . . .	147	149	131	125	138	180	178	166	181	144	185	152	149	154	146	158
Desember . . . . .	149	151	128	125	138	180	178	165	182	142	185	152	150	154	147	157
1930: Januar . . . . .	146	147	126	124	137	177	178	165	180	142	185	150	146	153	145	155
Februar . . . . .	142	146	123	122	137	177	178	162	170	142	185	147	145	149	145	150

<sup>1</sup> Revidert tall.



### Leveomkostninger og detaljpriser for januar 1930.

Det Statistiske Centralbyrås beregninger over leveomkostningene pr. 15 januar gir som resultat at hovedindekstallet går ned 1 point fra foregående måned, med skatt fra 179 til 178 og uten skatt fra 171 til 170.

Matvareindekstallet er også falt 1 point, fra 157 til 156. Det er særlig egg og smør som er gått ned, men også kaffe, fleisk, mel og en del kjøtt og fiskesorter viser litt nedgang. Sauekjøtt, kål og poteter er støget litt. Brenselsutgiftene er uforandret fra desember med indekstall 161 for kull, koks og ved og 139 for petroleum.

For beklædning, husleie og „andre utgifter“ er der ikke innhentet nye priser denne gang.

Tabell 1. Beregnede årlige leveomkostninger for en gjennomsnittsfamilie på mann, kone og 3 barn med omkring 1 500 kroners inntekt (i 1914) etter prisene i juli 1914 og fra septbr. 1929 til jan. 1930.

Varesort.	Juli 1914.	Sept. 1929.	Okt. 1929.	Nov. 1929.	Desbr. 1929.	Januar 1930.	Indekstall (juli 1914 = 100).				
							Sept. 1929.	Okt. 1929.	Nov. 1929.	Desbr. 1929.	Januar 1930.
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.					
I. Matvarer:											
Kjøtt . . . . .	102.30	172.89	167.77	167.77	170.84	171.86	169	164	164	167	168
Fleisk . . . . .	23.98	40.53	40.53	40.53	40.53	40.05	169	169	169	169	167
Fiskemat . . . . .	45.67	68.51	70.33	68.51	67.59	67.13	150	154	150	148	147
Melk, smør, ost og egg	256.49	387.30	394.99	397.56	392.42	382.17	151	154	155	153	149
Brød . . . . .	120.75	225.80	225.80	220.97	216.14	216.14	187	187	183	179	179
Mel, gryn, poteter osv.	82.60	123.07	118.12	116.47	114.81	114.81	149	143	141	139	139
Kaffe . . . . .	37.25	61.09	60.72	59.97	59.23	57.74	164	163	161	159	155
Sukker . . . . .	34.05	45.29	44.95	44.95	44.95	44.61	133	132	132	132	131
Matvarer ellers . . . .	29.77	47.63	47.63	47.33	46.74	46.44	160	160	159	157	156
Tilsammen	732.86	1 172.11	1 170.84	1 164.06	1 153.25	1 140.95	160	160	159	157	156
II. Lys og brensel:											
a) Kull, koks og ved.	45.50	73.71	73.26	73.26	73.26	73.26	162	161	161	161	161
b) Petroleum . . . . .	22.72	32.04	31.58	31.58	31.58	31.58	141	139	139	139	139
c) Gass og elektrisitet	11.06	18.91			18.91		171			171	
III. Beklædning . . . . .	193.40	315.24			312.34		163			161	
IV. Husleie . . . . .	239.24	418.67			418.67		175			175	
V. Skatter . . . . .	20.22	155.00			155.00		-			-	
VI. Andre utgifter . . . .	263.30	a. 600.51 b. 568.73			a. 591.22 b. 565.70		a. 228 b. 216			a. 225 b. 215	
Hovedsum	1528.30	a.2786.19 b.2754.41	a.2784.01 b.2752.23	a.2777.23 b.2745.45	a.2754.23 b.2728.71	a.2741.93 b.2716.41	a. 182 b. 180	a. 182 b. 180	a. 182 b. 180	a. 180 b. 179	a. 179 b. 178
Sum uten skatt	1508.08	2 599.41	2 597.23	2 590.45	2 573.71	2 561.41	172	172	172	171	170

a. Med fagforeningskontingent.      b. Uten fagforeningskontingent.

Tabell 2. Priser i småsalg i gjennomsnitt for endel av Rikets byer fra juni 1929 til jan. 1930, sammenlignet med juli 1914.

Varesort.	Mengde- enhet.	Juli 1914.	Juni 1929.	Juli 1929.	Aug. 1929.	Sept. 1929.	Okt. 1929.	Nov. 1929.	Desb. 1929.	Jan. 1930.	Stig- ning fra juli 1914 til jan. 1930.
		Ore.	Ore.	Ore.	Ore.	Ore.	Ore.	Ore.	Ør	Ore.	Pct.
<b>A. Matvarer.</b>											
Oksekjøtt, ferskt, stek . . .	Kg.	141	262	272	272	260	256	254	259	261	85
— suppekjøtt . . .	-	125	206	217	216	209	205	204	208	208	66
Saukjøtt, ferskt, bakpart . . .	-	149	254	260	255	231	216	218	226	230	54
— — forpart . . .	-	140	229	236	233	213	194	196	203	205	46
— salt, norsk . . .	-	112	182	190	189	188	181	179	177	183	63
— — islandsk . . .	-	<sup>1</sup> 97	163	159	158	158	158	163	164	167	72
Kalvekjøtt, gjøkalv, stek . . .	-	144	265	273	272	260	256	256	260	259	80
— — forpart . . .	-	129	227	236	240	232	230	226	227	224	74
— spekalv . . .	-	91	163	172	172	172	169	167	175	170	87
Flesk, ferskt (almindelig) . . .	-	141	239	243	244	240	238	237	240	234	66
— norsk saltet sideflesk . . .	-	146	249	250	250	248	249	249	249	250	71
— amerikansk . . . . .	-	154	255	257	260	259	256	258	258	253	64
Torsk, nyslaktet . . . . .	-	<sup>1</sup> 83	66	63	66	76	81	78	78	83	0
— sløiet, uten hode . . .	-	45	57	57	60	57	60	59	58	60	33
— saltet . . . . .	-	40	63	63	63	68	70	67	63	65	63
Sild, fersk (ikke småsild) . . .	-	22	57	58	60	63	65	64	62	54	145
— saltet . . . . .	-	50	79	86	85	86	87	85	83	84	68
Kveite, stor, opskåret . . . . .	-	97	195	205	203	211	220	209	204	218	125
Makrell, fersk . . . . .	-	54	65	87	96	94	108	105	-	-	-
— saltet . . . . .	-	63	85	90	99	127	130	146	153	149	137
Sei, nyslaktet . . . . .	-	<sup>1</sup> 43	51	52	55	56	61	57	57	58	35
— sløiet, uten hode . . . . .	-	<sup>1</sup> 30	44	44	46	47	51	48	49	45	50
Hyse (kolje), røket . . . . .	-	<sup>1</sup> 65	95	92	94	93	98	95	96	96	48
— — fersk . . . . .	-	35	68	69	67	67	71	71	70	73	109
Uer, saltet . . . . .	-	40	71	69	69	67	72	69	68	69	73
Klippfisk . . . . .	-	75	114	114	115	116	112	116	120	119	59
Fiskeboller, prima . . . . .	<sup>1</sup> / <sub>1</sub> boks	<sup>1</sup> 70	93	91	93	92	91	91	92	92	31
Melk, nysilt . . . . .	Liter	17	27	27	27	27	27	27	27	27	59
— skummet . . . . .	-	8	9	9	9	9	9	9	9	9	13
— kondensert . . . . .	<sup>1</sup> / <sub>1</sub> boks	-	52	52	52	52	52	52	52	52	-
Fløte, alm. rå . . . . .	Liter	81	143	143	143	143	143	143	143	142	75
Kremfløte . . . . .	-	<sup>1</sup> 150	280	279	277	276	276	276	277	274	83
Smør, meierismør . . . . .	Kg.	244	354	348	377	401	419	414	393	373	53
— fjellsmør . . . . .	-	222	302	308	332	356	367	370	357	335	51
Margarin, animalsk, beste . . .	-	144	192	193	194	193	193	193	192	193	34
— animalsk, billigste . . . . .	-	108	122	122	123	122	122	122	122	119	10
— vegetabilsk, beste . . . . .	-	120	164	165	164	165	164	164	163	162	35
Ost, norsk schweizer, imit. . . .	-	186	324	325	322	320	318	324	322	323	74
— gouda, norsk, helfet . . . . .	-	-	235	233	228	228	227	230	237	-	-
— geitost, prima . . . . .	-	164	232	227	227	228	234	236	240	238	45
— kumysost . . . . .	-	58	64	65	64	65	65	65	66	65	12
— nøkkelost . . . . .	-	81	159	161	155	150	150	147	150	154	90
— pultost . . . . .	-	85	112	109	110	118	114	112	113	114	34
Egg, friske, norske . . . . .	-	130	168	184	201	234	263	300	273	210	62

<sup>1</sup> Beregnet pris.

Tabell 2 (forts.). Priser i småsalg i gjennomsnitt for endel av Rikets byer fra juni 1929 til jan. 1930, sammenlignet med juli 1914.

Varesort.	Mengde- enhet.	Juli 1914.	Juni 1929.	Juli 1929.	Aug. 1929.	Sept. 1929.	Okt. 1929.	Nov. 1929.	Desbr. 1929.	Jan. 1930.	Stig- ning fra juli 1914 til jan. 1930.
		Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	ct.
Hvetemel, amerikansk . . .	Kg.	31	38	39	43	43	43	42	42	41	32
Rugmel, norsk . . . . .	-	20	36	36	38	38	38	37	37	36	80
Byggmel, norsk, 65 pct. . .	-	-	38	38	40	40	39	39	38	35	-
Havremel, norsk, 65 pct. . .	-	-	61	62	63	62	63	62	62	60	-
Potetmel . . . . .	-	47	67	67	68	69	69	69	68	67	43
Rugbrød . . . . .	-	23	40	40	42	43	43	42	41	41	78
Hveteloff (vannloff) . . . .	-	<sup>1</sup> 43	78	78	81	81	81	81	80	80	86
Bønner, brune . . . . .	-	<sup>1</sup> 47	93	89	88	86	85	81	78	74	57
Erter, gule . . . . .	-	35	75	76	75	74	73	72	70	69	97
Byggryn, hele, prima . . . .	-	27	41	41	42	41	41	40	40	40	48
Risengryn . . . . .	-	48	79	79	79	79	80	79	78	79	65
Havregryn, norske, pressede	-	34	54	54	53	53	53	52	51	50	47
Poteter, norske {nye {gamle	3 kg.	32	38	38	46	40	36	35	34	35	9
Hodekål . . . . .	Kg.	8	54	-	36	25	22	23	23	25	213
Kaffe, Java, Bali . . . . .	-	274	468	470	472	462	466	456	453	435	59
— Salvador courant . . . .	-	251	416	417	415	411	410	406	403	393	57
— Santos superior . . . . .	-	225	376	375	377	374	371	367	357	350	56
— Rio . . . . .	-	215	340	339	340	339	332	326	322	310	44
Sukker, Raffinade . . . . .	-	58	78	77	78	78	78	78	78	77	23
— Farin . . . . .	-	52	67	67	68	68	67	67	67	67	29
Chokolade, nr. 3, norsk . . .	-	191	300	299	300	299	298	298	297	292	53
Sultanaplommer . . . . .	-	95	124	126	126	131	138	142	146	146	54
Tørrede epler, amerikanske	-	109	283	282	283	283	282	283	280	277	154
Salt, kjøkkensalt . . . . .	-	7	17	17	17	17	17	17	17	16	129
Landsøl . . . . .	<sup>1</sup> / <sub>1</sub> fl.	26	50	50	50	50	50	50	50		
Baiersøl . . . . .	-	34	61	61	61	61	61	61	61		
Pilsenerøl . . . . .	Liter	37	80	80	80	80	80	80	80		
<b>B. Lys og brensel.</b>											
Petroleum, Water white . . .	5-liter	92	128	128	129	128	128	127	128	127	38
— Standard white . . . . .	-	86	121	121	121	121	120	121	121	121	41
Kull, husholdnings- . . . . .	100 kg.	256	372	372	382	382	381	383	386	385	50
Koks, engelsk, nr. 2 . . . . .	Hl.	170	255	254	254	256	253	254	255	255	50
Gassverkskoks nr. 2 . . . . .	-	<sup>1</sup> 146	239	242	242	242	238	234	235	236	62
Granved, hel, 60 cm. lang . .	Mf.	-	2 718	2 702	2 719	2 668	2 637	2 643	2 643	2 641	-
— grovhugget . . . . .	-	1 609	3 014	2 989	2 962	2 876	2 861	2 870	2 845	2 845	77
Bjerkeved, hel, 60 cm. lang .	-	-	3 451	3 405	3 359	3 340	3 337	3 373	3 365	3 383	-
— grovhugget . . . . .	-	<sup>1</sup> 1 932	3 798	3 792	3 872	3 800	3 783	3 794	3 779	3 737	93

<sup>1</sup> Beregnet pris.

## Arbeidsmarkedet i 4de kvartal 1929 og i januar 1930.

Arbeidsledighetsinspektoratets situasjonsrapporter viser følgende overskudd av arbeidssøkende menn og kvinner under ett ved de offentlige arbeidskontorer pr. 15de hver måned fra mai 1929 til februar 1930 og de tilsvarende måneder 1928 og 1929:

	Mai.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Des.	Jan.	Febr.
1928/29	19 252	16 420	15 216	15 684	17 702	20 267	22 695	22 776	22 665	22 604
1929/30	17 205	14 158	12 183	12 352	15 393	18 262	20 113	20 656	21 120	21 090

I disse tall er ikke tatt med nødsarbeidere.

Arbeidskontorenes månedsrapporter viser følgende hovedtall over arbeidsformidlingen for menn for månedene oktober 1929 til januar 1930 og de tilsvarende måneder 1928 og 1929:

	1929/30.				1928/29.			
	Arbeids- søkende.	Ledige plasser.	Over- skudd av arb- søkende.	Arb.søk. pr. 100 ledige plasser.	Arbeids- søkende.	Ledige plasser.	Over- skudd av arb- søkende.	Arb.søk. pr. 100 ledige plasser.
Oktr....	23 229	4 096	19 133	567	24 905	3 708	21 197	672
Novbr. ...	24 140	3 018	21 122	800	25 897	2 749	23 148	942
Desbr....	23 982	2 857	21 125	839	25 412	2 838	22 574	895
Jan. ....	25 456	2 876	22 580	885	27 802	3 172	24 630	876
Pct. nedg. (-) eller opg. (+)								
Okt.-nov.	+ 3.9	÷ 26.3	+ 10.4	+ 41.1	+ 4.0	÷ 25.9	÷ 9.2	+ 40.2
Nov.-des.	÷ 0.7	÷ 5.3	0	+ 4.9	÷ 1.9	+ 3.2	÷ 2.5	÷ 5.0
Des.-jan.	+ 6.1	+ 0.7	+ 6.9	+ 5.5	+ 9.4	+ 11.8	+ 9.1	÷ 2.1

Overskuddet av arbeidssøkende ligger i oktober—desember 1929 og januar 1930 under tallene i de tilsvarende måneder i 1928 og 1929. Men utviklingen har vært litt ugunstigere siste år. Fra oktober 1929 til januar 1930 steg overskuddet 18.0 pct., mot tilsvarende 16.2 pct. året før. Også forholdstallet arbeidssøkende pr. 100 ledige plasser lå i de tre måneder i 1929 lavere enn foregående års tall, men stigningen fra oktober til januar var i 1929/30 56.1 pct., i 1928/29 30.4 pct., og forholdstallet i januar 1930 var endog høiere enn det tilsvarende tall i januar 1929.

Utviklingen var således gunstigere i 1928/29, om enn nivået nu ligger noget lavere.

Som i de foregående oversikter vil man sammenligne nivået nu (desember måned) uttrykt ved tallene for antall arbeidssøkende menn og ledige plasser for menn med tilstanden i de foregående år. Man anfører tallene særskilt for alle kontorer, Oslo og de andre kontorer.

	1920.	1921.	1922.	1923.	1924.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
Alle kontorer	{ Arbeidss. 11 233	30 253	21 190	17 605	16 797	29 157	32 272	30 300	25 412	23 982
	{ Ledige pl. 2 248	2 043	2 315	2 825	2 697	3 204	2 480	2 233	2 838	2 857
Oslo . . .	{ Arbeidss. 2 662	8 096	6 315	5 039	6 170	11 362	12 444	11 225	9 453	9 651
	{ Ledige pl. 763	716	904	1 031	797	1 163	624	739	900	906
De andre kontorer	{ Arbeidss. 8 571	22 157	14 875	12 566	10 627	17 795	19 828	19 075	15 959	14 331
	{ Ledige pl. 1 485	1 327	1 411	1 794	1 900	2 041	1 856	1 494	1 938	1 951

Utviklingen har i den senere tid vært gunstigere ved kontorene utenfor Oslo enn i Oslo. Også desembertallene viser den samme forskjell i utviklingen. Overskuddet av arbeidssøkende er i Oslo steget 2,2 pct. fra desember 1928 til desember 1929, ved kontorene utenfor Oslo er det falt 11,7 pct. Om årsakene til Oslos relativt ugunstige stilling henvises til oversikten for 3. kvartal 1929 i Statistiske Meddelelser nr. 10, 11 og 12 for 1929.

Antallet av arbeidssøkende menn ved månedens utgang for alle kontorer viser følgende utvikling i de viktigste erhvervsgrupper fra oktober 1929 til januar 1930 og de tilsvarende måneder 1928 og 1929:

	1929/30.				1928/29.			
	Okt.	Nov.	Des.	Jan.	Okt.	Nov.	Des.	Jan.
Jordbruk og skogdrift . . .	453	475	491	599	611	670	700	821
Industri og anlegg . . . . .	7 129	7 948	8 393	9 332	8 476	9 312	9 414	10 757
Derav: Metall- og maskinind.	2 020	2 059	2 123	2 316	2 431	2 532	2 326	2 538
Trevareindustri . . .	446	475	536	656	544	643	697	780
Grafisk industri . . .	317	316	352	353	326	333	342	353
Ind. for nærings- og nydelsesmidler . . .	667	895	905	1 011	882	822	791	1 082
Beklædningsindustri	214	243	343	357	374	413	601	667
Bygningsindustri . .	1 060	1 357	1 520	1 810	1 184	1 552	1 645	2 098
Vann, vei- og jern- banebygging . . . . .	1 585	1 737	1 717	1 902	1 762	1 890	1 904	1 939
Landtransport . . . . .	1 837	1 866	1 875	1 955	1 878	1 999	1 945	2 069
Sjøfart . . . . .	3 267	3 543	3 075	3 215	3 935	3 938	3 473	3 331
Handel og forretningsførsel .	1 391	1 410	1 338	1 410	1 351	1 418	1 330	1 316
Ulært arbeide . . . . .	4 804	5 525	5 586	5 802	4 668	5 448	5 369	6 055

I sågodtsom alle erhvervsgrupper har der vært stigning i de arbeidssøkendes antall, hvad der er det vanlige på denne årstid. Innen gruppen sjøfart var der stigning til november, fall til desember og på nytt en mindre stigning til januar. Fra oktober til januar var der et mindre fall. Sammenligner man stigningen oktober til januar 1929/30 og 1928/29 for de enkelte grupper, var den mindre sterk siste år i gruppene jordbruk og skogdrift, beklædningsindustri, bygningsindustri, landtransport og ulært arbeide. Sterkere enn året før var stigningen i gruppene metall- og maskinindustri, trevareindustri, grafisk industri, industri for nærings- og nydelsesmidler, vann-, vei- og jernbanebygging, handel og forretningsførsel (fall foregående år).

I gruppen jordbruk og skogdrift, hovedgruppen industri og anlegg og alle under denne opførte industrigrupper (undtagen grafisk industri, hvor antallet er det samme) og gruppene landtransport, sjøfart og ulært arbeide ligger

januartallene 1930 under de tilsvarende i 1929. Gruppen handel og forretningsførsel har derimot høiere tall i 1930.

Antallet av ledige plasser i månedens løp viser for de store hovedgrupper følgende utvikling i disse måneder :

	1929/30.				1928/29.			
	Okt.	Nov.	Des.	Jan.	Okt.	Nov.	Des.	Jan.
Jordbruk og skogdrift . . . . .	1 264	311	162	269	975	192	93	254
Industri og anlegg . . . . .	794	826	500	595	849	878	684	760
Landtransport . . . . .	345	268	460	256	372	238	214	273
Sjøfart . . . . .	763	681	786	839	480	522	700	611
Handel og forretn.førsel . . . . .	112	131	135	82	85	191	188	96
Ulært arbeide . . . . .	770	772	657	616	911	697	895	873

Gruppene jordbruk og skogdrift og sjøfart viser et høiere antall ledige plasser i 1929/30 enn i 1928/29, gruppene industri og anlegg, handel og forretningsførsel og ulært arbeide viser lavere tall, de to siste grupper med undtagelse av henholdsvis månedene oktober og november.

For kvinner gir arbeidskontorenes månedsrapporter følgende tall for overskuddet av arbeidssøkende og forholdstallet arbeidssøkende pr. 100 ledige plasser for månedene oktober til januar 1929/30 og 1928/29:

	1929.		1928.	
	Overskudd av arbeids-søkende.	Arbeidssøk. pr. 100 ledige plasser.	Overskudd av arbeids-søkende.	Arbeidssøk. pr. 100 ledige plasser.
Oktober . . . . .	2 958	163	3 908	209
November . . . . .	3 313	206	3 731	228
Desember . . . . .	2 754	185	3 139	210
Januar . . . . .	3 437	211	3 608	206
Pct. stigning (+) eller fall (÷)				
	Okt.—nov.	+ 26.4	÷ 4.5	+ 9.1
	Nov.—des.	÷ 16.9	÷ 10.2	÷ 7.9
	Des.—jan.	+ 24.8	+ 14.1	÷ 1.9

Alle tall med undtagelse av forholdstallet for januar viser et lavere nivå enn året før. Utviklingen i disse måneder bedømt etter bevegelsen i overskuddet har dog vært adskillig ugunstigere siste år

I de viktigste erhvervsgrupper var antallet av arbeidssøkende kvinner ved månedens utgang følgende :

	1929/30.				1928/29.			
	Okt.	Nov.	Des.	Jan.	Okt.	Nov.	Des.	Jan.
Jordbruk . . . . .	88	120	114	99	121	129	119	99
Hotell- og kafedrift . . . . .	188	196	130	152	167	162	125	135
Tjenestepiker . . . . .	1 186	909	615	900	1 346	1 104	773	800
Vask og rengjøring. . . . .	542	555	455	415	549	617	477	421
Industri i alt . . . . .	553	820	980	1 089	897	884	1 018	1 439
Handel og forretn.førsel . . . . .	838	817	637	899	849	821	625	875

I gruppen industri ligger tallene i 1929/30 adskillig lavere enn foregående år. Også gruppene tjenestepiker og vask og rengjøring viser gjennomgående lavere tall. I de øvrige grupper er forskjellen mellom de to år forholdsvis ubetydelig.

I de forskjellige deler av landet stiller antallet av arbeidssøkende menn og kvinner ved månedens utgang sig således i månedene oktober til januar 1929/30 og 1928/29:

		1929/30.				1928/29.			
		Okt.	Nov.	Des.	Jan.	Okt.	Nov.	Des.	Jan.
Menn:	I alt	19 387	21 267	21 265	22 788	21 414	23 350	22 755	24 835
	Østlandet	12 109	12 770	13 378	14 701	12 610	14 108	13 884	15 709
	Sørlandet	381	421	376	542	335	390	451	651
	Vestlandet	4 279	4 900	4 407	4 436	5 249	5 291	4 729	4 892
	Trøndelagen	1 113	1 364	1 394	1 429	1 321	1 562	1 706	1 740
Kvinner:	I alt	1 505	1 812	1 710	1 680	1 899	1 999	1 985	1 843
	Østlandet	3 796	3 804	3 266	3 999	4 364	4 126	3 501	4 143
	Sørlandet	2 578	2 401	2 046	2 628	2 784	2 748	2 387	2 684
	Vestlandet	53	60	44	105	54	63	55	95
	Trøndelagen	818	1 031	900	1 034	1 173	970	775	1 063
	Nord-Norge	171	134	146	119	149	176	141	182
	Nord-Norge	176	178	130	113	204	169	143	119

For menn ligger antallet av arbeidssøkende i de enkelte måneder under foregående års tall undtagen på Sørlandet i oktober og november. Også for kvinner ligger tallene i disse måneder gjennomgående under foregående års tall undtagen på Vestlandet i november og desember, i Trøndelagen i oktober og desember og i Nord-Norge i november. Tallene for Sørlandet er for små til å bygge på.

Tabell 1. Den offentlige arbeidsformidling. November 1929.

Landsdeler og større kontorer.	Menn.					Kvinner.				
	Arbeids- søkende.		Ledige plasser.		Besatte plasser.	Arbeids- søkende.		Ledige plasser.		Besatte plasser.
	I alt.	Ved månedens utgang. <sup>1</sup>	I alt.	Ved månedens utgang. <sup>1</sup>		I alt.	Ved månedens utgang. <sup>1</sup>	I alt.	Ved månedens utgang. <sup>1</sup>	
<b>November 1929. Tils.</b>	<b>24 140</b>	<b>21 267</b>	<b>3 018</b>	<b>140</b>	<b>2 878</b>	<b>6 434</b>	<b>3 804</b>	<b>3 121</b>	<b>492</b>	<b>2 62</b>
Østlandet	14 512	12 770	1 864	120	1 744	4 162	2 401	2 090	330	1 76
Derav: Oslo	9 870	8 728	1 219	79	1 140	3 010	1 634	1 602	226	1 37
Drammen	398	282	116	-	116	66	4	64	2	6
Fredrikstad	692	661	30	-	30	159	100	65	6	5
Skien	286	260	25	-	25	80	39	46	5	4
Sørlandet	549	421	136	3	133	92	60	46	14	5
Derav: Kristiansand	333	286	47	-	47	85	60	35	10	5
Vestlandet	5 590	4 900	693	4	689	1 650	1 031	719	100	61
Derav: Stavanger	1 598	1 472	127	1	126	730	567	170	7	16
Haugesund	385	338	50	3	47	275	113	174	12	16
Bergen	1 785	1 613	173	-	173	485	265	299	79	25
Trøndelagen	1 428	1 364	66	2	64	272	134	167	29	15
Derav: Trondhjem	1 255	1 193	64	2	62	266	128	167	29	15
Nord-Norge	2 061	1 812	259	11	248	258	178	99	19	5
Derav: Narvik	766	676	90	-	90	99	74	28	3	5
Kirkenes	344	260	95	11	84	34	22	18	6	1

(Forts.)

Tabell 1 (forts.). Den offentlige arbeidsformidling. Desember 1929 og januar 1930.

Landsdeler og større kontorer.	Menn.					Kvinner.				
	Arbeids- søkende.		Ledige plasser.		Besatte plasser	Arbeids- søkende.		Ledige plasser.		Besatte plasser.
	I alt.	Ved månedens utgang. <sup>1</sup>	I alt.	Ved månedens utgang. <sup>1</sup>		I alt.	Ved månedens utgang. <sup>1</sup>	I alt.	Ved månedens utgang.	
<b>Desember 1929. Tils.</b>	<b>23 982</b>	<b>21 265</b>	<b>2 857</b>	<b>130</b>	<b>2 727</b>	<b>6 005</b>	<b>3 266</b>	<b>3 251</b>	<b>513</b>	<b>2 738</b>
Østlandet . . . . .	14 706	13 378	1 409	72	1 337	3 881	2 046	2 139	304	1 835
Derav: Oslo . . . . .	9 651	8 796	906	43	863	3 035	1 452	1 792	207	1 585
Drammen . . . . .	526	407	120	-	120	48	4	50	6	44
Fredrikstad . . . . .	754	721	31	-	31	165	137	40	13	27
Skien . . . . .	367	349	20	-	20	23	-	23	-	23
Sørlandet . . . . .	517	376	146	4	142	74	44	38	8	30
Derav: Kristiansand . . . . .	317	233	84	-	84	71	43	35	7	28
Vestlandet . . . . .	5 111	4 407	728	24	704	1 564	900	812	148	664
Derav: Stavanger . . . . .	1 586	1 451	137	3	134	716	548	185	16	169
Haugesund . . . . .	323	233	100	10	90	229	93	156	21	135
Bergen . . . . .	1 521	1 264	258	1	257	480	164	415	99	316
Trøndelagen . . . . .	1 456	1 394	64	2	62	280	146	163	30	133
Derav: Trondhjem . . . . .	1 289	1 234	57	2	55	274	142	161	30	131
Nord-Norge . . . . .	2 192	1 710	510	28	482	206	130	99	23	76
Derav: Narvik . . . . .	698	635	63	-	63	73	53	33	13	20
Kirkenes . . . . .	443	111	356	24	332	33	8	27	2	25
<b>Januar 1930. Tils.</b>	<b>25 456</b>	<b>22 788</b>	<b>2 876</b>	<b>203</b>	<b>2 673</b>	<b>6 520</b>	<b>3 999</b>	<b>3 083</b>	<b>557</b>	<b>2 526</b>
Østlandet . . . . .	16 143	14 701	1 541	99	1 442	4 325	2 628	2 057	360	1 697
Derav: Oslo . . . . .	10 688	9 713	1 049	72	977	3 414	2 052	1 617	253	1 364
Drammen . . . . .	555	440	115	-	115	54	3	53	2	51
Fredrikstad . . . . .	833	791	41	-	41	162	106	66	10	56
Skien . . . . .	361	346	16	1	15	65	32	36	3	33
Sørlandet . . . . .	646	542	109	-	109	134	105	55	26	29
Derav: Kristiansand . . . . .	325	298	31	-	31	122	100	44	22	22
Vestlandet . . . . .	5 156	4 436	795	72	723	1 638	1 034	738	130	608
Derav: Stavanger . . . . .	1 710	1 597	118	6	112	724	568	181	25	156
Haugesund . . . . .	356	266	134	40	94	247	107	182	42	140
Bergen . . . . .	1 776	1 495	294	14	280	532	289	287	40	247
Trøndelagen . . . . .	1 485	1 429	60	4	56	264	119	176	31	145
Derav: Trondhjem . . . . .	1 319	1 265	58	4	54	260	115	176	31	145
Nord-Norge . . . . .	2 026	1 680	371	28	343	159	113	57	10	47
Derav: Narvik . . . . .	645	578	71	3	68	75	57	19	1	18
Kirkenes . . . . .	256	137	123	6	117	4	4	2	1	1



Tabell 2. Den offentlige arbeidsformidling. — Virksomheten i november 1929, fordelt etter erhvervsgrupper.

Erhvervsgrupper.	Menn.						Kvinner.					
	Arbeids-søkende.		Ledige plasser.		Ansatte arbeidere.	Besatte plasser.	Arbeids-søkende.		Ledige plasser.		Ansatte arbeidere.	Besatte plasser.
	I alt.	Ved månedens utgang. <sup>1</sup>	I alt.	Ved månedens utgang. <sup>1</sup>			I alt.	Ved månedens utgang. <sup>1</sup>	I alt.	Ved månedens utgang. <sup>1</sup>		
1. Immaterielt erhverv . . . . .	143	136	10	3	7	7	347	75	278	7	272	2
2. Jordbruk og skogdrift. . . . .	731	475	311	26	256	285	238	120	176	64	118	1
3. Fiskeri. . . . .	144	128	6	-	16	6	-	-	-	-	-	-
4. Jord-, sten- og cementindustri. . . . .	482	443	41	4	39	37	-	-	-	-	-	-
5. Metall- og maskinindustri. . . . .	2 254	2 059	179	6	195	173	33	31	-	-	-	2
6. Skipsbyggingsindustri. . . . .	172	153	12	-	19	12	4	4	-	-	-	-
7. Betjening av kraftmaskiner til lands . . . . .	62	54	8	-	8	8	-	-	-	-	-	-
8. Trevareindustri. . . . .	521	475	31	3	46	28	-	-	-	-	-	-
9. Bygningsindustri:												
a. Snekkere og tømmermenn . . . . .	612	481	130	4	131	126	-	-	-	-	-	-
b. Murere og murarbeidere . . . . .	406	354	47	1	52	46	-	-	-	-	-	-
c. Andre . . . . .	565	522	44	2	43	42	-	-	-	-	-	-
10. Papir- og tremasseindustri . . . . .	73	67	6	-	6	6	71	55	18	2	16	1
11. Grafisk industri . . . . .	340	316	21	1	24	20	69	64	17	1	5	1
12. Beklædningsindustri . . . . .	257	243	9	2	14	7	163	101	75	9	62	6
13. Tekstilindustri . . . . .	21	20	-	-	1	-	16	16	1	-	-	-
14. Industri i lær, horn, hår og gummi . . . . .	56	54	3	-	2	3	2	2	-	-	-	-
15. Elektrokjemisk og annen kjemisk industri . . . . .	68	66	34	-	2	34	6	6	-	-	-	-
16. Industri for nærings- og nytelsesmidler . . . . .	920	895	14	3	25	11	572	541	11	-	31	1
Sum 4—16: Industri . . . . .	6 809	6 202	579	26	607	553	936	820	122	12	116	11
17. Handel og forretningsførsel:												
a. Kontorfunksjonærer . . . . .	626	544	95	19	82	76	401	327	66	1	74	6
b. Butikk- og lagerfunksjonærer . . . . .	384	357	23	1	27	22	650	477	202	24	173	17
c. Arbeidere ved handel . . . . .	540	509	13	1	31	12	15	13	-	-	2	-
18. Landtransport . . . . .	2 114	1 866	268	15	248	253	177	139	26	-	38	2
19. Vanntransport:												
a. Dekksfolk . . . . .	1 612	1 319	281	12	293	269	-	-	-	-	-	-
b. Maskinbetjening. . . . .	1 869	1 572	274	22	297	252	-	-	-	-	-	-
c. Andre . . . . .	746	652	126	11	94	115	5	5	3	2	-	-
20. Hotell-, kafé- og restaurasjonsdrift . . . . .	145	137	9	-	8	9	340	196	180	17	144	16
21. Huslig arbeide:												
a. Tjenere. . . . .	-	-	-	-	-	-	1 800	909	1 211	359	891	85
b. Vask og rengjøring . . . . .	-	-	-	-	-	-	1 336	555	843	6	781	83
22. Vann-, vei- og jernbanebygging. . . . .	2 053	1 737	247	1	316	246	-	-	-	-	-	-
23. Bergverksindustri . . . . .	14	9	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-
24. Ulært arbeide . . . . .	6 097	5 525	772	3	572	769	166	157	8	-	9	-
25. Barn (ukonfirmerte) . . . . .	113	99	4	-	14	4	23	11	6	-	12	-
Tilsammen	24 140	21 267	3 018	140	2 873	2 878	6 434	3 804	3 121	492	2 630	2 62

<sup>1</sup> Arbeidssøkende (ledige plasser) i månedens løp flere enn ansatte (besatte plasser).

Tabell 3. Den offentlige arbeidsformidling. — Virksomheten i desember 1929, fordelt efter erhvervsgrupper.

Erhvervsgrupper.	Menn.						Kvinner.					
	Arbeids- søkende.		Ledige plasser.		Ansatte arbeidere	Besatte plasser.	Arbeids- søkende.		Ledige plasser.		Ansatte arbeidere.	Besatte plasser.
	I alt.	Ved måne- dens ut- gang. <sup>1</sup>	I alt.	Ved måne- dens ut- gang. <sup>1</sup>			I alt.	Ved måne- dens ut- gang. <sup>1</sup>	I alt.	Ved måne- dens ut- gang. <sup>1</sup>		
1. Immaterielt erhverv . . . . .	167	147	39	1	20	38	407	73	333	-	334	333
2. Jordbruk og skogdrift . . . . .	644	491	162	21	153	141	153	114	68	38	39	30
3. Fiskeri . . . . .	176	130	113	8	46	105	-	-	-	-	-	-
4. Jord-, sten- og cementindustri . . . . .	494	464	30	3	30	27	-	-	-	-	-	-
5. Metall- og maskinindustri . . . . .	2 239	2 123	99	2	116	97	43	43	-	-	-	-
6. Skibsbyggingsindustri . . . . .	160	146	12	-	14	12	-	-	-	-	-	-
7. Betjening av kraftmaskiner til lands . . . . .	57	44	7	-	13	7	-	-	-	-	-	-
8. Trevareindustri . . . . .	583	536	41	3	47	38	-	-	-	-	-	-
9. Bygningsindustri :												
a. Snekkere og tømmermenn . . . . .	567	497	58	-	70	58	-	-	-	-	-	-
b. Murere og murarbeidere . . . . .	478	449	19	-	29	19	-	-	-	-	-	-
c. Andre . . . . .	604	574	27	-	30	27	-	-	-	-	-	-
10. Papir- og tremasseindustri . . . . .	73	63	9	-	10	9	79	71	12	2	8	10
1. Grafisk industri . . . . .	356	352	5	-	4	5	75	70	8	-	5	8
2. Beklædningsindustri . . . . .	351	343	15	1	8	14	254	203	44	6	51	38
3. Tekstilindustri . . . . .	23	23	-	-	-	-	26	18	-	-	8	-
4. Industri i lær, horn, hår og gummi	77	76	2	-	1	2	8	8	-	-	-	-
5. Elektrokjemisk og annen kjemisk industri . . . . .	77	76	4	-	1	4	-	-	-	-	-	-
6. Industri for nærings- og nytelses- midler . . . . .	958	905	28	-	53	28	618	567	14	1	51	13
Sum 4—16: Industri . . . . .	7 097	6 672	356	9	426	347	1 103	980	78	9	123	69
7. Handel og forretningsførsel.												
a. Kontorfunksjonærer . . . . .	598	522	86	17	76	69	388	260	98	6	128	92
b. Butikk- og lagerfunksjonærer	382	343	34	1	39	33	545	367	218	11	178	207
c. Arbeidere ved handel . . . . .	499	473	15	2	26	13	11	10	2	-	1	2
8. Landtransport . . . . .	2 175	1 875	460	20	300	440	156	119	34	1	37	33
9. Vanntransport :												
a. Dekksfolk . . . . .	1 484	1 119	373	9	365	364	-	-	-	-	-	-
b. Maskinbetjening . . . . .	1 711	1 355	306	28	356	278	-	-	-	-	-	-
c. Andre . . . . .	710	601	107	7	109	100	3	2	1	1	1	-
10. Hotell-, kafé- og restaurasjonsdrift	143	140	3	-	3	3	306	130	167	19	176	148
1. Huslig arbeide :												
a. Tjenere . . . . .	-	-	-	-	-	-	1 171	615	966	409	556	557
b. Vask og rengjøring . . . . .	8	8	1	-	-	-	1 593	455	1 276	19	1 138	1 257
2. Vann-, vei- og jernbanebygging . . . . .	1 949	1 717	144	-	232	144	-	-	-	-	-	-
3. Bergverksindustri . . . . .	8	5	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
4. Ulært arbeide . . . . .	6 138	5 586	657	7	552	650	158	134	10	-	24	10
5. Barn (ukonfirmerte) . . . . .	93	82	1	-	11	1	11	7	-	-	4	-
Tilsammen	23 982	21 265	2 857	130	2 717	2 727	6 005	3 266	3 251	513	2 739	2 738

<sup>1</sup> Arbeidssøkende (ledige plasser) i månedens løp flere enn ansatte (besatte plasser).

Tabell 4. Den offentlige arbeidsformidling. — Virksomheten i januar 1930, fordelt etter erhvervsgrupper.

Erhvervsgrupper.	Menn.						Kvinner.					
	Arbeids-søkende.		Ledige plasser.		Ansatte arbeidere.	Besatte plasser.	Arbeids-søkende.		Ledige plasser.		Ansatte arbeidere.	Besatte plasser.
	I alt.	Ved månedens utgang. <sup>1</sup>	I alt.	Ved månedens utgang. <sup>1</sup>			I alt.	Ved månedens utgang. <sup>1</sup>	I alt.	Ved månedens utgang. <sup>1</sup>		
1. Immaterielt erhverv . . . . .	155	144	17	-	11	17	388	80	306	1	308	305
2. Jordbruk og skogdrift . . . . .	832	599	269	31	233	238	172	99	165	87	73	78
3. Fiskeri . . . . .	196	124	189	36	72	153	-	-	-	-	-	-
4. Jord-, sten- og cementindustri . . . . .	468	442	22	3	26	19	-	-	-	-	-	-
5. Metall- og maskindustri . . . . .	2 470	2 316	152	13	154	139	32	32	-	-	-	-
6. Skibsbyggingsindustri . . . . .	158	148	14	-	10	14	9	9	-	-	-	-
7. Betjen. av kraftmaskiner til lands . . . . .	47	40	5	-	7	5	-	-	-	-	-	-
8. Trevareindustri . . . . .	705	656	29	2	49	27	1	-	-	-	1	-
9. Bygningsindustri :												
a. Snekkere og tømmermenn . . . . .	640	579	54	-	61	54	-	-	-	-	-	-
b. Murere og murarbeidere . . . . .	631	579	45	-	52	45	-	-	-	-	-	-
c. Andre . . . . .	672	652	15	-	20	15	-	-	-	-	-	-
10. Papir- og tremasseindustri . . . . .	93	90	2	-	3	2	142	127	14	-	15	14
11. Grafisk industri . . . . .	366	353	13	1	13	12	112	102	11	2	10	9
12. Beklædningsindustri . . . . .	369	357	5	2	12	3	272	221	62	7	51	55
13. Tekstilindustri . . . . .	22	22	-	-	-	-	40	34	3	-	6	3
14. Industri i lær, horn, hår og gummi . . . . .	101	99	-	-	2	-	13	13	-	-	-	-
15. Elektrokjemisk og annen kjemisk industri . . . . .	81	81	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-
16. Industri for nærings- og nydelsesmidler . . . . .	1 035	1 011	18	3	24	15	582	546	20	1	36	19
Sum 4—16: Industri . . . . .	7 858	7 425	374	24	433	350	1 208	1 089	110	10	119	100
17. Handel og forretningsførsel :												
a. Kontorfunksjonærer . . . . .	556	496	61	9	60	52	664	550	122	11	114	111
b. Butikk- og lagerfunksjonærer . . . . .	398	382	14	1	16	13	356	329	16	-	27	16
c. Arbeidere ved handel . . . . .	557	532	7	3	25	4	21	20	2	-	1	2
18. Landtransport . . . . .	2 193	1 955	256	14	238	242	238	197	25	2	41	23
19. Vanntransport :												
a. Dekksfolk . . . . .	1 510	1 165	353	19	345	334	-	-	-	-	-	-
b. Maskinbetjening . . . . .	1 828	1 471	357	34	357	323	-	-	-	-	-	-
c. Andre . . . . .	698	579	129	10	119	119	8	5	2	-	3	2
20. Hotell-, kafé- og restaurasjonsdrift . . . . .	146	137	11	-	9	11	325	152	218	20	173	198
21. Huslig arbeide :												
a. Tjenere . . . . .	-	-	-	-	-	-	1 712	900	1 224	426	812	798
b. Vask og rengjøring . . . . .	-	-	-	-	-	-	1 252	415	876	-	837	876
22. Vann-, vei- og jernbanebygging . . . . .	2 149	1 902	221	-	247	221	-	-	-	-	-	-
23. Bergverksindustri . . . . .	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24. Ulært arbeide . . . . .	6 298	5 802	616	22	496	594	169	160	16	-	9	16
25. Barn (ukonfirmerte) . . . . .	77	70	2	-	7	2	7	3	1	-	4	1
Tilsammen	25 456	22 788	2 876	203	2 668	2 673	6 520	3 999	3 083	557	2 521	2 526

<sup>1</sup> Arbeidssøkende (ledige plasser) i månedens løp flere enn ansatte (besatte plasser).

### Korrespondanse og inntekt ved den norske Rikstelegraf og Rikstelefon i 1928 og 1929.

	Jan.	Febr.	Mars	April.	Mai.	Juni.	Juli.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Des.
<b>1928.</b>												
Antall telegr. (i 1000)												
til innlandet . . .	170.3	188.3	220.8	194.8	261.7	220.3	204.4	205.5	207.5	210.9	197.1	271.2
til utlandet . . .	71.9	71.2	78.0	65.8	75.1	74.9	71.6	78.7	73.6	81.2	73.6	72.1
fra utlandet . . .	82.6	81.7	89.1	75.9	88.5	87.3	84.6	92.6	85.9	95.1	86.7	82.4
Tils.	324.8	341.2	387.9	336.5	425.3	382.5	360.6	376.8	367.0	387.2	357.4	425.7
Antall telefonsamtaler (i 1000) . .	1 044.9	1 016.8	1 142.3	1 032.5	1 184.2	1 212.9	1 240.7	1 218.1	1 099.5	1 181.6	1 077.3	1 049.8
Inntekter (i 1000 kr.)												
Stasj. bruttoinntekt	3 480.2	2 161.8	2 353.7	3 839.0	2 492.0	2 361.5	3 429.3	2 250.8	2 202.3	4 098.6	2 273.4	2 327.9
Herav Oslo telefon	564.0	406.7	471.9	1 245.9	657.3	567.6	562.4	487.9	431.4	1 334.3	636.9	553.1
Nettoinntekt . . .	3 235.2	1 975.8	2 242.1	3 739.0	2 382.0	2 459.5	3 283.3	2 105.8	2 154.9	3 993.6	2 170.4	2 218.0
<b>1929.</b>												
Antall telegr. (i 1000)												
til innlandet . . .	174.1	193.9	204.3	204.0	258.0	212.0	217.3	210.0	202.9	223.5	212.8	262.5
til utlandet . . .	79.4	73.6	76.4	77.7	74.5	76.1	76.2	79.0	75.4	81.4	74.1	75.3
fra utlandet . . .	88.1	83.9	88.9	87.4	89.6	85.5	86.8	89.5	85.8	92.2	85.1	88.5
Tils.	341.6	351.4	369.6	369.1	422.1	373.6	380.3	378.5	364.1	397.1	372.0	426.3
Antall telefonsamtaler (i 1000) . .	1 094.1	1 030.6	1 114.1	1 143.3	1 189.6	1 216.6	1 333.8	1 285.0	1 131.8	1 203.6	1 095.0	1 089.4
Inntekter (i 1000 kr.)												
Stasj. bruttoinntekt	3 586.6	2 208.9	2 316.1	4 101.7	2 484.2	2 357.8	3 434.9	2 253.1	2 216.5	3 996.2	2 292.5	2 353.9
Herav Oslo telefon	602.2	428.6	482.2	1 371.2	698.0	590.4	587.8	481.1	465.5	1 311.4	657.1	575.3
Nettoinntekt . . .	3 355.6	1 954.9	2 238.3	3 953.7	2 374.2	2 595.1	3 257.9	2 082.1	2 155.9	3 834.2	2 147.5	2 442.2

### Postvesenets inntekter i 1928 og 1929.

	1928.				1929.			
	1. kv.	2. kv.	3. kv.	4. kv.	1. kv.	2. kv.	3. kv.	4. kv.
Portoinntekter . .	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.
Andre inntekter <sup>1</sup> .	8 228.7	7 624.1	7 766.8	9 097.1	8 050.7	7 830.4	7 821.3	8 905.6
Tilsammen	8 191.0	7 330.9	7 987.7	9 143.1	8 139.0	7 301.2	7 104.6	8 120.4
	8 419.7	7 955.0	7 865.5	9 240.2	8 189.7	8 131.6	7 925.9	9 026.0

<sup>1</sup> Leieinntekter og forskjellige inntekter.

### Tilvirkning av øl i 1928 og 1929 i forskjellige klasser.

### Tilvirkning av brennevin, gjærspiritus og etyleter i 1928 og 1929.

Måneder.	Inntil 2.50 volumpct. alkohol.		Fra 2.50—4.75 volumpct. alkohol.		Fra 4.75—7.00 volumpct. alkohol.		Almindelig brennevin.		Gjærspiritus.		Etyleter.	
	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.
	Hl.	Hl.	Hl.	Hl.	Hl.	Hl.	L ter à 10 pct.	Liter à 100 pct.	Liter à 100 pct.	Liter à 100 pct.	Liter à 100 pct.	Liter à 100 pct.
Januar . . . . .	575	713	22 029	25 544	6 088	6 724	2 157	398 951	24 558	32 946	2 751	4 564
Februar . . . . .	588	777	20 826	25 519	6 097	7 063	347 749	160 665	29 320	20 263	2 638	3 062
Mars . . . . .	972	994	32 578	30 639	8 562	8 511	106 824	80 437	25 487	21 830	3 360	3 983
April . . . . .	964	1 062	28 996	31 767	8 059	8 117	9 901	40 425	37 086	30 452	3 440	1 930
Mai . . . . .	1 603	1 890	39 366	41 672	9 392	9 822	0	0	37 651	33 140	2 571	-
Juni . . . . .	1 522	1 563	41 542	40 309	9 602	9 616	0	0	36 830	49 403	0	-
Juli . . . . .	1 691	1 490	49 546	42 220	10 142	9 338	0	0	31 583	7 498	0	-
August . . . . .	1 017	1 269	39 592	41 447	9 220	9 164	0	0	46 783	17 247	0	-
September . . . . .	884	886	33 208	32 812	8 033	7 908	6 874	0	30 380	15 269	0	-
Oktober . . . . .	801	782	29 740	29 412	7 851	7 705	453 641	284 311	29 067	36 671	1 975	8 525
November . . . . .	723	727	26 030	25 455	7 486	6 774	707 410	597 113	29 313	24 541	4 272	3 699
Desember . . . . .	765	804	34 798	34 817	8 928	8 902	720 450	632 135	34 733	22 431	4 237	3 746
I alt	12 105	12 957	398 251	401 613	99 460	99 644	2 955 006	2 194 037	392 791	311 691	25 244	24 509

## II. Meddelelser og spesialartikler.

### Månedssrapporter vedrørende meieridriften i 1929.

På samme måte som for årene 1925—28 har man også for året 1929 gjort et sammendrag av de månedlige rapporter som innsendes til det Statistiske Centralbyrå over melkemengde og produksjon m. v. ved meierier med selvstendig drift. I årets løp er der for hver måned sendt ut et sammendrag for de innsendte rapporter.

I 1929 har man innhentet månedssrapporter i samme utstrekning som i 1928. Der er dog tatt med nye meierier som har begynt drift i året. Man har derfor gjennomsnittlig 234 rapporter hver måned i 1929 mot 231 i 1928. Mange meierier har driftsstans i setertiden. Der blir derfor færre rapporter enn vanlig i denne tid, særlig da i månedene juli—september.

Dessverre er der mange meierier som sender rapportene så sent at de ikke kommer med i de offentliggjorte månedlige sammendrag. For imidlertid å få et så fullstendig sammendrag som mulig for hele året har man til denne oversikt også tatt med de til den enkelte måned for sent innkomne rapporter. Denne oversikt omfatter derfor alle meierier som gir månedssrapporter. For 1929 var dette i alt 260 meierier med selvstendig drift. Hertil kommer så de tilsluttede underavdelinger og mottagelsesstasjoner. I virkeligheten omfatter månedssrapportene derfor ca. 440 å 450 meierier, svarende til 69 å 70 pct. av alle meierier. Rapportene omfatter dog en forholdsvis større andel av melkemengde og produksjon.

Ved dette sammendrag, som omfatter de samme meierier fra måned til måned, opnår man at også de absolutte tall direkte kan sammenlignes fra måned til måned. Forskjellen i antall rapporter de enkelte måneder skyldes stans på grunn av seterdriften eller andre tilfeldige årsaker. Da de nye meierier er tatt med, vil oppgavene også vise den virkelige utvikling fra tid til annen.

For å vise utviklingen fra 1927 til 1928 har man tidligere summert årsoppgavene for 1927 for de samme meierier som månedssrapportene i 1928 omfatter. Følgende oppgave viser således melkemengde og produksjon for de tre siste år. Nye meierier er dog tatt med. Derved vil oppgaven vise bevegelsene i meieridriften.

År.	Innveiet melkemengde.	Produsert:			
		Smør.	Magerost.	Fetost.	Mysost.
	Kg.	Kg.	K	Kg.	Kg.
1927 . . . . .	309 740 866	2 761 463	3 919 253	4 382 582	5 874 839
1928 . . . . .	314 141 423	2 794 961	3 644 350	4 648 589	5 931 696
1929 . . . . .	328 129 668	3 302 000	3 848 737	4 548 542	5 699 427

Opgaven for 1928 omfatter 86.5 pct. av den innveiede melkemengde ved alle rikets meierier og ysterier (kondenseringsfabrikkene undtatt). I 1927 var prosenten 87.6.

For smørproduksjonen var procenten i 1928 84.7 (i 1927 85.1), for fet-ost 91.3 (i 1927 92.5), for magerost 96.0 (i 1927 96.1) og for mysost 94.4 (i 1927 92.9).

Sett i forhold til de samme måneder i 1928 viser den innveiede melkemengde de 7 første måneder i 1929 til dels en meget betydelig stigning. I januar således til 111 pct., i april til 120 pct. og i mai til 109 pct. I de øvrige måneder var stigningen 3 à 4 pct. Fra august og resten av året er så melkemengden i 1929 mindre enn i de tilsvarende måneder i 1928. August viser forholdstallet 99. Dette synker så til 90 i oktober, for derefter å stige til 96 i desember. Regnet for hele året ligger den innveiede melkemengde i 1929 4.5 pct. høiere enn i 1928.

Ved 150 meierier og ysterier med helårs drift, og for hvilke der foreligger rapporter for alle måneder, er der i årene 1925 til 1929 innveiet mill. kg. melk:

År.	Januar.	Februar.	Mars.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Septemb. r.	Okt. b. r.	November.	Desember.
1925 . . . . .	17.04	15.82	16.92	18.34	20.02	21.16	18.16	17.05	18.14	17.49	17.25	18.85
1926 . . . . .	19.57	18.27	20.15	19.36	20.38	21.20	19.28	17.61	17.90	16.85	16.93	18.40
1927 . . . . .	18.81	17.87	20.85	20.90	22.69	21.97	21.00	18.92	18.76	17.20	16.15	17.65
1928 . . . . .	19.45	19.04	20.47	19.59	21.92	22.53	21.59	18.87	18.29	19.52	18.76	20.08
1929 . . . . .	21.82	19.87	21.10	23.43	24.04	23.82	22.38	18.69	17.90	17.81	17.59	19.60

I alt for 1925 216.24 mill. kg., i 1926 225.95 mill. kg., i 1927 232.77 mill. kg., i 1928 240.11 mill. kg. og i 1929 248.05 mill. kg. Stigningen fra år til annet utgjør henholdsvis 4.5, 3.0, 3.2 og 3.3 pct. av foregående års melkemengde.

Mengden av tilbakesendt skummet melk er steget 17.4 pct. fra 1928 til 1929, og for tilbakesendt myse er stigningen 11.6 pct.

Smørproduksjonen var betydelig større i 1929 enn i 1928. Forskjellen var særlig stor i første halvår. I månedene januar, februar, april og mai var den således fra 43 til 55 pct. høiere enn for de tilsvarende måneder i 1928. For de 4 siste måneder av året var smørproduksjonen adskillig under produksjonen i 1928.

Ostlagerne, som ved årets begynnelse må betegnes som velfylte, steg for de viktigste ostsorters vedkommende meget sterkt utover i første halvdel av året. I juni og juli var derfor lagerne blitt større enn nogen gang tidligere. Dette gjorde sig særlig gjeldende for goudaost, halvfet nøkkelost og blandet geitmysost. Men også for de øvrige ostsorter var der jevn stigning av lagerbeholdningene.

Fra august foregikk der så en sterkt nedgang i lagerbeholdningene. Ved årets utgang var derfor lagerne for alle sorter, undtagen schweizerost, betydelig mindre enn ved årets begynnelse.

På grunnlag av månedsrapportenes opgaver har man i følgende tabell oppgitt den procentvise andel av produksjonen for de viktigste ostsorters ved-

	Schweizer- ost.	Gouda- og edamerost.		Nøkkelost.			Pultost.	Kasein.	Blandet geitmysost.	Halvfet fløtemysost.	Mysost.
		Helfet.	Halv- fet.	Halv- fet.	Kvart- fet.	Mager.					
1925.....	3.5	30.7	8.1	12.6	10.4	12.9	10.9	6.1	30.5	5.1	45.8
1926.....	4.7	27.9	8.7	7.8	9.5	15.5	11.4	9.3	33.7	6.5	45.1
1927.....	4.4	26.1	8.3	11.9	9.1	12.0	10.2	14.3	39.7	8.1	38.6
1928.....	4.3	29.0	8.3	12.4	9.3	10.9	9.2	11.9	38.9	9.2	38.6
1929.....	4.3	28.5	8.7	10.9	8.4	10.4	9.3	15.4	43.1	9.3	33.3

De mest fremtredende trekk som denne opgaverekke viser er først den sterke omlegning i produksjonen som fant sted fra 1925 til 1926 med nedgang for fetost og økning for magerost (og smør). Opgavene viser også at man i de senere år mere og mere nærmer sig samme forhold for sammensetning av produksjonen som der var i 1925. For 1929 er der dog atter en liten endring i dette forhold. For magerostens vedkommende er der en meget merkbar forskyvning for mager nøkkelost og pultost til mere kasein.

For mysostens vedkommende er der en sterk økning i procenten for blandet geitmysost fra år til år, mens almindelig mysost har en tilsvarende nedgang. Halvfet fløtemysost viser jevn stigning.

Prisene på de forskjellige meieriprodukter har i første halvdel av 1929 hatt et jevnt og sterkt fall. Prisfallet stanset for de fleste sorters vedkommende i juni—juli. Derefter var der igjen almindelig stigning i siste halvdel av året. For smør, schweizerost, halvfet goudaost, kvartfet nøkkelost, gammelost og pultost er der dog igjen nedgang i desember.

Procentvis stiller prisbevegelsen fra januar til desember sig således for årene 1925—1929 (+ opgang, ÷ nedgang):

	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
Smør . . . . .	÷ 33.0 pct.	÷ 6.5 pct.	+ 12.1 pct.	+ 0.7 pct.	+ 6.4 pct.
Schweizerost . . . . .	÷ 21.5 »	÷ 24.9 »	+ 11.6 »	÷ 2.8 »	÷ 10.6 »
Goudaost og edamerost	{ helfet . . . . .	÷ 35.5 »	+ 1.9 »	÷ 6.3 »	÷ 3.1 »
	{ halvfet . . . . .	÷ 38.5 »	÷ 9.2 »	÷ 1.5 »	÷ 0.7 »
	{ helfet . . . . .	÷ 35.2 »	÷ 8.9 »	+ 2.5 »	÷ 6.2 »
Nøkkelost . . . . .	{ halvfet . . . . .	÷ 35.2 »	÷ 25.3 »	+ 10.6 »	÷ 2.1 »
	{ kvartfet . . . . .	÷ 48.3 »	÷ 17.1 »	+ 13.4 »	÷ 3.2 »
	{ mager . . . . .	÷ 51.3 »	÷ 14.5 »	+ 5.5 »	÷ 5.1 »
Gammelost . . . . .	÷ 11.2 »	÷ 25.1 »	+ 11.5 »	+ 9.7 »	+ 2.6 »
Pultost . . . . .	÷ 38.6 »	÷ 26.8 »	÷ 1.5 »	÷ 6.2 »	÷ 1.8 »
Geitmysost, blandet . . . . .	÷ 20.2 »	+ 0.9 »	÷ 12.6 »	÷ 2.2 »	÷ 3.1 »
Fløtemysost	{ helfet . . . . .	÷ 22.3 »	÷ 8.9 »	÷ 8.9 »	÷ 4.9 »
	{ halvfet . . . . .	÷ 38.8 »	+ 7.1 »	÷ 9.6 »	÷ 6.0 »
Mysost . . . . .	÷ 55.3 »	+ 27.7 »	÷ 12.7 »	÷ 4.3 »	+ 9.5 »
Prim . . . . .	÷ 56.1 »	+ 29.5 »	÷ 11.8 »	÷ 6.7 »	+ 12.2 »

Norske Melkeprodusenters Landsforbunds notering for helmelk, som blev nedsatt med 2 øre pr. l. fra 1 januar 1929, har siden vært uforandret hele året.

Der er i 1929 utført 540 tonn smør, 267 tonn mysost og geitmysost og 343 tonn annen ost mot henholdsvis 37, 224 og 196 tonn i 1928. Samtidig er der i 1929 innført 613 tonn smør og 382 tonn ost mot 695 og 496 tonn i 1928.

På de følgende sider meddeles et tabellarisk sammendrag av de for året 1929 bearbejdede månedrappporter.

Månedssrapporter for meierier og ysterier i året 1929.

A. Opgavens antall, innveiet melkemengde m. v.

	Januar.	Februar.	Mars.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	Oktober.	November.	Desember.
Antall meierier og ysterier med oppgave . . .	260	260	260	259	256	245	226	221	228	250	259	260
Innveiet ny-silt melk . . .	29 573 688	27 343 180	29 683 191	32 816 353	33 116 130	30 376 534	28 426 413	23 342 077	21 880 272	22 693 249	23 077 898	25 800 683
i alt . kg.												
i forhold til s. md. 1928	111	103	103	120	109	103	104	99	96	90	92	96
Tilbakelevert skum. melk . . .	2 873 954	2 634 320	2 860 078	3 223 144	3 426 253	3 157 424	2 787 206	2 413 954	2 054 142	2 376 008	2 515 135	2 667 831
i alt . kg.												
i forhold til s. md. 1928	129	114	110	135	128	121	113	127	116	109	112	102
Tilbakelevert myse . . .	1 965 767	1 948 553	1 996 795	2 052 075	1 882 206	1 592 262	1 112 351	687 586	518 954	642 088	835 809	1 079 468
i alt . kg.												
i forhold til s. md. 1928	137	134	139	168	164	127	96	73	73	60	63	65
Produsert smør . . .	355 410	311 652	282 990	345 344	310 000	343 579	319 394	214 207	172 520	199 715	225 946	221 243
i alt . kg.												
i forhold til s. md. 1928	146	143	121	155	146	132	111	113	91	78	82	86

B. Ystet i alt, kg.

Schweizerost . . . . .	34 082	31 832	33 044	39 022	46 284	49 361	45 462	23 612	11 817	9 997	13 510	21 131
Goudaost og edamerost . . . . .	305 229	261 444	267 826	331 255	267 539	225 250	259 445	89 920	65 357	76 450	110 825	134 105
helfet . . . . .	71 866	74 615	69 941	94 598	77 430	90 896	83 183	41 296	28 035	25 631	33 480	37 682
halvfet . . . . .	6 132	7 461	4 648	5 826	4 642	9 245	3 994	2 730	4 435	5 050	5 174	5 923
Nokkelost . . . . .	104 365	94 174	101 268	114 846	94 163	107 202	77 317	51 660	35 334	36 108	40 932	58 498
helfet . . . . .	84 893	51 770	45 697	79 266	76 582	76 942	72 950	50 382	48 387	45 100	35 142	35 710
kvarfet . . . . .	90 166	72 306	80 055	87 197	98 889	90 848	83 459	58 990	49 765	48 180	41 061	74 056
mager . . . . .	30 419	30 516	30 749	26 011	15 818	5 430	431	1 346	2 020	10 621	20 582	23 363
Gammelost . . . . .	93 141	84 622	85 328	88 965	78 390	63 216	41 722	19 187	35 997	48 292	61 319	77 318
Andre ostsorter . . . . .	8 180	8 961	9 101	9 474	6 498	10 755	8 475	5 995	3 865	3 100	3 148	4 411
Kasein . . . . .	139 280	139 952	154 289	187 119	161 557	101 417	72 886	46 481	31 774	53 204	75 957	132 225
Geitmysost . . . . .	-	1 232	3 164	5 021	6 877	13 739	17 874	20 679	9 870	6 755	3 880	3 230
ekte . . . . .	249 206	255 708	304 910	397 499	368 276	210 456	138 919	91 271	65 491	99 754	116 978	160 618
blandet . . . . .	10 094	11 051	7 458	7 476	7 116	7 340	7 078	5 675	7 079	5 221	5 047	4 753
Fløtemysost . . . . .	44 556	43 204	46 658	53 372	43 737	52 643	36 691	33 015	40 269	40 461	47 229	47 983
helfet . . . . .	184 261	171 728	189 954	227 585	167 586	147 486	128 301	141 524	114 626	125 141	139 755	158 596
halvfet . . . . .	26 817	38 485	42 976	43 243	33 884	25 891	25 607	20 386	25 636	27 798	43 277	32 114
Mysost . . . . .	30 839	13 642	11 435	16 715	32 692	42 800	37 196	13 784	13 480	3 337	15 317	13 920
for salg . . . . .												
for opkoking . . . . .												



## C. På lager i alt, kg.

	Januar.	Februar.	Mars.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	Oktober.	November.	Desember.
Schweizerost	147 113	167 354	150 287	157 684	201 977	216 006	251 489	234 552	221 182	158 438	169 114	155 533
Goudaost og edamerost	560 160	600 165	661 756	754 771	781 189	832 591	823 642	615 949	460 354	353 429	256 904	254 591
Nøkkelest	23 234	26 065	25 041	23 173	18 174	18 401	16 829	18 979	10 035	8 729	10 581	11 173
	278 903	322 347	350 063	367 528	381 864	433 411	401 810	331 203	248 487	198 006	137 414	157 341
Gammelost	229 180	226 019	223 513	241 979	266 162	281 714	271 802	250 325	224 785	205 920	140 338	164 267
	240 412	269 154	270 388	287 988	311 151	339 854	331 620	290 751	232 629	194 639	156 672	199 320
Pultost	34 304	34 930	33 637	25 949	18 283	13 989	8 030	4 956	3 742	9 776	16 365	21 046
Andre ostsorter	265 209	254 549	248 521	261 162	274 159	296 392	305 324	294 376	270 122	226 000	207 472	233 302
Geitmystost	20 270	20 339	20 908	23 407	19 805	15 932	18 625	19 604	16 632	4 929	4 357	5 238
	3 092	3 620	4 548	9 680	10 933	18 050	24 923	17 417	12 832	14 872	8 408	5 322
Fløtemystost	95 455	124 513	156 807	180 059	208 694	139 652	92 047	54 583	17 468	28 928	20 280	39 103
	2 500	4 129	2 564	2 184	2 083	3 394	2 482	369	352	235	604	1 773
Mysost	9 429	6 643	8 654	10 290	9 078	7 970	7 105	4 262	2 915	3 017	3 805	7 270
	33 449	25 757	19 523	24 332	20 184	22 631	14 598	13 484	13 522	10 848	10 506	31 657
Prim	5 819	9 328	6 295	5 648	7 499	6 470	13 333	3 977	3 575	2 271	2 682	4 229
	112 525	103 352	92 206	83 958	114 372	165 995	169 554	121 682	82 679	44 671	11 234	16 570

D. Ystningens mængde i forhold til samme måned i 1928.<sup>1</sup>

Schweizerost	120	119	97	127	153	109	105	89	61	43	59	78
Goudaost og edamerost	137	127	124	165	123	90	96	59	47	43	63	61
	112	113	100	157	104	120	170	157	67	51	64	57
Nøkkelest	137	67	40	168	132	176	27	22	153	92	103	171
	121	95	116	112	84	95	70	73	58	51	62	78
Gammelost	121	86	82	130	111	84	103	82	89	54	62	50
	100	122	127	102	109	122	104	87	56	57	49	65
Pultost	87	87	88	122	99	153	33	100	67	83	84	84
Andre ostsorter	121	125	119	115	128	100	77	61	69	61	92	77
Kasein	103	70	51	101	161	343	212	71	51	38	38	62
Geitmystost	144	154	184	155	127	119	100	112	153	97	109	119
	-	-	101	71	82	61	107	173	93	131	834	-
Fløtemystost	112	107	107	134	115	108	101	79	83	63	64	83
	100	117	89	104	75	143	94	136	121	81	53	56
Mysost	98	95	97	118	93	125	91	93	92	75	85	100
	95	89	83	105	76	73	71	91	64	65	81	98
Prim	88	84	92	97	87	81	97	118	106	81	119	104
	115	127	68	196	157	92	79	71	152	35	199	110

<sup>1</sup> Beregnet på grundlag av de meierier for hvilke opgave foreligger for begge år.

	Januar.	Februar.	Mars.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	Oktober.	November.	Desember.
Schweizerost . . . . .	128	153	121	114	143	128	131	144	149	93	112	99
Goudaost og edamerost { helfet . . . . .	174	175	182	188	187	175	143	115	99	78	56	56
{ halvfet . . . . .	93	121	104	160	153	156	171	183	228	180	134	100
{ helfet . . . . .	366	224	141	174	105	145	66	46	35	32	42	51
Nøkkelost { halvfet . . . . .	229	217	244	176	150	152	136	125	101	89	62	57
{ kvartfet . . . . .	155	163	165	149	178	146	139	135	132	115	80	74
{ mager . . . . .	112	146	156	157	149	166	192	171	132	107	80	82
Gammelost . . . . .	122	102	105	113	84	276	195	245	163	73	109	89
Pultost . . . . .	87	88	95	98	103	105	99	95	100	92	88	87
Andre ostsorter . . . . .	189	118	115	78	84	108	122	92	88	28	29	35
Geitmysost { ekte . . . . .	122	222	106	118	120	127	204	92	69	120	73	59
{ blandet . . . . .	69	93	222	182	145	116	116	256	224	155	96	71
Fløtemysost { helfet . . . . .	54	101	67	60	68	139	88	36	28	14	22	-65
{ halvfet . . . . .	76	77	167	184	127	126	95	105	75	55	52	88
Mysost . . . . .	110	109	133	93	82	83	65	49	47	38	34	76
Prim { for salg . . . . .	96	201	134	74	114	106	222	44	80	41	27	43
{ for opkoking . . . . .	169	153	216	191	159	158	99	87	71	40	11	17

F. Ystet av den samlede produksjon, procent

Schweizerost . . . . .	3.6	3.8	3.9	3.4	4.7	5.5	5.9	5.6	3.7	2.8	3.1	3.7
Goudaost og edamerost { helfet . . . . .	31.3	30.4	30.6	31.0	28.7	28.0	34.6	22.8	20.1	21.0	25.1	21.2
{ halvfet . . . . .	7.5	8.4	7.8	8.9	8.5	10.6	11.1	10.6	9.0	7.3	7.5	6.5
{ helfet . . . . .	0.6	0.9	0.5	0.6	0.5	1.1	0.6	0.6	1.4	1.4	1.2	1.0
Nøkkelost { halvfet . . . . .	10.4	11.3	11.4	11.0	10.5	13.2	10.4	14.2	12.8	10.1	9.5	9.7
{ kvartfet . . . . .	8.9	6.0	5.1	7.5	8.5	9.3	9.8	12.9	15.0	12.7	8.1	6.0
{ mager . . . . .	9.0	8.0	8.5	8.3	10.9	11.3	11.0	15.6	15.4	13.5	9.5	12.6
Gammelost . . . . .	3.2	3.2	3.6	2.2	1.8	0.7	0.1	0.4	0.6	3.0	4.5	4.0
Pultost . . . . .	9.8	10.2	9.9	8.5	8.7	7.4	5.6	4.9	11.0	13.5	14.2	12.8
Andre ostsorter . . . . .	0.9	1.0	0.9	0.9	0.7	1.3	1.1	1.6	1.2	0.9	0.7	0.6
Kasein . . . . .	14.8	16.8	17.8	17.7	16.5	11.6	9.8	10.8	9.8	13.8	16.6	21.9
Geitmysost { ekte . . . . .	-	0.2	0.5	0.7	1.1	2.9	4.6	6.2	3.6	2.2	2.4	0.8
{ blandet . . . . .	45.2	47.4	49.1	53.1	54.4	40.9	35.6	26.7	23.8	30.6	29.9	37.4
Fløtemysost { helfet . . . . .	1.9	2.0	1.3	1.0	1.1	1.5	1.8	1.8	2.5	1.8	1.4	1.2
{ halvfet . . . . .	8.2	8.1	7.8	7.1	6.8	10.9	9.1	10.6	14.7	13.6	12.8	11.1
Mysost . . . . .	33.8	32.1	31.9	30.3	26.1	29.7	32.8	43.8	41.2	41.5	37.5	38.0
Prim { for salg . . . . .	5.1	7.5	7.4	5.9	5.4	5.4	6.6	6.6	9.3	9.2	11.8	8.0
{ for opkoking . . . . .	5.8	2.7	2.0	1.9	5.1	8.7	9.5	4.3	4.9	1.1	4.2	3.5

<sup>1</sup> Beregnet på grunnlag av de meierier for hvilke opgave foreligger for begge år.

G. Opnådd gjennemsnittspris, kr. pr. kg.

	Smør.	Schweizerost.	Goudaost og edamerost		Nøkkelost				Gammelost.	Pultost.	Geitmysost		Fløtemysost		Mysost.	Prim.
			helfet.	halvfet.	helfet.	halvfet.	kvartfet.	mager.			ekte.	blandet.	helfet.	halvfet.		
1928.																
Januar . . . . .	3.31	2.46	1.92	1.29	2.07	1.38	0.93	0.59	1.55	0.64	-	1.80	1.79	1.00	0.46	0.45
Februar . . . . .	3.30	2.45	1.89	1.28	2.08	1.36	0.91	0.55	1.48	0.61	2.85	1.65	1.64	0.96	0.45	0.42
Mars . . . . .	3.43	2.47	1.89	1.30	2.03	1.38	0.93	0.57	1.41	0.63	2.71	1.57	1.57	0.95	0.45	0.43
April . . . . .	3.33	2.47	1.89	1.29	2.03	1.39	0.91	0.54	1.40	0.63	2.60	1.58	1.65	0.96	0.45	0.43
Mai . . . . .	3.27	2.47	1.88	1.27	2.04	1.37	0.90	0.54	1.44	0.60	2.54	1.56	1.55	0.94	0.44	0.42
Juni . . . . .	3.32	2.47	1.88	1.28	2.02	1.36	0.90	0.52	1.47	0.60	2.39	1.52	1.51	0.93	0.43	0.41
Juli . . . . .	3.33	2.42	1.89	1.29	2.03	1.37	0.91	0.55	1.40	0.63	2.37	1.53	1.48	0.94	0.43	0.43
August . . . . .	3.48	2.45	1.91	1.31	2.03	1.40	0.94	0.58	1.45	0.62	2.45	1.60	1.56	0.95	0.44	0.44
September . . . . .	3.64	2.45	1.92	1.33	2.03	1.41	0.95	0.60	1.40	0.60	2.35	1.77	1.65	0.97	0.45	0.44
Oktober . . . . .	3.47	2.45	1.91	1.32	2.02	1.41	0.94	0.57	1.71	0.60	2.45	1.80	1.63	0.97	0.46	0.44
November . . . . .	3.42	2.43	1.89	1.30	1.99	1.37	0.92	0.57	1.73	0.60	2.43	1.78	1.66	0.94	0.45	0.43
Desember . . . . .	3.33	2.39	1.86	1.28	1.94	1.35	0.90	0.56	1.70	0.60	2.40	1.76	1.63	0.94	0.44	0.42
1929.																
Januar . . . . .	3.13	2.35	1.77	1.25	1.89	1.27	0.86	0.54	1.54	0.56	-	1.64	1.64	0.89	0.42	0.41
Februar . . . . .	3.04	2.31	1.72	1.21	1.82	1.22	0.80	0.49	1.45	0.54	-	1.53	1.53	0.86	0.41	0.39
Mars . . . . .	2.76	2.30	1.68	1.17	1.77	1.16	0.78	0.49	1.39	0.55	-	1.47	1.49	0.83	0.41	0.41
April . . . . .	2.63	2.25	1.57	1.10	1.60	1.08	0.73	0.45	1.33	0.54	2.06	1.33	1.45	0.82	0.40	0.39
Mai . . . . .	2.65	2.19	1.45	1.05	1.52	1.01	0.70	0.44	1.42	0.51	2.01	1.28	1.30	0.81	0.39	0.38
Juni . . . . .	2.85	2.12	1.41	1.02	1.51	0.98	0.70	0.43	1.35	0.52	2.08	1.27	1.24	0.80	0.38	0.38
Juli . . . . .	3.03	2.17	1.41	1.01	1.50	0.97	0.70	0.43	1.36	0.54	-	1.33	1.34	0.81	0.39	0.39
August . . . . .	3.34	2.07	1.43	1.01	1.52	0.97	0.71	0.44	1.43	0.55	2.12	1.34	1.34	0.84	0.40	0.40
September . . . . .	3.51	2.08	1.49	1.02	1.60	1.01	0.72	0.48	1.45	0.55	2.17	1.45	1.38	0.80	0.41	0.41
Oktober . . . . .	3.59	2.14	1.54	1.05	1.64	1.04	0.75	0.43	1.58	0.56	2.14	1.53	1.49	0.93	0.43	0.41
November . . . . .	3.57	2.14	1.66	1.09	1.70	1.05	0.76	0.49	1.63	0.57	2.10	1.56	1.53	0.96	0.46	0.45
Desember . . . . .	3.33	2.10	1.71	1.07	1.72	1.05	0.73	0.49	1.58	0.55	2.35	1.59	1.56	0.99	0.46	0.46
Årsgjennomsnitt.																
1925 . . . . .	5.25	3.75	3.14	2.39	-	2.60	1.79	1.22	3.00	1.52	-	2.86	2.64	1.66	0.79	0.75
1926 . . . . .	3.83	2.47	1.98	1.35	2.06	1.39	0.88	0.59	1.58	0.77	2.93	2.02	1.83	1.10	0.52	0.49
1927 . . . . .	3.45	2.33	1.95	1.28	2.05	1.26	0.84	0.53	1.42	0.64	2.92	1.91	1.82	1.05	0.47	0.44
1928 . . . . .	3.39	2.45	1.89	1.30	2.03	1.38	0.92	0.56	1.52	0.61	2.50	1.66	1.61	0.95	0.45	0.43
1929 . . . . .	3.12	2.19	1.57	1.09	1.65	1.07	0.75	0.47	1.46	0.55	2.13	1.44	1.44	0.87	0.41	0.41

### Utenrikshandelen i 1929.

Følgende oversikt viser verdien av innførselen og utførselen i 1929 sammenlignet med årene forut:

	Innførsel.	Utførsel.	Innførsels- overskudd.	Innførselen over- stiger utførselen med:
	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	Pct.
1911 . . . . .	468.7	298.4	170.3	57
1912 . . . . .	525.7	335.7	190.0	57
1913 . . . . .	552.3	392.6	159.7	41
1920 . . . . .	3 033.2	1 246.7	1 786.5	143
1921 . . . . .	1 463.6	638.0	825.6	129
1922 . . . . .	1 313.9	787.4	526.5	67
1923 . . . . .	1 342.9	830.9	512.0	62
1924 . . . . .	1 536.7	1 065.7	471.0	44
1925 . . . . .	1 378.5	1 048.3	330.2	32
1926 . . . . .	1 093.2	811.9	281.3	35
1927 . . . . .	976.6	684.7	291.9	43
1928 . . . . .	1 023.4	683.0	340.4	50
1929 . . . . .	1 066.5	752.1	314.4	42

Det ses at både innførsels- og utførselsverdien er øket i 1929, innførselen er således øket med 4 pct. og utførselen med 10 pct. Da utførselen er steget mer enn innførselen, både absolutt og relativt, er innførselsoverskuddet noget mindre i 1929 enn i 1928. Det ses også at den prosent hvormed innførselen overstiger utførselen er lavere i 1929 enn i 1928, mens procenten var stigende i årene 1926—1928

Da prisene gjennomgående har vært lavere i 1929 enn i 1928, kan man ikke bruke verditallene som mål for omfanget av utenrikshandelen. Kvantitativt er både innførselen og utførselen steget mer enn verditallene viser, hvilket også fremgår av beregningen av volumet av utenrikshandelen, som gjengis nedenfor. Tallene viser verdien av innførselen og utførselen av de viktigste varer beregnet etter prisene i 1913, hvorved altså de senere prissvingninger elimineres.

År.	Innførsel.	Utførsel.	Relative tall:	
	Mill. kr.	Mill. kr.	Innførsel.	Utførsel.
1913 . . . . .	524.9	370.2	100	100
1920 . . . . .	744.2	335.3	142	90
1921 . . . . .	460.4	243.3	88	66
1922 . . . . .	543.0	349.1	103	94
1923 . . . . .	572.7	364.6	109	98
1924 . . . . .	556.0	397.0	106	107
1925 . . . . .	561.1	415.3	107	112
1926 . . . . .	556.3	438.8	106	118
1927 . . . . .	615.1	449.4	117	121
1928 . . . . .	655.5	457.6	125	124
1929 . . . . .	714.6	526.8	136	142

De siste år karakteriseres ved stigende innførsels- og utførselstall. Men mens i årene 1927 og 1928 innførselen steg sterkere enn utførselen, viser i 1929 utførselen større stigning — 15 pct. — enn innførselen — 9 pct.

Utviklingen kvartalsvis i de senere år fremgår av følgende sammenstilling:

	Innførsel.				Utførsel.			
	Mill. kr.				Mill. kr.			
	1926.	1927.	1928.	1929.	1926.	1927.	1928.	1929.
1ste kvartal	137.9	127.1	154.2	154.8	122.8	121.1	127.1	128.8
2net —	138.3	147.5	160.4	185.6	106.3	100.3	103.2	127.1
3dje —	137.8	161.8	162.6	187.4	98.9	108.8	117.1	140.9
4de —	142.3	178.7	178.3	186.8	110.8	119.2	110.2	130.0

Følgende sammenstilling viser tallene korrigert for normal sesongbevegelse og omregnet til relative tall med 1913 = 100. For innførselen har man i parentes anført volumtallene uten skibene.

	Innførsel.				Utførsel.			
	1926.	1927.	1928.	1929.	1926.	1927.	1928.	1929.
1ste kvartal . .	108 (100)	100 (103)	121 (116)	121 (117)	130	128	135	137
2net — . .	106 (103)	112 (109)	122 (118)	141 (137)	120	113	116	143
3dje — . .	109 (104)	129 (123)	130 (126)	149 (143)	104	114	123	148
4de — . .	101 (103)	127 (122)	127 (118)	133 (129)	119	127	118	139

Efter den stigning i innførselen som fant sted i 2net og 3dje kvartal 1929 har der vært nedgang i 4de kvartal. Tallet i siste kvartal ligger dog høiere enn 4de kvartal 1928. For utførselens vedkommende noteres en betydelig stigning i de 3 første kvartaler, men også her er der nedgang i 4de kvartal, men tallet ligger meget høiere enn for 4de kvartal 1928

Av tabellen neste side vil man se at stigningen i innførselen skyldes både en øket innførsel av forbruksvarer og av varer til produksjon. Under sistnevnte er også regnet skib som i betydelig grad bidrar til stigningen. Den fortsatte økning av varer til produksjon henger sammen med den økede virksomhet.

Økningen i utførselen skyldes særlig en fortsatt øket utførsel av fabrikater. Også utførselen av råvarer er steget en del.

Beregningene over handelens volum gir grunnlag for beregninger av de gjennomsnittlige forandringer i prisene på de innførte og de utførte varer. Man dividerer således de relative tall for verdien av innførselen og utførselen med de tilsvarende tall for volumet. Disse beregninger gjør ikke krav på nøiaktighet, men vil dog gi et nogenlunde riktig uttrykk for tendensen i utviklingen. Det viser sig at sammenlignet med 1913 har utførselsprisene i alle de senere år stillet sig lavere enn innførselsprisene. Det er særlig prisutviklingen for fisken som har vært ugunstig og trekker gjennomsnittet av utførselsprisene ned. For 1929 har man beregnet prisindeksen for utførselsvarene til 135 mot 141 i 1928, og for innførselsvarene til 142 mot 147 i 1928. Utførselsprisene er altså i 1929 i gjennomsnitt falt litt sterkere enn innførselsprisene. Prisindeksen for fisk var i 1929 116 mot 119 i 1928. Fiskeprisene har altså ikke falt fullt så meget som alle utførselsvarer under ett så der har altså vært litt større fall i prisene på de andre utførselsvarer.

## Innførsel.

	Omfanget i 1913 = 100.				
	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
Innførsel i alt . . . . .	107	106	117	125	136
Varer til forbruk . . . . .	102	116	128	130	141
Varer til produksjonsøiemed . . . . .	109	101	111	122	134
Matvarer av dyr . . . . .	141	97	76	87	80
Kornvarer . . . . .	101	106	114	101	101
Kolonialvarer . . . . .	109	122	122	121	121
Fruktar, grønnsaker m. v. . . . .	232	251	250	268	303
Spirituosa o. a. drikkevarer . . . . .	125	121	106	85	95
Spinnestoff . . . . .	60	50	55	60	70
Garn, tråd m. v. . . . .	103	127	158	165	222
Manufakturvarer . . . . .	102	123	151	147	169
Hår, fjær, skinn m. v. . . . .	95	54	78	84	86
Fabrikater av skinn, ben m. v. . . . .	238	288	390	328	259
Fett, olje, tjære, gummi o. l. . . . .	165	158	171	191	218
Mineraler, rå og halvforarb. . . . .	105	91	123	117	133
—»— fabrikater . . . . .	93	96	100	113	107
Metaller, rå og halvforarbeidet . . . . .	70	61	70	89	93
Metaller i arbeide . . . . .	85	74	87	120	132
Skib, vogner, maskiner etc. . . . .	131	136	142	168	187

## Utførsel.

Utførsel i alt . . . . .	112	118	121	124	142
Råvarer . . . . .	83	89	94	98	108
Fabrikater . . . . .	128	135	137	138	161
Fisk . . . . .	80	92	92	93	106
Hermetikk . . . . .	96	121	123	117	120
Andre matvarer . . . . .	52	62	46	49	62
Fett, olje etc. . . . .	335	348	282	312	378
Trelast og halvforarb. trevarer . . . . .	83	76	64	73	78
Tremasse og cellulose . . . . .	114	101	105	118	126
Papir . . . . .	149	135	159	164	166
Mineraler, rå og halvforarb. . . . .	95	81	101	112	127
Produkter av kjemisk industri . . . . .	122	135	136	131	180
Metaller, rå og halvforarb. . . . .	225	269	280	251	356

Man skal i det følgende gi enkelte oppgaver over inn- og utførselen av de viktigere varer. Tallene for 1929 er hentet fra „Vareomsetningen med utlandet“ og er foreløbige.

## Innførselen.

I følgende tabell har man stillet sammen innførselsmengdene av en rekke nærings- og nydelsesmidler i de siste år og i 1913. Der er også tatt med enkelte råstoffer for næringsmiddelindustrien.

Innførselen av kjøtt og flesk, som i 1928 gikk en del op, viser nedgang i 1929.

Av kornvarene noterer man økning for uformalt bygg, havre, hvete

og rug, mens der er nedgang for malt og rugmel og en ubetydelig nedgang for hvetemel.

Kaffeinnførselen, som øket i 1926 og 1927, er gått ned i de to siste år. Sukkerinnførselen er derimot øket i de to siste år. Både for kaffe og sukker gjelder det dog i særlig grad at man må ta i betraktning beholdningene ved årets begynnelse og slutning når man skal slutte sig til forbruket i årets løp.

	1913.	1924.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
Levende hornkveg . Tonn	6 288	3 619	2	-	2	7	12
<b>Matvarer av dyr:</b>							
Kjøtt . . . . . Tonn	6 382	7 207	9 773	6 058	4 662	5 510	5 486
Flesk . . . . . »	2 773	5 796	5 093	2 851	1 099	2 958	2 371
Hermetisk melk . . »	2	311	532	479	339	293	146
Smør . . . . . »	794	579	666	1 075	1 139	695	613
Ost . . . . . »	402	502	590	574	659	496	382
Egg . . . . . »	407	63	86	85	57	69	81
<b>Kornvarer:</b>							
Malt . . . . . »	2 419	8 815	6 667	4 012	1 713	1 604	1 048
Bygg . . . . . »	83 857	58 749	24 591	37 772	26 055	22 492	24 066
Havre . . . . . »	5 700	33 220	22 482	18 718	10 052	3 958	5 082
Hvete . . . . . »	22 205	99 318	82 563	89 300	95 422	98 828	119 632
Rug . . . . . »	190 817	225 410	190 453	186 220	180 127	136 643	138 559
Rugmel . . . . . »	52 993	1	1	152	9 113	13 017	9 872
Hvetemel . . . . . »	67 532	58 013	52 329	58 936	69 262	72 050	71 699
<b>Frukt, grønnsaker m. v.:</b>							
Appelsiner, citroner m. v. . . . . »	7 541	10 493	11 974	13 058	13 695	15 059	15 338
Bananer . . . . . »	1 318	3 529	4 499	5 958	6 690	7 056	7 999
Epler og pærer . . »	1 317	4 105	3 656	4 124	5 431	4 045	4 754
Kål og gulerøtter . »	533	3 372	2 434	789	3 066	1 389	2 199
<b>Kolonialvarer:</b>							
Kaffe . . . . . »	13 673	16 119	14 515	16 911	17 149	16 659	15 405
Te . . . . . »	160	191	152	162	183	181	180
Kakaobønner . . . . »	1 204	2 397	2 107	2 244	2 116	2 212	2 133
Chokolade . . . . . »	53	13	6	10	12	18	15
Sukker . . . . . »	53 547	76 056	66 240	74 206	71 522	72 674	75 936
Strup . . . . . »	11 916	16 232	15 070	15 637	13 894	15 309	15 729
Tobakksblad . . . . »	1 835	2 475	1 977	2 259	2 314	2 364	2 507
Cigarer, cigaretter . »	177	67	42	38	39	35	36
Røketobakk, skrå . . »	47	44	24	23	30	31	35
<b>Spirituosa:</b>							
Brennevin . . . 1 000 l.	3 032	410	252	359	1 454	1 156	1 415
Vin: hetvin . . . . »	3 899	5 712	8 490	7 758	4 830	3 957	4 046
annen . . . . . »		797	756	1 038	620	424	821

Brennevinsinnførselen, som etter den sterke stigning i 1927 gikk en del ned i 1928, er øket igjen i 1929. Innførselen av vin, som i de senere år er gått ned, viser stigende tall i 1929.

Innførselen av beklædningsgjenstander fordeler sig på en rekke forskjellige sorter, som man her har samlet i noen hovedgrupper.

	1913.	1924.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.
Manufakturvarer							
av silke .	99	118	153	240	352	368	397
—» - ull .	1 725	1 452	1 412	1 651	1 972	1 976	2 070
—» - bomull	3 976	3 726	4 080	4 729	5 911	5 300	5 661
Skomakerarbeide							
av skinn og lær	100	303	390	486	589	461	332

Innførselen av manufakturvarer, som etter den sterke stigning i de nærmest foregående år syntes å ha kulminert i 1928, viser igjen økning i 1929. For skomakerarbeide er der derimot fortsatt nedgang i 1929.

Innførselen av de viktigste av landbrukets nødvendighetsartikler ses av følgende oversikt:

	1913.	1924.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.
Mais . . . . .	28 853	77 526	96 961	107 669	151 999	114 957	81 145
Oljekaker, -mel o. l.	30 122	53 695	45 186	39 423	48 269	48 570	33 834
Tapiokamel . . .	-	-	3 417	1 271	4 400	53 341	36 198
Kli, alle slags . .	2 036	43 059	31 194	29 841	22 024	22 423	22 711
Kaligjødning . . .	21 111	20 894	19 244	17 753	18 115	21 764	22 686
Fosforsur gjødning	39 148	53 391	41 811	40 780	39 345	46 100	43 871

Både innførselen av mais og innførselen av de andre viktigere fôrstoffer er gått ned i 1929, mens innførselen av gjødningsstoffer ikke viser særlig store forskyvninger.

I følgende tabell har man stillet sammen innførselstallene for en del viktigere råvarer o. lign.



	1913.	1924.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.
<b>Fett:</b>							
Talg, oleomargarin . . . . .	8 272	8 719	6 603	6 951	6 282	5 455	4 913
Smult og ister . . . . .	1 531	2 036	1 084	894	949	806	679
<b>Planteoljer, kopra og linfrø:</b>							
Olivenolje . . . . .	1 092	4 480	2 142	2 789	3 178	3 249	4 741
Kokosolje . . . . .	3 636	7 572	7 668	6 773	5 161	6 025	5 848
Bomullsfrøolje . . . . .	5 245	2 518	2 314	2 830	2 532	1 269	1 201
Linolje, rå og kokt. . . . .	1 509	1 390	1 056	1 629	1 428	1 447	1 952
Andre planteoljer . . . . .	3 702	7 428	9 278	7 964	8 814	10 817	11 292
Kopra . . . . .	4 405	16 741	17 605	20 238	16 325	20 863	23 782
Linfrø . . . . .	14 706	15 357	15 163	15 581	14 528	16 465	14 673
<b>Huder og skinn:</b>							
Såle- og bindsålelær m. v.	569	336	506	376	424	494	551
Skinn m. hårbedekning, uberedt . . . . .	5 825	5 500	5 768	2 652	3 880	4 053	3 845
<b>Spinnestoffer, garn o. l.:</b>							
Ull og shoddy . . . . .	1 687	1 236	868	799	965	779	699
Bomull og bomullsavfall	3 987	2 746	2 810	2 458	2 198	2 728	3 546
Hamp . . . . .	3 433	2 990	2 555	1 886	1 933	2 452	2 998
Jute . . . . .	2 031	663	664	384	866	1 011	1 271
Garn, tråd, repslagerarb.	5 554	5 405	6 001	5 803	6 216	6 787	8 519
<b>Jern etc.:</b>							
Rujern . . . . .	30 682	12 322	12 508	7 926	8 577	14 651	16 928
Stang-, bolt-, båndjern . . . . .	49 442	44 741	42 886	35 258	37 821	58 661	57 581
Jernplater . . . . .	47 919	26 661	27 907	26 824	26 886	42 895	60 210
— fortinnet m. v.	28 240	38 278	30 284	25 801	31 322	25 522	28 281
Tøibolter til sporvei m. v.	15 391	9 555	12 476	5 076	5 515	9 200	7 294
Tapper, skibsknær m. v.	27 178	21 598	23 087	16 988	19 634	37 281	39 970
Rør, støpt, trukket m. v.	17 907	13 341	11 367	12 435	14 537	21 626	20 965
Stål-, jerntråd, hvorunder strenger . . . . .	15 149	23 986	19 765	17 353	21 046	22 505	26 226
Kobbertråd, hvorunder strenger . . . . .	1 208	1 615	1 764	1 403	2 055	2 324	2 105
Elektriske kabler og tråder	4 528	3 767	2 912	1 367	1 491	2 114	1 485
<b>Brensel:</b>							
Stenkull . . . . .	2 276 808	2 050 898	2 038 000	1 611 105	2 240 978	2 122 559	2 433 757
Cinders, koks . . . . .	205 616	392 851	336 568	359 416	437 131	484 162	540 647
Petroleum m. v. . . . .	79 253	150 718	148 489	139 756	152 250	160 657	192 343
Bensin . . . . .	993	34 161	36 555	41 726	49 717	61 434	77 469
<b>Forskjellig:</b>							
Mineraloljer, vaselin . . . . .	7 567	9 064	10 583	9 578	9 730	10 262	11 352
Koksalt, stensalt . . . . .	214 986	239 964	191 211	159 100	219 516	210 246	227 018

For råvarer til tekstilindustrien noterer man fortsatt stigende innførsels-tall; en undtagelse danner dog ull.

Innførselen av råvarer til jernindustrien viser gjennemgående fortsatt stigning i 1929. Særlig er innførselen av jernplater øket sterkt i de to siste år.

Også innførselen av kull, cinders og koks, petroleum og bensin er øket betydelig i 1929.

Nedenfor meddeles en oversikt over skib som er innregistrert som kjøpt fra utlandet:

	1913.	1924.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
Damp- og motorskib							
R.-tonn	146 726	140 638	216 521	239 506	244 263	302 774	315 554
1 000 kr.	29 069	55 313	103 842	112 362	79 706	98 927	107 315
Seilskib . . . R.-tonn	20 467	2 653	519	333	281	243	-
1 000 kr.	823	101	77	66	25	28	-

Siden 1920 har der ikke noget år vært levert så stor tonnasje fra utlandet som i 1929.

For innførselen av maskiner har man bare verditall, men også her noterer man en betydelig stigning i 1929.

### Utførselen.

Oversikten nedenfor viser utførselen av de viktigste fiskeprodukter:

	1913.	1924.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
Fersk sild . . . . . tonn	81 474	81 003	95 989	107 626	89 642	102 769	121 042
Tørrfisk . . . . . »	26 867	35 030	21 440	30 908	32 636	37 034	38 067
Klippfisk . . . . . »	57 078	45 158	38 300	47 579	46 927	40 965	48 535
Salt sild . . . . . »	82 565	103 629	97 321	85 157	87 813	82 494	94 310
Annen salt fisk . . . »	35 492	11 117	6 818	3 472	5 866	4 236	13 335
Hermetikk. . . . . »	30 994	40 249	29 505	37 201	37 588	35 891	36 788
Rogn . . . . . »	6 188	7 921	7 375	8 939	6 289	9 827	9 033
Tran: dampmed.tran hl.	53 354	115 263	92 592	118 951	92 448	76 345	131 767
— annen . . . . . »	214 900	175 867	123 235	206 801	191 492	233 919	287 460
Herdet hvalfett . . .tonn	6 525	39 288	47 433	42 023	32 323	37 864	41 744

Utførselen av fisk er gjennemgående øket betydelig i 1929. Hermetikk-utførselen viser litt stigning efter tilbakegangen i 1928. Utførselen av tran er øket meget sterkt. Også utførselen av herdet hvalfett viser stigende tall.

For skogbrukets produkter ses utførelsmengdene av følgende oversikt:

	1913.	1924.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
Trelast, i alt. . . . m. <sup>3</sup>	1 044 326	831 725	873 803	764 148	714 956	774 758	803 534
Derav: hugget og							
rund last . . . »	211 648	312 794	253 111	133 965	245 743	247 907	227 548
skåret last . . . »	413 580	204 933	220 399	248 465	179 586	223 355	249 504
høvellast . . . »	419 098	313 998	400 293	381 718	289 627	303 496	326 482
Tremasse, tørr og våt tonn	495 740	481 970	597 771	509 011	497 176	523 156	600 092
Cellulose, tørr og våt . . . »	211 179	186 203	236 842	215 446	235 811	271 833	280 276
Papp, alle slags . . . »	4 796	9 361	13 102	11 157	10 692	13 538	15 992
Trykkpapir . . . . . »	98 464	135 406	203 475	184 169	221 458	224 826	229 132
Pakkpapir . . . . . »	82 907	61 684	80 805	72 543	78 834	83 935	85 254

Trelastutførselen er steget i de to siste år, men er mindre enn året før krigen. Økningen i 1929 faller på skåret last og høvlet last, mens der er nedgang for rundlast. Utførselen av tremasse, cellulose og papir viser fortsatt stigning. Særlig er tremasseutførselen øket betydelig i 1929.

I følgende tabell har man samlet utførelsmengdene for de viktigste produkter av grubedriften, stenindustrien og de elektrokjemiske og elektrometallurgiske produkter.

	1913.	1924.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
Jernmalm, -koncentrat,	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.
-briketter . . . . .	568 763	524 662	424 662	128 423	379 759	546 315	734 946
Svovelkis . . . . .	425 876	388 905	538 671	582 722	603 158	646 217	657 045
Gatesten . . . . .	156 300	68 001	37 132	57 350	87 314	79 947	102 247
Kantsten, fortågsheller . .	43 064	24 048	28 855	46 056	42 752	54 994	62 891
Cement . . . . .	6 254	199 219	174 018	29 055	148 857	160 353	164 274
Ammoniumnitrat . . . . .	9 107	13	-	3 342	7 765	6 363	5 574
Natriumnitrat (natronsal-							
peter) . . . . .	811	19 488	31 118	28 231	33 905	34 568	28 269
Natriumnitritt . . . . .	8 204	3 428	3 232	3 477	2 749	2 050	866
Kalciumkarbid . . . . .	66 911	33 492	29 478	26 020	30 523	25 271	31 907
Cyanamid . . . . .	22 111	-	6 495	10 516	32 230	54 246	65 558
Norgesalpeter . . . . .	70 927	131 298	156 965	174 303	136 546	111 730	207 548
Sink, rå . . . . .	10 538	2 828	2 344	5 219	5 695	2 119	3 062
Aluminium, blokker . . . .	2 177	19 337	20 548	22 132	22 076	16 843	29 813
Ferrolegeringer . . . . .	7 968	60 998	74 567	99 099	104 448	109 883	113 745

Utførselen av jernmalm er øket sterkt i de siste år og er nu større enn før krigen. Også svovelkisutførselen viser fortsatt stigende tall. Det samme gjelder utførselen av cement.

Utførselen av Norgesalpeter, som midlertidig gikk tilbake både i 1927 og 1928, er øket voldsomt i 1929 som følge av de svære nyanlegg. Også utførselen av kalciumkarbid og cyanamid viser stigende tall i 1929, mens der er nedgang for ammoniumnitrat, natriumnitrat og natriumnitritt.

For metallsmelteverkene noterer man stigende utførselstall; særlig er utførselen av aluminium øket sterkt etter tilbakegangen i 1928.

## Skilsmisser i 1929.

For tidligere år henvises til Statistiske Meddelelser 1923, s. 507, 1926, s. 213, 1927, s. 136, 1928, s. 104 og 1929, s. 45.

Antallet av skilsmissebevilgninger er omtrent det samme som i 1928, nemlig 791 (mot 804 i 1928, 589 i 1927 og 680 i 1926).

Antallet fordeler sig som følger på de enkelte fylker:

Skilsmisser i 1929 fordelt efter mannens bosted.<sup>1</sup>

	Østfold.	Akershus.	Oslo.	Hedmark.	Opland.	Buskerud.	Vestfold.	Telemark.	Aust-Agder.	Vest-Agder.	Rogaland.	Bergen.	Hordaland.	Sogn og Fjordane	Møre.	Sor-Trøndelag.	Nord-Trøndelag	Nordland.	Troms.	Finnmark.	I alt.
Bygder . . . . .	18	65	-	13	12	18	9	13	7	3	9	-	13	2	1	11	9	11	3	6	223
Byer . . . . .	4	1	255	2	2	14	12	5	1	4	28	39	-	1	9	27	1	5	4	1	415

<sup>1</sup> Hertil kommer 84 med bosted i utlandet og 69 personer med ukjent bosted.

Fordelingen efter skilsmisens rettslige karakter viser ikke større forandringer fra 1928. Av de grupper som vokste så sterkt fra 1927 til 1928 (se Stat. Medd. 1929, side 46) er der bare en som har tiltatt i antall i 1929, nemlig de tilfelle hvor hustruen har forlangt skilsmisse, mens separasjon i sin tid er innvilget fordi en av partene har ført et dårlig liv (misbrukt drikk) o. l. (54 i 1929 mot 49 i 1928).

Setter man antallet i de forskjellige grupper i de 4 siste år 1926—1929 i forhold til antallet i de 4 år 1919—1922 (dette = 100), får man følgende relativtall:

	Alle sk.m.	Efter faktisk sep.	Efter fylkessep.	Efter rikssep.
Alle sk.m. . . . .	123	96	148	142
Begjært av mannen . . . . .	136	115	159	167
— » hustruen . . . . .	120	94	178	150
— » begge . . . . .	117	45	134	93

Skilsmisser efter separasjonsbevilgning er altså steget med henimot 50 pct., mens skilsmisser efter faktisk separasjon ikke er steget. Det er skilsmisser som begjæres av den ene av partene som er steget mest. Skilsmisser begjært av begge viser mindre stigning og kun hvor skilsmissen er fulgt efter fylkesseparasjon, hvor altså begge parter også har vært sammen om å forlange separasjon.

Antallet av middelsgamle (o: ca. 10—20 år gamle) ekteskap som oppløses blir fremdeles flere. Av ekteskap med 11—15 års varighet var der 194 blandt de oppløste i 1929 mot 177 i 1928, av ekteskap på 16—20 år 98 i 1929 mot 80 i 1928. Som nevnt i Stat. Medd. 1929, side 47, note 1 henger

dette vesentlig sammen med at antallet av bestående ekteskap med denne varighet stiger forholdsvis sterkt.

Barnetallet i de oppløste ekteskap var noget mindre enn i 1928, nemlig 1321 barn (mot 1410). Der var litt flere ekteskap med 1 og 2 barn, nemlig 233, henholdsvis 159 (mot 224 og 141 i 1928). Ekteskap uten barn og ekteskap med flere enn 2 barn var der derimot litt færre av (212, henholdsvis 187 mot 223 og 187 i 1928).

### Ihendehaverobligasjonsgjelden i 2net halvår 1929.

Obligasjonsgjeldens størrelse og fordeling på de forskjellige grupper av debitorer viser tabell a.

Tabell a.

	Obligasjonsgjeld <sup>1</sup> i mill. kr.				
	pr. 1/1 1928.	pr. 1/7 1928.	pr. 1/1 1929.	pr. 1/7 1929.	pr. 1/1 1930.
Staten . . . . .	1 419.3	1 524.6	1 517.7	1 498.9	1 488.8
Kommuner <sup>2</sup> . . . . .	887.2	873.4	858.6	857.8	870.4
Offentlige banker <sup>3</sup> . . . . .	592.8	590.8	611.0	622.7	684.6
Andre banker . . . . .	14.2	17.7	18.0	16.9	16.2
Kredittforeninger . . . . .	62.0	64.0	68.9	71.8	74.0
Industriselskap . . . . .	276.4	271.9	268.7	266.0	259.7
Skipsrederier . . . . .	13.1	12.7	12.4	11.5	11.2
Sporveisselskap . . . . .	27.9	29.5	29.2	29.2	28.5
Tils . . . . .	3 292.9	3 384.6	3 384.5	3 374.8	3 433.4

<sup>1</sup> Gjeld i fremmed mynt er regnet om til kroner etter pari kurs. <sup>2</sup> Inkl. kommunale kraftverk. Opgavene omfatter ikke kommuners lån i Kommunalbanken. <sup>3</sup> Inkl. Norges Kommunalbank.

Obligasjonsgjeldens fordeling etter rentens høide fremgår av tabell b.

Tabell b.

	Obligasjonsgjeld i mill. kr.				
	pr. 1/1 1928.	pr. 1/7 1928.	pr. 1/1 1929.	pr. 1/7 1929.	pr. 1/1 1930.
3 pct. obligasjoner	100.5	104.5	103.4	102.2	101.0
3 1/2 »	299.3	295.9	292.6	289.5	286.2
4 »	110.8	109.2	108.0	105.8	104.7
4 1/4 »	16.1	16.0	15.9	<sup>1</sup> 5.7	5.5
4 1/2 »	111.2	110.1	108.8	<sup>1</sup> 107.8	106.6
5 »	745.1	891.1	902.2	904.0	915.6
5 1/2 »	716.3	711.8	717.9	722.0	770.9
5 3/4 »	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
6 »	738.8	717.1	714.6	710.9	707.9
6 1/2 »	246.2	239.9	237.2	235.5	232.4
7 »	65.5	63.3	61.3	59.1	58.5
8 »	10.7	10.4	10.1	10.1	10.1
Obl. med beveg. rente	102.4	85.3	82.5	92.2	104.0
Tils. . . . .	3 292.9	3 384.6	3 384.5	3 374.8	3 433.4

<sup>1</sup> Rttede tall.

Forholdet mellem kronegjeld<sup>1</sup> og gjeld i fremmed valuta stiller sig slik:

	1 juli 1928.	1 jan. 1929.	1 juli 1929.	1 jan. 1930.
Kroneobligasjoner . . . (Mill. kr.)	2 233.1	2 238.4	2 246.4	2 288.1
Obl. i fremmed valuta (Mill. kr.)	1 151.5	1 146.1	1 128.4	1 145.3
I alt (Mill. kr.)	3 384.6	3 384.5	3 374.8	3 433.4

<sup>1</sup> Obligasjoner som foruten norske kroner også lyder på gamle tyske mark eller franske frcs. er regnet som kroneobligasjoner, da de regelmessig honoreres i kroner.

Økningen i obligasjonsgjelden er fremkommet slik:

	1ste halvår 1928.	2net halvår 1928.	1ste halvår 1929.	2net halvår 1929.
Nye lån . . . . . (Mill. kr.)	172.8	29.4	30.9	92.0
nnfridde lån . . . (Mill. kr.)	81.0	28.5	40.7	33.3
Nettoøkning . . . . (Mill. kr.)	91.8	0.9	÷ 9.8	58.7

I annet halvår 1929 er der ingen konvertering. Alt er regulære avdrag:

	1ste halvår 1928.	2net halvår 1928.	1ste halvår 1929.	2net halvår 1929.
innfrielse for konvertering (Mill. kr.)	55.8	-	6.2	-
Regulære avdrag . . . . (Mill. kr.)	25.2	28.5	40.5	33.3

De nye låns fordeling etter anvendelsen har stillet sig slik:

	1ste halvår 1928.	2net halvår 1928.	1ste halvår 1929.	2net halvår 1929.
Konvertering av oblgjeld (Mill. kr.)	52.3	-	0.2	-
Konsolidering av løsgjeld (Mill. kr.)	111.9	-	-	10.0
Ny kapital . . . . . (Mill. kr.)	8.6	29.4	<sup>1</sup> 30.7	<sup>1</sup> 82.0
Tils. (Mill. kr.)	172.8	29.4	30.9	92.0

Hvor meget av de nye lån er optatt innenlands og hvor meget utenlands viser følgende opgave:

	1ste halvår 1928.	2net halvår 1928.	1ste halvår 1929.	2net halvår 1929.
Innenlandslån . . . . (Mill. kr.)	8.6	29.4	30.9	67.0
Utenlandslån . . . . (Mill. kr.)	164.2	-	-	25.0

Av det innenlandske lånebeløp i 2net halvår 1929 har intet vært utlagt til offentlig tegning.

Man skal ellers henvise til den følgende tabell, som viser obligasjonsgjeldens forandringer i 2net halvår 1929.

<sup>1</sup> Inkl. Norges Kommunalbanks lån.

Ihendehaverobligasjonsgjelden i 2net halvår 1929.

	3 pct. oblig.	3½ pct. oblig.	4 pct. oblig.	4¼ pct. oblig.	4½ pct. oblig.	5 pct. oblig.	5½ pct. oblig.	6 pct. oblig.	6½ pct. oblig.	7 pct. oblig.	Oblig. med bev. rente.	Sum.
	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.
<i>I. Obligasjonsgjeld pr. 1 juli 1929.</i>												
Staten . . . . .	93 445	136 613	40 774	-	-	312 426	354 652	463 651	97 320	-	-	1 498 881
Kommuner <sup>1</sup> . . . . .	8 757	9 895	30 657	5 708	39 698	272 563	148 424	137 555	95 976	<sup>3</sup> 16 409	92 183	857 825
Offentlige banker . . . . .	-	131 727	33 013	-	62 326	238 726	<sup>2</sup> 106 906	40 000	10 000	-	-	622 698
Andre banker . . . . .	-	-	1 338	-	2 835	4 180	6 950	1 602	-	-	-	16 905
Kredittforeninger . . . . .	-	-	-	-	2 891	35 003	18 231	15 703	-	-	-	71 828
Industriselskap . . . . .	-	11 250	-	-	-	40 589	102 260	38 381	20 683	<sup>4</sup> 52 800	-	265 963
Skibsrederier . . . . .	-	-	-	-	-	552	5 600	5 338	-	-	-	11 490
Sporveisselskap . . . . .	-	-	-	-	-	-	9 001	8 668	11 500	-	-	29 169
Tilsammen . . . . .	102 202	289 485	105 782	5 708	107 750	904 039	752 024	710 898	235 479	69 209	92 183	3 374 759
<i>II. Utstedte oblig. i 2net halvår 1929.</i>												
Staten . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kommuner . . . . .	-	-	-	-	-	8	10 679	1 000	-	-	12 998	24 685
Offentlige banker . . . . .	-	-	-	-	-	18 060	46 094	-	-	-	-	64 154
Andre banker . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kredittforeninger . . . . .	-	-	-	-	-	110	2 385	637	-	-	-	3 132
Industriselskap . . . . .	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	11
Skibsrederier . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sporveisselskap . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen . . . . .	-	-	-	-	-	18 178	59 169	1 637	-	-	12 998	91 982
<i>III. Innfridde obl. i 2net halvår 1929.</i>												
Staten . . . . .	1 009	1 566	207	-	-	1 761	2 057	1 983	1 508	-	-	10 091
Kommuner . . . . .	181	176	575	213	842	3 003	2 511	1 300	1 537	596	1 159	12 093
Offentlige banker . . . . .	-	1 547	263	-	32	368	-	-	-	-	-	2 210
Andre banker . . . . .	-	-	49	-	225	-	175	300	-	-	-	749
Kredittforeninger . . . . .	-	-	-	-	46	651	40	206	-	-	-	943
Industriselskap . . . . .	-	-	-	-	-	740	5 170	275	90	-	-	6 275
Skibsrederier . . . . .	-	-	-	-	-	85	-	226	-	-	-	311
Sporveisselskap . . . . .	-	-	-	-	-	-	333	333	-	-	-	666
Tilsammen . . . . .	1 190	3 289	1 094	213	1 145	6 608	10 286	4 623	3 135	596	1 159	33 338
<i>IV. Obligasjonsgjeld pr. 1 jan. 1930.</i>												
Staten . . . . .	92 436	135 047	40 567	-	-	310 665	352 595	461 668	95 812	-	-	1 488 790
Kommuner <sup>1</sup> . . . . .	8 576	9 719	30 082	5 495	38 856	269 568	156 592	137 255	94 439	<sup>3</sup> 15 813	104 022	870 417
Offentlige banker . . . . .	-	130 180	32 750	-	62 294	256 418	<sup>2</sup> 153 000	40 000	10 000	-	-	684 642
Andre banker . . . . .	-	-	1 289	-	2 610	4 180	6 775	1 302	-	-	-	16 156
Kredittforeninger . . . . .	-	-	-	-	2 845	34 462	20 576	16 134	-	-	-	74 017
Industriselskap . . . . .	-	11 250	-	-	-	39 849	97 101	38 106	20 593	<sup>4</sup> 52 800	-	259 699
Skibsrederier . . . . .	-	-	-	-	-	467	5 600	5 112	-	-	-	11 179
Sporveisselskap . . . . .	-	-	-	-	-	-	8 668	8 335	11 500	-	-	28 503
Tilsammen . . . . .	101 012	286 196	104 688	5 495	106 605	915 609	800 907	707 912	232 344	68 613	104 022	3 433 403

<sup>1</sup> Inkl. komm. kraftv. <sup>2</sup> Herav 30 mill. kr. med 5¾ pct. rente. <sup>3</sup> Herav 9 549 mill. kr. med 8 pct rente. <sup>4</sup> Herav er obligant for kr. 15 595 000

### Nettotilvekst av beboelsesleiligheter i 3. kvartal 1929.

I nedenstående tabell er under A ført op nettotilveksten av beboelsesleiligheter for de kommuner som i en årrekke har sendt inn opgaver, under B for de kommuner som er tatt med i statistikken fra 1 januar 1923, og under C for de kommuner som først er tatt med fra 1 januar 1929. Alle byer er nu med i boligstatistikken.

Tabell 1. Nettotilvekst av beboelsesleiligheter i 3. kvartal 1929, sammenlignet med 3. kvartal 1928.

	A. 26 byer og 1 herred.								B. 20 byer og 13 landkommuner.					C. 21 byer.
	Samtlige kommuner	Herav:							Byer.	Landkommuner.	Herav:			
		Oslo.	Bergen.	Trondhjem.	Stavanger.	Drammen.	Ålesund.	Aker.			Bærum.	Glemmen.	Strinda.	
3. kv. 1928	387	17	58	20	18	8	2	175	46	108	48	10	25	-
3. kv. 1929	838	339	157	18	16	34	-	202	26	88	52	6	17	15

Tabell 2 viser hvordan tilveksten i gruppe A fordeler sig efter leilighetenes størrelse.

Tabell 2. Tilvekst av leiligheter i 3. kvartal 1929, fordelt efter størrelse (gr. A).

	Antall leiligheter på kjøkken og							I alt leiligheter.	Herav eneboliger.
	1 rum.	2 rum.	3 rum.	4 rum.	5 rum.	6 rum.	7 o. fl. rum.		
Oslo . . . . .	39	149	40	54	30	18	9	339	4
Bergen, Trondhjem og Stavanger . . . . .	2	70	43	31	23	13	9	191	20
22 middelsstore byer . . . . .	-	23	53	15	9	3	3	106	24
Aker . . . . .	12	77	35	18	20	19	21	202	55
Tilsammen leiligheter . . . . .	53	319	171	118	82	53	42	838	103
I pct. av samtl. leiligheter . . . . .	6.3	38.1	20.4	14.1	9.8	6.3	5.0	100.0	12.3
Samlet antall rum (kjøkken regnet med). . . . .	106	957	684	590	492	371	355	3 555	-
I pct. av samtlige rum . . . . .	3.0	26.9	19.3	16.6	13.8	10.4	10.0	100.0	-
Samlet antall rum (kjøkken ikke regn. med). . . . .	53	638	513	472	410	318	313	2 717	-
I pct. av samtlige rum . . . . .	1.9	23.5	18.9	17.4	15.1	11.7	11.5	100.0	-

I B-gruppen var 44 av leilighetene eller 38.6 pct. på 1--2 rum og kjøkken, 33 eller 28.9 pct. på 3 rum etc. og de øvrige 37 eller 32.5 pct. på 4 og flere rum. Der var 31 eneboliger.



### Åpnede konkurser og akkordforhandlinger.

		1920.	1921.	1922.	1923.	1924.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
<i>Åpnede konkurser.</i>											
I alt.	{ Riket . . . . .	386	1 030	969	916	866	889	1 317	1 292	1 017	822
	{ Herav efter akkordforh.	53	197	175	122	144	168	214	187	159	108
	{ Byer . . . . .	193	475	375	388	357	374	479	407	349	308
	{ Bygder . . . . .	193	555	594	528	509	515	838	885	668	514
Aktie- selskap.	{ Riket . . . . .	Ingen opgaver.	{	153	162	158	163	248	215	177	165
	89			123	96	106	150	135	116	116	
	64			39	62	57	98	80	61	49	
<i>Åpnede akkordforhandlinger.</i>											
I alt.	{ Riket . . . . .	98	411	305	294	319	325	525	417	339	228
	{ Byer . . . . .	56	190	111	117	140	128	186	156	130	90
	{ Bygder . . . . .	42	221	194	177	179	197	339	261	209	138
Aktie- selskap.	{ Riket . . . . .	Ingen opgaver.	{	45	38	59	67	104	73	64	48
	31			20	38	39	58	44	40	32	
	14			18	21	28	46	29	24	16	

#### *Livsstillingsfordeling for konkursboer (fratrasket konkursboer efter forutgående akkord) og akkordforhandlingsboer i 1929.*

<b>A. Selvstendige næringsdrivende:</b>		4) Skipsfart og hvalfangst . . . . .	9
1) Handel:		5) Privatbanker . . . . .	2
Bygder	{ A/S . . . . . 43	6) Sparebanker . . . . .	7
	{ Andre . . . . . 230	7) Andre selvstendige næringsdrivende . . . . .	73
Byer	{ A/S . . . . . 86		
	{ Andre . . . . . 126	<b>B. Offentlige og private funksjonærer og arbeidere . . . . .</b>	<b>62</b>
2) Industri, gruber og håndverk:		<b>C Ukjent stilling . . . . .</b>	<b>70</b>
Bygder	{ A/S . . . . . 8		
	{ Andre . . . . . 42		
Byer	{ A/S . . . . . 25		
	{ Andre . . . . . 18		
3) Gårdbrukere, skogeiere, gartnere, småbrukere m. v. . . . .			141

1) Omfatter kun den egentlige v a r e h a n d e l (ikke vekselere, bankierer, viserguttkontorer, vognmenn o. l.).

2) Omfatter sådant som sandtak og stenbrudd, torv- og isdrift, reparasjonsverksteder, monteringsfirmaer o. l. Derimot ikke konsulenter, rute- og drosjebileiere, private jernbaner eller sporveier o. l.

3) Omfatter videre hønserier, opdrettere av hester, svin og rev, reinsdyreiere, planteskoler o. l. Meierier og ysterier hører derimot under industri.

## Industriell produksjonsstatistikk for 1928.

Man fortsetter her med foreløbig publikasjon av resultatene fra produksjonstillingen for 1928. Her gis resultatene for jern- og metallindustrien, tekstilindustrien, beklædningsindustrien og skotøiindustrien.

### Jern- og metallindustrien.

Statistikken for 1928 har samme omfang som i 1927. Den omfatter stort sett alle bedrifter hvor der blev utført mere enn ca. 12 000 timeverk i året. De utførte timeverk representerer ca. 85 pct. av timeverkene i de bedrifter som går inn under industriarbeiderforsikringsloven og derfor omfattes av den almindelige industristatistikk. De bedrifter som ikke er tatt med er hovedsakelig mindre reparasjonsverksteder.

I tabell 1 har man sammenstillet hovedresultatene av tellingene for årene 1928 og 1927.

Det ses at der i 1928 er opgave fra nogen flere bedrifter innen gruppen mekaniske verksteder m. v., som følge av at man har tatt med en del bedrifter hvis produksjon i 1927 var helt ubetydelig, eller som ikke var i drift det år. Verdien av produksjonen for egen regning er steget med ca. 29.0 pct. fra 1927 til 1928 for hele gruppen under ett. Med undtagelse av gruppene sykkel-fabrikker, fremstilling av musikkinstrumenter og gull- og sølvvarefabrikker er produksjonen steget i alle grupper. Godtgjørelsen for reparasjonsarbeide er steget med ca. 25.0 pct. De andre posters stigning skyldes til dels at disse poster for 1928 er blitt mere fullstendig besvart.

I tabell 2 gjengir man detaljerte opgaver over produksjonen.

Man har samlet produksjonen i 4 grupper, nemlig: tilvirkning av elektriske maskiner og apparater, tilvirkning av musikkinstrumenter, gull- og sølvvarefabrikker og all annen jern- og metallindustri, som er satt op først i tabellen. Bedriftene har for 1928 gitt mere spesifiserte opgaver enn for 1927; dessuten er skjemaets spesifikasjon en del forandret. Sammenligningen er derfor for enkelte produkter vanskelig. Man har satt anmerkning ved de produkter som ikke er direkte sammenlignbare for de to år. I enkelte tilfelle har man ikke kunnet spesifisere visse produkter, da de bare blir fremstillet ved en eller et par bedrifter.

Bedriftsgrupper.	Mek. verksteder (ikke skibsbyggerier), støperier og andre jern- og stålwarefabrikker.		Trådstift- og spikerfabrikker.		Motor- fabrikker.		Skibs- byggerier.	
	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.
Antall bedrifter . . . . .	239	227	25	27	27	26	79	80
Antall 1 000 arbeidstimer	22 614	17 817	3 073	2 499	1 000	899	15 272	10 637
Produksjon. Verdi 1 000 kr.	63 368	45 196	15 037	11 485	3 775	3 193	12 923	9 120
Godtgjørelse for reparasjonsarbeide. 1 000 kr.	22 295	20 035	9	5	697	673	33 657	24 292
Godtgjørelse for leiearbeide. 1 000 kr. . . . .	35	1 39	-	-	-	18	-	5
Anvendt råstoff til produksjon og reparasjonsarbeide. Verdi 1 000 kr.	26 237	<sup>13</sup> 19 730	5 402	5 045	1 219	<sup>8</sup> 1 005	14 054	9 252
Råstoff til emballasjefabrikasjon. Verdi 1 000 kr.	-	109	52	116	-	-	-	-
Innkjøpt ferdig emballasje. 1 000 kr. . . . .	112	43	312	181	2	1	1	-
Forbruk av brensel og hjelpestoffer. 1 000 kr. . . . .	1 357	928	334	206	75	44	609	679
Materialer til reparasjon av egne bygninger og maskiner m. m. 1 000 kr. <sup>2</sup>	1 424	944	457	347	46	26	2 047	1 522
Betalt for elektrisk kraft. 1 000 kr. . . . .	1 542	1 180	433	444	52	46	907	807
Utbetalt arbeiderlønn 1 000 kr. . . . .	32 244	27 819	4 201	3 518	1 186	1 127	18 870	13 676
Utbetalt funksjønærlohn. 1 000 kr. . . . .	7 495	7 116	<sup>5</sup> 945	902	422	83	3 383	3 708
Brandforsikringsverdi ved årets utgang av bygninger, maskiner, verktoil og inventar. 1 000 kr.	<sup>3</sup> 78 607	<sup>4</sup> 69 813	12 470	<sup>6</sup> 13 040	<sup>7</sup> 5 615	<sup>9</sup> 5 993	<sup>10</sup> 52 382	<sup>11</sup> 52 569
Brandforsikringsverdi av lager. 1 000 kr. . . . .	<sup>8</sup> 28 140	<sup>4</sup> 27 012	6 622	<sup>6</sup> 6 393	<sup>7</sup> 1 962	<sup>9</sup> 2 203	<sup>10</sup> 9 285	<sup>11</sup> 7 923
Antatt verdi ved årets utgang av ikke brandforsikret eiendom. 1 000 kr.	<sup>3</sup> 31 424	<sup>4</sup> 29 396	5 636	<sup>6</sup> 4 978	<sup>7</sup> 237	<sup>9</sup> 141	<sup>10</sup> 20 654	<sup>11</sup> 20 834

<sup>1</sup> Inkl. montering kr. 34 000. \* Innbefattet betaling for bortsatt arbeide, kjøpt verktoil forsikringsverdi og verdi av faste eiendommer. Herav 4 statsbedrifter med tilsammen 68 438 drifter med tils. 80 149 timeverk har ikke opgitt brandforsikringsverdi m. v. <sup>5</sup> 2 bedrifter på 68 543 timeverk har ikke opgitt brandforsikringsverdi og verdi av faste eiendommer. <sup>7</sup> 1 bedrift gave mangler for 3 bedrifter med en produksjonsverdi på tils. kr. 536 835. Råstoffverdien verdi og verdi av faste eiendommer. <sup>10</sup> 1 bedrift med 3 500 timeverk har ikke opgitt brandopgitt disse verdier på en annen gruppe. <sup>11</sup> 3 bedrifter med tils. 29 464 timeverk har ikke verk har ikke opgitt brandforsikringsverdi og verdi av faste eiendommer. <sup>13</sup> Oppgave mangler timeverk har ikke opgitt brandforsikringsverdi og verdi av faste eiendommer, herav 2 stats-timeverk har ikke opgitt brandforsikringsverdi og verdi av faste eiendommer. <sup>16</sup> 2 bedrifter med 14 158 timeverk har ikke opgitt brandforsikringsverdi og verdi av faste eiendommer.

bell 1.

Fremstilling av elektriske maskiner og apparater.		Automobil-reparasjonsverksteder og flyvemaskinfabrikker.		Cykkel-fabrikker.		Blikkvare-fabrikker og andre metallvarefabrikker.		Armaturfabrikker og metallstøperier.		Tilvirkning av musikk-instrumenter.	
1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.	1928	1927.	1928.	1927.
38	38	34	32	9	11	31	30	8	9	8	8
3 508	3 148	1 444	1 072	358	378	3 061	2 516	741	547	166	179
18 083	15 316	924	563	1 646	1 801	14 257	12 675	2 741	1 970	551	587
526	569	3 749	3 044	195	230	9	8	24	7	69	67
-	15	-	-	-	-	82	221	-	-	-	-
8 067	6 662	1 400	1 020	909	801	7 422	6 329	1 016	735	132	185
37	23	-	-	-	-	-	6	-	-	1	1
81	23	1	-	-	-	73	39	19	4	-	-
133	133	58	32	15	11	149	111	50	31	4	6
234	133	95	80	3	2	185	-	15	-	3	8
253	233	54	48	15	21	195	170	30	27	6	6
4 257	3 776	1 759	1 582	409	513	3 362	2 825	939	734	203	228
2 054	1 855	550	633	122	159	848	757	270	269	22	28
18 367	<sup>12</sup> 21 833	<sup>14</sup> 4 205	<sup>15</sup> 2 592	1 784	2 207	<sup>16</sup> 13 213	<sup>17</sup> 12 585	4 233	4 918	1 426	1 668
8 737	<sup>12</sup> 7 384	<sup>14</sup> 1 384	<sup>15</sup> 950	1 992	1 725	<sup>16</sup> 3 969	<sup>17</sup> 3 820	739	558	420	179
2 203	<sup>12</sup> 1 211	<sup>14</sup> 316	<sup>15</sup> 35	55	108	<sup>16</sup> 839	<sup>17</sup> 872	36	236	18	25

og leie for maskiner. <sup>3</sup> 6 bedrifter med tilsammen 119 830 timeverk har ikke opgitt brandtimeverk. 1 bedrift med 12 992 timeverk har opgitt disse verdier på en annen gruppe. <sup>4</sup> 6 betils. 26 739 timeverk har opgitt funksjonærer på en annen gruppe. <sup>5</sup> 2 bedrifter med tils. med 10 056 timeverk har ikke opgitt brandforsikringsverdi og verdi av faste eiendommer. <sup>6</sup> Opkan anslås til kr. 180 000. <sup>7</sup> 1 bedrift med 10 982 timeverk har ikke opgitt brandforsikringsforsikringsverdi og verdi av faste eiendommer. 1 bedrift med 25 462 timeverk har opgitt brandforsikringsverdi og verdi av faste eiendommer. <sup>12</sup> 2 bedrifter med tils. 37 734 timefor 2 bedrifter med en produksjonsverdi på tils. kr. 2 200 000. <sup>14</sup> 3 bedrifter med tils. 234 113 bedrifter på tils. 270 367 timeverk (disse har dog opgitt lagerverdien). <sup>15</sup> 1 bedrift med 12 935 med tilsammen 37 141 timeverk har opgitt disse verdier under en annen gruppe. <sup>17</sup> 1 bedrift

Tabell 1 (forts.).

	Gull- og sølvvare- fabrikker.		Jern- og metall- industrien i alt.	
	1928.	1927.	1928.	1927.
Antall bedrifter . . . . .	17	17	515	505
Antall 1 000 arbeidstimer . . . . .	1 278	1 269	52 515	40 961
Produksjon. Verdi 1 000 kr. . . . .	5 928	5 991	139 233	107 897
Godtgjørelse for reparasjonsarbeide. 1 000 kr. . . . .	231	233	61 461	49 163
Godtgjørelse for leiarbeide. 1 000 kr. . . . .	-	-	117	298
Anvendt råstoff til produksjon og reparasjons- arbeide. Verdi 1 000 kr. . . . .	2 087	2 353	67 945	<sup>4</sup> 53 117
Råstoff til emballasjefabrikasjon. Verdi 1 000 kr. . . . .	-	-	90	254
Innkjøpt ferdig emballasje. 1 000 kr. . . . .	16	12	617	303
Forbruk av brensel og hjelpestoffer. 1 000 kr. . . . .	37	29	2 821	2 210
Materialer til reparasjon av egne bygninger og maskiner m. v. 1 000 kr. . . . .	42	54	4 551	3 116
Betalt for elektrisk kraft. 1 000 kr. . . . .	42	37	3 529	3 019
Utbetalt arbeiderlønn. 1 000 kr. . . . .	1 856	1 909	69 286	57 707
Utbetalt funksjonærlønn. 1 000 kr. . . . .	428	373	16 539	16 283
Brandforsikringsverdi ved årets utgang av bygninger, maskiner, verktøi og inventar. 1 000 kr. . . . .	<sup>1</sup> 4 072	<sup>2</sup> 4 787	<sup>3</sup> 196 374	<sup>3</sup> 192 005
Brandforsikringsverdi av lager. 1 000 kr. . . . .	<sup>1</sup> 3 829	<sup>2</sup> 4 167	<sup>3</sup> 67 079	<sup>3</sup> 62 314
Antatt verdi ved årets utgang av ikke brand- forsikret eiendom. 1 000 kr. . . . .	<sup>1</sup> 60	<sup>2</sup> 60	<sup>3</sup> 61 478	<sup>3</sup> 57 896

<sup>1</sup> 2 bedrifter med tils. 50 400 timeverk har ikke opgitt brandforsikringsverdi og verdi av faste eiendommer. <sup>2</sup> 1 bedrift med 12 601 timeverk har ikke opgitt brandforsikringsverdi og verdi av faste eiendommer. <sup>3</sup> Jfr. notene under de enkelte grupper. <sup>4</sup> Opgave mangler for 5 bedrifter med en produksjonsverdi på tils. kr. 2 736 835.

Tabell 2. Jern- og metallindustrien, undtatt tilvirkning av elektriske maskiner og apparater, musikkinstrumenter samt gull- og sølvvarefabrikker.

	Mengde- enhet.	1928.		1927.	
		Mengde.	Verdi kr.	Mengde.	Verdi kr.
<b>Støpegods og armatur:</b>					
Ovner, kaminer . . . . .	Kg.	2 467 128	2 098 292	} 3 862 923	2 785 564
Komfyrer, kabysser . . . . .	»	2 491 257	1 836 251		
Husholdningsstøpegods . . . . .	»	1 188 276	680 136	401 851	344 110
Bygningsstøpegods . . . . .	»	1 398 727	886 636	730 323	498 887
Maskinstøpegods til salg . . . . .	»	8 048 973	3 373 248	4 339 892	2 106 589
Stålstøpegods . . . . .	»	1 943 970	1 493 923	-	973 349
Metallstøpegods . . . . .	»	345 532	751 952	472 518	916 767
Forskjellig støpegods . . . . .	»	588 903	223 174	-	119 803
Armatur . . . . .	»	599 799	1 927 094	356 000	1 108 165
<b>Bygningsartikler:</b>					
Beslag o. l. av jern og stål . . . . .	Kg.	1 036 623	888 258	-	539 752
— — — annet metall . . . . .	»	-	261 907	-	74 118
Forskjellige bygningsartikler . . . . .	-	-	1 043 904	-	<sup>1</sup> 1 189 466
<b>Redskap, verktøi og forskjellige jern- og metallvarer:</b>					
Redskap <sup>3</sup> . . . . .	Stk.	287 058	636 489	268 708	572 221
Tenger, bor, høvler, kniver, alle slags, o. l. håndverktøi . . . . .	-	-	104 682	-	48 921
Hestesko . . . . .	Stk.	471 352	226 051	-	65 120
Vekter og lodder . . . . .	(2 789 vektor)	-	564 362	-	471 044
Kokekar o. l. av messing og kobber	Kg.	14 595	35 845	-	79 810
— — aluminium . . . . .	»	205 576	1 057 364	170 000	943 203
Fat og beholdere til industriell bruk av jern og stål . . . . .	»	393 671	239 419	} (Jfr. jernemballasje)	412 947
» messing og kobber . . . . .	»	80 137	128 903		
» aluminium . . . . .	»	150 273	711 877		
Jernemballasje . . . . .	-	-	83 869	-	<sup>4</sup> 164 051
Spiker, dogs, trådstift, hakestift, skostift, klippede småspiker, messingstift, hesteskosøm . . . . .	Kg.	11 647 201	4 684 773	10 191 163	4 008 144
Maskinskruer, muttere, bolter, nagler, holzskruer og muttersikringer . . . . .	»	4 014 810	1 852 564	} 2 154 966	1 129 613
Stoppskiver, underlagsskiver, båndjernslåser o. l. . . . .	»	266 999	129 080		
Kramper . . . . .	»	57 000	18 800	<sup>6</sup> 899 796	<sup>6</sup> 344 562
Jern- og ståltråd . . . . .	»	<sup>5</sup> 4 154 977	1 072 052	1 998 371	702 371
Piggtråd . . . . .	»	177 518	43 400	28 128	8 338
Gjerder, porter, broer av jern- og ståltråd samt gjerdestolper . . . . .	»	1 704 500	765 645	1 996 400	810 448
Hermetikknøkler . . . . .	»	1 829 000	574 006	} <sup>6</sup> 1 620 564	
Metalltrådflettverk, ståltrådtau, jern- og ståltau, møbelfjærer . . . . .	»	1 620 834	1 031 643		
Andre trådarbeider . . . . .	»	44 481	13 157		
Jern- og metallflettverksarbeide, uspesifisert . . . . .	-	-	890 151	-	-

<sup>1</sup> Dørlås, nøkler, dørvridere, rørleggerarbeide, jernvinduer, stolpeklaver, mindre bygningskonstruksjoner, jernporter og dører m. v. <sup>2</sup> Rørleggerartikler, nøkler, lysekroner, lykter, lamper, forskj. elektrisk materiell samt forskj. bygningsartikler. <sup>3</sup> Spader, barkspader, river, grep, hakker, grev, ljæer, sigder, sager, sagblad, økser, hammerer, slegger, stålspekk o. s. v. <sup>4</sup> Omfatter også beholdere av jern. <sup>5</sup> 1 428 928 kg., 642 030 kg.; disse tall representerer tråd til salg. <sup>6</sup> Spesifikasjonen er ikke helt overensstemmende for de to år, dessuten spiller de uspesifiserte poster en stor rolle her.

Tabell 2 (forts.).

	Mengde- enhet.	1928.		1927.	
		Mengde.	Verdi kr.	Mengde.	Verdi kr.
Jern- og platekonstruksjoner . . .	-	-	8 362 922	-	4 377 171
Jernhalvfabrikater <sup>1</sup> . . . . .	-	-	1 450 000	}	4 987 219
Metallhalvfabrikater <sup>2</sup> . . . . .	-	-	3 031 095		
Jern- og stålvarer <sup>3</sup> . . . . .	-	-	4 000 341		
Metallvarer <sup>4</sup> . . . . .	-	-	1 073 736		
Smijernsarbeide . . . . .	-	-	134 158		
Forskjellige jern- og metallvarer, uspesifisert . . . . .	-	-	137 240		
Blikkvarer :					
Blikktonner . . . . .	Stk.	28 160	205 459	19 984	158 670
Hermetikkemballasje . . . . .	Kg.	6 364 020	4 360 798	-	4 382 470
Annen blikkemballasje . . . . .	»	1 973 333	2 044 676	-	1 665 559
Melketransportspann, bøtter og baljer . . . . .	»	809 921	863 120	-	565 804
Husholdningsgjenstander av blikk	-	-	<sup>5</sup> 339 020	-	258 110
Forskjellige blikkvarer . . . . .	-	-	<sup>6</sup> 5 305 008	-	<sup>7</sup> 5 247 715
Skib, vogner m. v. :					
Dampskib av jern og stål <sup>8</sup> . . . . .	-	-	4 310 367	-	6 187 826
Motorskib —»— <sup>8</sup> . . . . .	-	-	4 287 824	-	969 341
Lektere, prammer, pontonger, ferjer <sup>8</sup> . . . . .	-	-	130 636	-	317 922
Motorbåter av tre <sup>8</sup> . . . . .	-	-	414 024	-	299 110
Seilbåter » » . . . . .	-	-	153 706	-	380 880
Robåter, snekker o. l. . . . .	-	-	144 500	-	138 867
Jernbanevogner med eksplosjons- motor . . . . .	Stk.	4	208 552	8	448 345
Motor-, damp- og elektr. lokomo- tiver og motorvogn til sporveier	»	-	658 619	-	-
Godsjernbanevogner . . . . .	»	250	1 582 725	67	500 155
Passasjerjernbanevogner . . . . .	»	11	709 330	-	1 598 577
Flyvemaskiner og -båter samt reservedeler . . . . .	-	-	588 400	-	563 254
Biler og motorcykler . . . . .	Stk.	10	45 100	-	-
Cykler . . . . .	»	9 153	1 072 460	9 701	1 253 375
Cykkeldeler . . . . .	-	-	539 500	-	507 800
Person- og arbeidsvogner, kjerrer	Stk.	710	200 694	659	152 816
Vognhjul . . . . .	»	3 676	93 669	-	95 090
Forskjellige vognedeler . . . . .	-	-	<sup>9</sup> 93 342	-	57 662

<sup>1</sup> Flatjernsstag og stangjern. <sup>2</sup> Valseprodukter av messing og kobber, valseblokker av aluminium, varmpressegoods, rør, stenger, plater, pondeller m. v. av kobber, messing, bronse og aluminium og metallpakninger. <sup>3</sup> Kjettinger, skibsankere, dregger, hæljern, pengeskap, panserhvelvkonstruksjoner, emaljevarer, husholdningssaker av jern, kjelstak, slipestenssveiver, jernstoler, sparkbrodder, barberblad, stativer, rister, korkåpnere, jern- og spiralsenger, angler, fluer, karder, hårnåler, buksehaker, knappe-  
nåler, sikkerhetsnåler, båtshaker, koksgryter, lossetrau, heiseblokker, stolpesko, felt-  
esser, sandvarmere, båndjernsmatter o. s. v. <sup>4</sup> Kapsler, tuber, plettvarer, kobber-,  
messing- og nikkelfarver, drikkefontener, projektilhetter, aluminiumsskilt, Hy Rib osv.  
<sup>5</sup> Vannøser, kulløser, vaskekjeler, askespann samt forskj. husholdningsgjenstander av  
blikk. <sup>6</sup> Blikkplater, takrenner, blikkskilt, crownkork. <sup>7</sup> Blikkplater, vaskekjeler,  
blikkskilt, trunkjeler, eskebrett, crownkork samt en rekke spesifiserte og uspesifiserte  
husholdnings- og bygningsgjenstander av blikk. <sup>8</sup> Verdien av det i året utførte ny-  
byggningsarbeide. <sup>9</sup> Patentakseltapper, greaseakslinger, saksefjærer, hjulganger, hånd-  
kjerrehjul, trillebørhjul, høivognsforstillinger og drag.

Tabell 2 (forts.).

	Menge- enhet.	1928.		1927.	
		Mengde.	Verdi kr.	Mengde.	Verdi kr.
Person- og arbeidssleder . . . . .	Stk.	100	9 872	99	11 547
Tømmerrustninger . . . . .	»	274	32 808	237	29 075
Deler til » . . . . .	-	-	7 194	-	-
Karrosserier til personbiler . . . . .	Stk.	210	1 191 751		
—»— lastebiler . . . . .	»	266	161 518		1 526 160
Karrosserier til automobiler, arten uspesifisert . . . . .	»	75	297 619		
Traller . . . . .	»	178	48 379	1 109	43 865
Trillebører . . . . .	»	1 549	38 070	1 056	34 323
Håndkjerrer . . . . .	»	82	9 184		
Snerydningsapparater . . . . .	-	-	137 394	-	83 303
Forskjellig . . . . .	-	-	-	-	2 107 972
Landbruksmaskiner og redskap:					
Ploger . . . . .	Stk.	3 630	312 311	3 328	286 295
Fjørharver . . . . .	»	1 292	59 689	1 181	46 593
Rulleharver, ugressharver, mose- harver . . . . .	»	745	38 985	2 325	94 560
Andre harver . . . . .	»	1 063	39 615		
Hesteriver og sleperiver . . . . .	»	996	49 600	660	37 275
Hestehakker . . . . .	»	959	42 174	-	-
Hakkelsemaskiner . . . . .	»	185	44 800	222	43 335
Potetoptagere . . . . .	»	258	58 932	-	-
Treskeverk . . . . .	»	157	117 664	99	94 888
Andre landbruksmaskiner . . . . .	»	3 845	49 795		4 78 863
Deler til » . . . . .	-	-	33 350		
Stubbebrytere . . . . .	Stk.	438	38 103	-	-
Stenbukker med klyper . . . . .	»	219	22 243	-	-
Deler til seletøi <sup>5</sup> . . . . .	-	-	11 850	-	-
Hestehelder, hestekrapere, ku- skrapere . . . . .	-	-	15 060	-	-
Andre maskiner og apparater:					
Dampkjeler for centralvarmeanl. —»— kokekjeler . . . . .	Stk.	27	83 983		
—»— andre småkjeler . . . . .	»	194	682 679	95	274 468
—»— » store kjeler . . . . .	»		1 705 912		
Råoljemotorer, stasjonære . . . . .	»	82			
—»— for båter . . . . .	»	HK 2 873	463 083		
			793	367	
Petroleumsmotorer, stasjonære . . . . .	»	HK 9 559	2 180 133	HK 6 105	1 567 403
			2		
—»— for båter . . . . .	»	HK 19 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 660		
			172	266	
Bensinmotorer, stasjonære . . . . .	»	HK 785	192 774	HK 2 125	590 800
			73		
—»— for båter . . . . .	»	HK 580	88 710		
			447	667	
Høitrykksmotorer, diesel eller annen type . . . . .	»	HK 1 964	367 313	HK 3 085	655 866
			4		
Motordeler . . . . .	-	HK 1 600	800 000	-	-
			426 709	-	-

<sup>1</sup> Og tippvogner. <sup>2</sup> Deler til tømmerrustninger, slippvogner, transportmateriell for kull og slagg. <sup>3</sup> Gjødelspredere, akerruller, potetsortere, halmristere, rotraspere, ugressprøiter, grøftegravere, korntørkere, rensemaskiner, sorteremaskiner, torrvivere, cambridgetromler, gressfrøsmaskiner og saltpeterspredere. <sup>4</sup> Frørensier, akerruller, gjødelspredere, såmaskiner og potetoptagere. <sup>5</sup> Høvre, bogtre, selebeslag, selepinner og høvringer.



T a b e l l 2 (forts.).

	Mengde- enhet.	1928.		1927.	
		Mengde.	Verdi kr.	Mengde	Verdi kr.
Transmisjoner . . . . .	-	-	342 887	}	616 225-
Maskinakslers . . . . .	-	-	23 161		
Maskinlager . . . . .	-	-	245 655		
Pumper . . . . .	-	-	726 249		
Vifter . . . . .	Stk.	131	26 871	-	40 891
Kraner, wincher og spill, eleva- torer og heiser . . . . .	-	-	1 713 204	-	1 416 442
Maskiner, apparater og deler derav for sagbruk og høvlerier . . . . .	-	-	930 769	-	909 030
» tømmerdrift . . . . .	-	-	35 038	-	30 556
» tremasse, cellulose og papir- industri . . . . .	-	-	3 750 691	-	2 227 439
» bergverksdrift . . . . .	-	-	355 191	-	392 917
» jord- og stenindustri . . . . .	-	-	50 516	-	123 551
» hermetikkindustri . . . . .	-	-	200 050	-	269 639
» annen nærings- og nytelses- middelindustri . . . . .	-	-	923 096	-	722 010
» olje- og fettindustri . . . . .	-	-	400 978	-	381 435
» tekstilindustri . . . . .	-	-	1 770	-	12 576
» elektrokjemisk industri . . . . .	-	-	646 408	-	-
» bygningsindustri . . . . .	-	-	136 008	-	-
» lær- og gummiindustri . . . . .	-	-	1 203	-	-
» olje- og bensinstasjoner . . . . .	-	-	275 026	-	-
» trådstift- og hermetikknøkk- fabrikasjon . . . . .	-	-	124 107	-	125 487
Verktøimaskiner og ombygning av samme . . . . .	-	-	40 8 700	-	139 231
Andre maskiner og apparater for jern- og metallindustrien . . . . .	-	-	192 033	-	44 750
Andre maskiner og apparater . . . . .	-	-	<sup>1</sup> 2 390 853	-	<sup>2</sup> 2 571 938-
Elektriske artikler . . . . .	-	-	<sup>3</sup> 837 949	-	-
Maskiner uspesifisert <sup>4</sup> . . . . .	-	-	-	-	1 400 091
Reservedeler <sup>5</sup> . . . . .	-	-	635 560	-	409 335-
Transportanlegg, transportører og losseapparater . . . . .	-	-	500 512	-	-
Hvalfangstartikler og innredning av kokerier . . . . .	-	-	173 156	-	96 377
Harpuner . . . . .	Stk.	6 192	815 040	-	-
Andre produkter.					
Ski, skøiter og kjelker . . . . .	-	-	93 440	-	57 032
Sparkstøttinger . . . . .	Stk.	9 054	70 653	10 128	87 268-
Deler til sparkstøttinger . . . . .	»	2 783	8 518	-	-
Butikkutstyr . . . . .	-	-	67 949	-	-
Skytevåben og ammunisjon <sup>6</sup> . . . . .	-	-	6 400 097	-	6901 830
Andre . . . . .	-	-	<sup>7</sup> 1 998 008	-	} <sup>9</sup> 3633122
Uspesifisert . . . . .	-	-	<sup>8</sup> 2 488 292	-	
I alt			- 114672482		- 86 003 343

<sup>1</sup> Lubrikatorer, dekkmaskineri, turbiner med tilbehør, dampmaskiner, maskinruller, styremaskiner samt forskj. maskiner for annen industri og maskiner som ikke er knyttet til en bestemt industrigræn. <sup>2</sup> Turbiner med tilbehør, motorlokomotiver, styremaskiner samt elektriske apparater samt forskj. maskiner for annen industri og maskiner som ikke er knyttet til en bestemt industrigræn. <sup>3</sup> Telefonmaterieil, radiomaterieil, akkumulatører, maskiner og apparater til elektrisitetsverk, forskj. elektriske hel- og halvfabrikata, lykter, lamper og lysekroner og stålør for elektriske installasjoner. <sup>4</sup> Vesentlig elektriske lokomotiver, damplokomotiver og maskiner for treindustri og tremasse-, cellulose- og pappindustri. <sup>5</sup> Reservedeler for ruteautomobiler og jernbaner samt sporveksler, sikringsmaterieil m. v. til jernbanen samt reservedeler hertil. <sup>6</sup> Kuler, patroner, projektiler, krutt, ammunisjon, tendhetter, tendskruer, tidsbrandør, revolvere, geværer, kanoner samt deler derav og harpункanoner. For 1927 også endel andre produkter fremstillet ved våben- og ammunisjonsfabrikkene. <sup>7</sup> Fyrlampehus, tippanordning, torpedoer, deler derav, solgt skrapjern, kaibygning, lysreklame og reklameartikler, stansarbeide, madrasser og modeller. <sup>8</sup> Hovedsakelig støpegods, kraner, vinkler, spill, elevatorer, heiser, saniter- og rørleggerarbeide, jern- og platekonstruksjoner, varmeanlegg og skib samt forskj. mekanisk arbeide. <sup>9</sup> Støpearbeide efter kundens modeller og tegninger, kapsler, tuber, stanjol, akkumulatorbatterier samt en rekke spesifiserte og supesifiserte produkter.

Tabell 2 (forts.). Tilvirkning av elektriske maskiner og apparater.

	Mengde- enhet.	1928.		1927.	
		Mengde.	Verdi kr.	Mengde.	Verdi. kr.
Generatorer, roterende omformere, induksjonsregulatorer, transformatorer og drosselspoler . . . . .	Stk.	782	2 577 457	-	-
Elektromotorer . . . . .	»	1 088 KW. 18 234	936 418	1 424	3 771 164
Deler og tilbehør hertil . . . . .	-	-	537 000	-	210 402
Høispent materiell:					
Oljebrytere, andre brytere, isolatorer og gjennomførere, sikringer og annet høispent materiell	-	-	2 117 187	-	768 894
Lavspent materiell:					
Isolatorer, brytere og sikringer .	Stk.	-	267 080	713 800	116 481
Apparattavler og pulter . . . . .	»	-	181 618	18 700	222 384
Elektriske tende, igangsettings- og kontrollapparater, måle- og kontrollinstrumenter . . . . .	»	26 700	477 588	26 421	537 665
Elektriske ledninger og kabler:					
Blank kobbertråd . . . . .	Kg.	296 200	453 900	-	-
» kobberkabel . . . . .	»	596 000	1 515 880	-	-
Elektriske kabler og ledninger for øvrig <sup>1</sup> . . . . .	»	2 659 400	2 898 535	-	-
Telefonapparater, centralbord, deler og tilbehør til telefon- og telegrafapparater, andre svakstrømsapparater, tariffapparater og fuktighetsmålere . . . . .	Stk.	11 453	845 255	-	991 445
Radiomottagere <sup>2</sup> . . . . .	»	724	297 150	-	395 600
Radiomateriell . . . . .	-	-	110 550	-	123 440
Varmeovner . . . . .	Stk.	9 979	255 355	10 647	290 709
Kokeplater og bordkomfyrer . . . . .	»	13 975	410 791	11 745	336 872
Komfyrer og stekeovner . . . . .	»	7 744	1 378 066	5 270	1 255 643
Koke- og varmeapparater ellers <sup>3</sup> . . . . .	»	37 095	658 289	-	456 510
Andre produkter . . . . .	-	-	42 164 842	-	5 182 056
			18 082 961		15 315 870

<sup>1</sup> Lavspente isolerte ledninger, kobbertråd til transformatorer og elektromotorer, gummi- og papirisolerte ledninger og kabler for sterk- og svakstrøm, blypressede kabler, lavspent for sterk- og svakstrøm og høispent. <sup>2</sup> Inkl. radiostasjoner. <sup>3</sup> Inkl. strykejern og ovner og kjeler til industriell bruk. <sup>4</sup> Batterier og elementer, deler til elektr. laste- og losseapparater, elektr. lamper, belysningsartikler ellers, primusser, lysreklame, rengjøringsvogner, barberhøvler, elektr. spesialanlegg, bokser til elektr. apparater, forskj. lavspent materiell ellers, installasjonsmateriell, elektr. utstyr for skib, diafragma-rammer, linjemateriell, fornikling, dreining, kjøleanlegg og forskj. metallvarer. <sup>5</sup> Elementer og batterier, elevatorer, elektr. lamper, elektr. belysningsartikler ellers, elektr. lokomotiver, kabelutstyr, instrumenterings- og installasjonsmateriell og linjemateriell.

Tabell 2 (forts.). Tilvirkning av musikkinstrumenter og av gull- og sølvvarer.

	Menge- enhet.	1928.		1927.	
		Mengde.	Verdi kr.	Mengde.	Verdi kr.
Flygler, pianoforter, orgler og harmoniums . . . . .	Stk.	547	540 492	673	585 332
Forskjellig . . . . .	-	-	10 094	-	1 745
I alt			550 586		587 077
Gullvarer:					
Glatte ringer . . . . .	gram.	61 755	148 416	42 235	103 566
Kjeder, andre gullvarer eller gullvarer med platina og platina-varer . . . . .	»	80 491	479 134	-	469 815
Sølvvarer:					
Emaljevarer, alle slags, og filigransarbeide . . . . .	»	903 280	456 856	-	259 524
Korpus- og små sølvarbeider . . . . .	»	6 040 137	1 444 223	2 304 458	687 001
Skjeartikler . . . . .	»	16 816 257	2 824 202	11 332 255	1 769 444
Sølvvarer, uspesifisert . . . . .	»	-	-	-	2 033 927
Andre produkter <sup>1</sup> . . . . .	»	-	575 260	-	667 586
I alt			5 928 091		5 990 863

<sup>1</sup> Korpusarbeider og skjeartikler i plett, skjeartikler i nysølv, presninger, doublé, betalingsmerker, billettbokser og solgt sølvavfall.

### Tekstilindustrien.

Produksjonsstatistikken for denne gruppe omfatter i 1928 174 bedrifter, det samme antall som i 1927. Man har stort sett tatt med alle bedrifter hvor der er utført mere enn ca. 12 000 timeverk i året. Man antar at der ved disse bedrifter er utført 94 pct. av timeverkene i hele tekstilindustrien.

Tellingen viser at produksjonsverdien til salg er steget med 2.2 pct.

Imidlertid er verdien av produksjon i alt, hvori også er medregnet verdien av garn som er spunnet til bruk i eget veveri, avtatt. Dette skyldes at verdien av det garn som er spunnet til eget bruk blev beregnet i 1927. Man anvendte da samme gjennomsnittspriser som for de samme produkter til salg. I 1928 har man imidlertid direkte opgaver som viser at den angitte pris for mellomprodukter til eget bruk ligger betraktelig under prisen på det samme produkt til salg. For ullgarn er således gjennomsnittsprisen pr. kg. til salg kr. 6.27 og til eget bruk kr. 3.91.

Man må derfor gå ut fra at også produksjonsverdien i alt ligger høyere i 1928 enn i 1927.

I tabell 2 har man stillet op detaljerte opgaver over produksjonen. Som det vil fremgå av tabellen er der foretatt endel mindre omgrupperinger. Videre har man i 1928 tatt med oppgave over mellomproduktene jutegarn og jutetøi, mens man i 1927 bare hadde oppgave for det ferdige produkt, som blev fremstillet av disse mellomprodukter.

Tabell 1.

	Shoddy-, vatt- og drev- fabrikker.		Ullvare- fabrikker.		Bomullsvare- fabrikker.		Trikotasje- fabrikker.		Hamp-, jute- og linvare- fabr., rep- slagerier og tilv. av snører og garn.		Annen tekstil- industri.		Tekstil- industri i alt.	
	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.
Antall bedrifter . . . . .	16	14	64	63	20	20	31	32	33	36	10	9	174	174
Antall arbeidstimer 1 000 . . . . .	550	491	6 612	5 887	4 682	4 547	3 468	3 728	3 080	2 720	880	742	19 272	18 115
Produksjon i alt <sup>1</sup> . Verdi 1 000 kr. . .	3 299	3 132	29 975	33 151	21 659	23 817	18 102	19 128	16 652	14 016	3 176	2 992	92 863	<sup>2</sup> 96 236
Herav til salg . . . . .	3 283	3 116	19 820	18 471	17 875	18 912	16 236	16 872	14 032	13 475	3 163	2 977	74 409	73 823
Anvendt råstoff. Verdi 1 000 kr. . . .	1 735	1 622	17 726	20 932	12 465	13 711	9 976	10 168	10 249	9 000	1 231	1 095	53 382	56 528
Råstoff til emballasjefabrikasj. 1 000 kr.			3	3								3	3	6
Innkjøpt ferdig emballasje. . 1 000 kr.	12	5	57	42	36	30	131	103	34	27	48	50	318	257
Forbruk av brensel og hjelpe- stoffer . . . . . 1 000 kr.	32	47	336	351	200	222	66	101	61	64	29	31	724	816
Materialer til reparasjon av egne byg- ninger og maskiner m. v. <sup>3</sup> 1 000 kr.	33	41	180	161	195	195	230	183	33	41	17	14	688	635
Betalt for elektrisk kraft . . 1 000 kr.	43	44	191	205	94	96	119	100	147	157	26	26	620	628
Utbetalt arbeiderlønn . . . . 1 000 kr.	535	511	5 262	4 955	4 346	4 644	3 194	3 468	2 692	2 604	739	657	16 768	16 839
Utbetalt funksjonær lønn . . 1 000 kr.	227	229	1 654	1 695	1 405	1 468	937	994	832	829	391	403	5 446	5 618
Brandforsikringsverdi ved årets utgang av bygninger, maskiner, verktøi og inventar . . . . . 1 000 kr.	3 259	3 451	35 856	34 198	28 058	29 239	13 003	12 230	16 659	18 694	3 868	4 032	100 703	101 844
Brandforsikringsverdi av lager 1 000 kr.	972	1 020	14 409	13 416	12 220	13 560	7 013	6 650	5 222	6 102	1 434	1 461	41 270	42 209
Antatt verdi ved årets utgang av ikke brandforsikret eiendom . . 1 000 kr.	378	364	2 480	2 441	3 614	3 473	874	715	984	1 128	78	80	8 408	8 201

<sup>1</sup> Innbefattet godtgjørelse for reparasjons- og leiarbeide. <sup>2</sup> Tallet for høit. Se teksten. <sup>3</sup> Omfatter også: 1. Kjøpt verktøi.  
2. Betalt for bortkontrahert arbeide. 3. Betalt i leie for maskiner.

Tabell 2.

Produksjonens art.	1928.		1927.	
	Mengde.	Verdi.	Mengde.	Verdi.
		Kr.		Kr.
Produksjon for egen regning i alt . . . . .		90 107 775		<sup>1</sup> 93 335 035
Herav til salg . . . . .		74 408 821		73 823 050
<b>Shoddy, vatt, filt etc.</b>				
Shoddy . . . . . kg.	1 008 842	1 057 866	890 744	852 755
Stry . . . . . »	308 632	62 590	344 486	84 019
Drev . . . . . »	74 376	73 450	71 300	73 234
Vatt . . . . . »	120 987	318 546	122 830	327 917
Krassull . . . . . »	19 682	8 824	30 777	12 614
Stoppull . . . . . »	308 023	133 744	305 326	127 990
Filt . . . . . »	122 673	1 244 588	131 425	1 167 874
Pussegarn . . . . . »	213 013	182 667	212 141	191 702
<b>Garn.</b>				
Ullgarn (også kamgarn og halvullsgarn) til salg . . . . . kg.	433 793	2 719 709	432 174	2 629 419
Ullgarn til eget bruk . . . . . »	2 447 262	9 573 747	2 478 031	<sup>1</sup> 15 064 627
Bomullsgarn til salg . . . . . »	427 298	1 917 308	378 196	1 695 804
— til eget bruk . . . . . »	1 052 238	3 608 473	904 087	4 048 824
Hampegarn (også hyssing og buntgarn samt sygarn av hamp) til salg . . . »	345 043	805 753	291 728	816 556
Hampegarn til eget bruk . . . . . »	195 667	369 734	142 233	398 534
Annet garn til salg . . . . . »	61 515	55 928	270	5 984
— til eget bruk . . . . . »	925 200	921 600	-	-
<b>Tøier m. v.</b>				
Ullvarer, 55 gr. eller derunder pr. $\frac{1}{4}$ m. <sup>2</sup> . . . . . kg.	125 142	1 476 612	230 661	1 735 933
Ulltepper . . . . . »	328 174	1 915 396	1 743 118	13 774 032
Andre ullvarer <sup>2</sup> . . . . . »	1 426 396	12 742 504	888 934	7 178 004
Bomullstøier, flerfarvet . . . . . »	853 686	6 797 786	465 267	3 467 437
Bomullstøier, ensfarvet . . . . . »	445 640	2 981 112	157 446	1 135 070
— bleket . . . . . »	142 141	894 598	376 866	1 936 362
— ubleket . . . . . »	502 920	2 411 417	957 275	2 395 500
Lintøi og jutøi til salg . . . . . »	117 440	1 016 690	-	-
— til eget bruk <sup>3</sup> . . . . . »	910 800	1 225 400	-	-
Kunstsilketøi . . . . . »	28 701	629 544	21 414	518 736
Tyllgardiner og blonder . . . . . »	123 714	2 021 635	126 388	2 072 669
Gulvtepper og gulvteppetøi . . . . . »	6 904	33 237	20 700	61 338
Seilduk av bomull og hamp . . . . . »	69 647	311 109	33 222	142 548
<b>Trikotasjevarer:</b>				
Trikotasje av ull og halvull . . . . . kg.	742 799	10 755 057	772 109	11 030 343
— av bomull . . . . . »	623 035	5 606 720	632 198	6 108 697
— av kunstsilke . . . . . »	39 783	967 138	27 422	763 946
<b>Tauverk, snører, garn o. l.</b>				
Hampetau . . . . . kg.	582 509	1 664 830	484 994	1 436 021
Manilatau . . . . . »	1 857 895	2 279 098	1 480 505	1 958 649
Kokostau . . . . . »	403 347	350 124	432 504	397 589
Liner og snører . . . . . »	809 087	2 318 847	559 860	1 565 448
Fiskegarn og not av hamp . . . . . »	272 869	1 093 342	132 137	736 193
— » » bomull . . . . . »	240 030	1 374 107	259 370	1 818 436
Tauverk og fiskeredskap ellers <sup>4</sup> . . . . .				389 156
<b>Andre tekstilvarer.</b>				
Kokosmatter og løpere . . . . . kg.	173 942	244 592	136 851	283 466
Skurekluter og veker . . . . . »	63 700	138 500	43 716	135 300
Bånd . . . . . »	20 165	243 600	13 960	178 500
Elastikk og gmmibånd . . . . . »	4 492	75 000	5 248	87 000
Støvellisser . . . . . »	7 112	70 426	6 400	76 000
Bukseseler . . . . . »	-	352 000	-	350 400
Possement . . . . . kg.	-	83 400	5 983	99 466
Annet <sup>5</sup> . . . . . »	-	4 829 955	-	2 630 819
Uspesifisert <sup>5</sup> . . . . . »	-	149 472	-	1 374 124

<sup>1</sup> Tallet er for høit. Se teksten. <sup>2</sup> Fordelingen mellom tyngre og lettere ullvarer er ikke helt sikker. <sup>3</sup> Det endelige produkt kommer i 1928 igjen under posten «annet». <sup>4</sup> I 1928 ført delvis på «Liner og snører» og delvis på «Annet». <sup>5</sup> En større post som 1927 gikk under «uspesifisert» er i 1928 ført under «annet».

## Beklædningsindustri.

I denne oversikt er behandlet følgende grupper: tilvirkning av gangklær, tilvirkning av undertøi, slips, snipper etc., buntmakerier og pelsvarefabrikker, oljeklæde- og presenn.fabrikker m. v., hatte- og luefabrikker, hanskefabrikker og paraplyfabrikker. Av de andre 2 grupper, som i industristatistikken går inn under den samme hovedgruppe, er skotøifabrikker behandlet for sig selv i neste avsnitt, mens man for gruppen rensning og vask av tøi ikke har innhentet nogen oppgaver.

Begrensningen har vært den samme som i 1927. Når antallet av de bedrifter som er tatt med i 1928 (se tabell 1) er så meget større enn i 1927, så skyldes det at man nu har fått med en del av de bedrifter som i 1927 ikke kunde gi fullstendige oppgaver. Likeledes er der kommet til flere nye bedrifter i 1928. De fleste av disse er dog små. Hærens og marinens verksteder, som blev holdt utenfor i 1927, er tatt med nu. Disses samlede produksjonsverdi var i 1928 kr. 1 550 000. På den annen side har en stor bedrift, som var med i 1927, ikke kunnet gi produksjonsoppgave for 1928. Antallet av utførte timeverk ved de bedrifter som er tatt med i tellingen utgjør antagelig ca. 90 pct. av timeverkene ved alle de bedrifter som omfattes av industristatistikken.

Hovedresultatet av tellingen er gitt i tabell 1. Alle grupper viser en liten stigning i produksjonsverdi. For den største gruppe, tilvirkning av gangklær, er dog ikke tallene direkte sammenlignbare, fordi denne gruppe ikke omfatter de samme bedrifter i begge år. Holder man således hærens og marinens verksteder utenfor også i 1928, viser produksjonsverdien i denne gruppe en liten nedgang fra 1927.

Detaljerte oppgaver over produksjonen finnes i tabell 2. For enkelte produkter kan oppgavene for de 2 år ikke direkte sammenlignes, fordi spesifikasjonen delvis er forandret i 1928.

Tabell 1.

	Tilvirkning av gangklær.		Tilvirkning av undertøi, slips, snipper etc.		Buntmakerier og pelsvarefabr., oljeklæde- og presenningfabr. m. v.	
	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.
Antall bedrifter . . . . .	88	70	26	24	22	21
Antall 1 000 arbeidstimer . . . . .	7 109	6 319	2 107	2 046	1 040	842
Produksjon. Verdi i 1 000 kr. . . . .	30 796	29 800	7 276	7 261	6 089	5 842
Anvendt råstoff. Verdi i 1 000 kr. . . . .	15 831	15 399	3 374	3 466	3 425	3 036
Råstoff til fabrikasjon av emballasje. 1 000 kr.	-	-	3	2	6	4
Innkjøpt ferdig emballasje . . . . . 1 000 kr.	90	74	43	37	18	11
Forbruk av brensel og hjelpestoffer. 1 000 kr.	58	49	19	12	23	23
Materialer til reparasjon av egne bygninger og maskiner m. m. <sup>1</sup> . . . . . 1 000 kr.	1 246	617	31	33	31	38
Betalt for elektrisk kraft . . . . . 1 000 kr.	129	110	28	26	15	15
Utbetalt arbeiderlønn . . . . . 1 000 kr.	6 266	6 070	1 718	1 873	1 031	915
Utbetalt funksjonærlønn . . . . . 1 000 kr.	1 963	2 143	527	546	402	416
Brandforsikringsverdi ved årets utgang av bygninger, maskiner, verktøi og inventar . . . . . 1 000 kr.	7 508	7 055	2 253	2 370	3 452	2 849
Brandforsikringsverdi av lager . . . . . 1 000 kr.	9 367	8 386	2 631	1 935	3 688	3 756
Antatt verdi ved årets utgang av ikke brandforsikret fast eiendom . . . . . 1 000 kr.	41	27	10	12	21	20
	Hanske-, hatte- og paraplyfabrikker.		I alt.			
	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.
Antall bedrifter . . . . .	16	15	152	130		
Antall 1 000 arbeidstimer . . . . .	689	596	10 945	9 803		
Produksjon. Verdi i 1 000 kr. . . . .	3 115	2 909	<sup>2</sup> 47 276	<sup>2</sup> 45 812		
Anvendt råstoff. Verdi i 1 000 kr. . . . .	1 512	1 492	<sup>3</sup> 24 142	<sup>3</sup> 23 393		
Råstoff til fabrikasjon av emballasje. 1 000 kr.	9	8	18	14		
Innkjøpt ferdig emballasje . . . . . 1 000 kr.	19	11	170	133		
Forbruk av brensel og hjelpestoffer. 1 000 kr.	8	8	108	92		
Materialer til reparasjon av egne bygninger og maskiner m. m. <sup>1</sup> . . . . . 1 000 kr.	61	61	1 369	749		
Betalt for elektrisk kraft . . . . . 1 000 kr.	10	18	182	169		
Utbetalt arbeiderlønn . . . . . 1 000 kr.	684	619	9 699	9 477		
Utbetalt funksjonærlønn . . . . . 1 000 kr.	243	259	3 135	3 364		
Brandforsikringsverdi ved årets utgang av bygninger, maskiner, verktøi og inventar . . . . . 1 000 kr.	1 203	1 386	<sup>4</sup> 14 416	13 660		
Brandforsikringsverdi av lager . . . . . 1 000 kr.	1 120	982	<sup>4</sup> 16 806	15 059		
Antatt verdi ved årets utgang av ikke brandforsikret fast eiendom . . . . . 1 000 kr.	37	37	<sup>4</sup> 109	96		

<sup>1</sup> Herunder: 1. Betalt for bortkontrahert arbeide. 2. Betalt i leie for maskiner. 3. Innkjøpt verktøi. <sup>2</sup> Inkl. godtgjørelse for utført leiarbeide og reparasjonsarbeide. <sup>3</sup> Inkl. verdi av råstoff ved reparasjonsarbeide. <sup>4</sup> 9 bedrifter med 786 204 timeverk har ikke gitt oppgave over brandforsikringsverdier eller antatte verdier; 2 bedrifter med 79 381 timeverk har gitt disse oppgaver under en annen gruppe. (I 1927 henholdsvis 14 bedrifter med 854 556 timeverk og 2 bedrifter med 61 210 timeverk.)

Tabell 2.

Produkter.	Mengde- enhet.	1928.		1927.	
		Mengde.	Verdi. Kr.	Mengde.	Verdi. Kr.
Produksjon, i alt. . . . .	-	-	45 479 310	-	44 432 712
<i>Almindelige klær.</i>					
Frakker . . . . .	Stk.	68 043	3 879 548	<sup>1</sup> 69 066	<sup>1</sup> 4 623 614
Dresser . . . . .	»	187 011	10 621 566	186 814	10 756 430
Herregangklær, ellers . . . . .	»	113 276	1 053 172	104 964	829 307
Kåper . . . . .	»	55 114	2 836 216	51 477	3 096 606
Kjoler, bluser etc. . . . .	»	170 920	2 214 023	163 279	2 678 543
Damegangklær, ellers . . . . .	»	40 208	310 985	-	-
Frakker og kapper, impr. . . . .	»	80 512	3 148 194	61 708	2 203 070
Sportsklær og andre klær av vindtøi . . . . .	»	99 430	1 012 532	80 444	860 496
Pelsvarer, ikke spesifisert . . . . .	-	-	2 686 742	-	2 658 133
<i>Arbeidsklær.</i>					
Arbeidsklær for menn . . . . .	Stk.	1 003 578	4 913 606	1 004 705	4 679 195
— — — — — kvinner . . . . .	»	25 440	168 791	15 737	58 223
<i>Oljeklær.</i>					
Frakker og kapper av oljetøi . . . . .	»	40 360	466 663	34 740	562 144
Benklær av oljetøi . . . . .	»	74 916	576 758	69 752	608 395
Trøier — — — — — . . . . .	»	50 140	363 843	38 898	292 932
Sydvester o. l. . . . .	»	84 368	144 119	77 475	139 189
<i>Undertøi etc.</i>					
Undertøi for menn, alle slag . . . . .	»	167 950	729 720	216 071	986 479
» for kvinner av ull, bom- ull, lin . . . . .	»	160 977	401 435	159 753	635 586
» for kvinner, av kunstsilke . . . . .	»	243 693	1 015 426	323 502	1 284 082
Korsetter o. l. . . . .	Dus.	13 937	486 615	9 002	467 049
Mansjettskjorter . . . . .	»	34 863	2 313 371	28 406	2 062 994
Snipper . . . . .	-	-	123 391	-	134 759
Slips . . . . .	Dus.	8 740	187 000	6 352	155 500
<i>Hatter og luer.</i>					
Hatter av filt, tøy og strå . . . . .	»	4 281	231 973	5 340	250 009
Luer . . . . .	»	68 397	2 097 272	53 956	1 825 334
<i>Andre produkter.</i>					
Paraplyer, parasoller: med overtrekk av silke . . . . .	Stk.	16 917	262 970	15 926	256 575
— — — — — andre tøy . . . . .	»	68 518	406 009	58 884	405 075
Skotøi av fettlær og vekslær . . . . .	Par	14 517	320 588	-	-
Annet skotøi . . . . .	»	15 446	139 765	-	-
Innleggssåler . . . . .	Dus.	54 960	165 000	42 009	174 452
Ryggsekker, telt m. v., bukseseler og belter etc. . . . .	-	-	503 887	-	454 456
Soveposer og pakksekker m. v. . . . .	Stk.	10 296	102 960	-	-
Presenninger, markiser o. l. . . . .	-	-	194 180	-	174 998
Oljelærret . . . . .	-	-	-	-	73 367
Annet . . . . .	-	-	<sup>2</sup> 1 262 733	-	<sup>3</sup> 1 045 720
<i>Uspesifisert</i> . . . . .	-	-	138 257	-	-

<sup>1</sup> Innbefatter en større post impregnerte frakker. <sup>2</sup> Tatt med under «annet».<sup>3</sup> Herunder hansker av skinn med en vesentlig del av dette beløp.



## Skotøiindustrien.

Statistikken for 1928 har samme omfang som i 1927, d: de bedrifter som er tatt med representerer ca 90 pct. av de utførte timeverk innen denne industri-gruppe. Angående statistikkens omfang og produksjonens størrelse ved hånd-skomakeriene henviser man til Statistiske Meddelelser 1928 side 456 og 460.

Tellingens hovedresultater for 1928 er sammenstillet i tabell 1. Nedgangen i bedriftsantallet skyldes at nogen små bedrifter ikke er tatt med i 1928. Produksjonsverdien er steget med ca. 15.2 pct., og som tabell 2 viser er der også fabrikkert betydelig flere par enn i 1927.

I tabell 2 gir man detaljerte oppgaver over produksjonen. Oppgavene er mere spesifisert for 1928, hvorfor enkelte av postene ikke er helt sammenlignbare.

Tabell 1.

	1928.	1927.
Antall bedrifter . . . . .	51	56
Antall arbeidstimer . . . . .	6 176 094	5 123 295
Produksjon. . . . . Verdi kr.	30 378 285	26 362 978
Godtgjørelse for reparasjonsarbeide . . . . . »	75 139	63 915
Anvendt råstoff . . . . . Verdi kr.	15 604 191	14 215 523
Råstoff til emballasjefabrikasjonen . . . . . »	86 274	66 641
Innkjøpt ferdig emballasje . . . . . »	221 893	194 404
Forbruk av brensel og hjelpestoffer . . . . . »	80 013	71 908
Materialer til reparasjon av egne bygninger og maskiner <sup>1</sup> . . . . . »	641 907	382 601
Betalt for elektrisk kraft . . . . . »	181 757	164 823
Utbetalt arbeiderlønn . . . . . »	6 779 344	5 952 577
Utbetalt funksjonærlønn . . . . . »	1 488 285	1 614 004
Brandforsikringsverdi ved årets utgang av bygninger, maskiner, verktøi og inventar . . . . . kr.	<sup>2</sup> 17 228 226	18 190 388
Brandforsikringsverdi av lager . . . . . »	<sup>2</sup> 10 988 299	9 005 715
Antatt verdi ved årets utgang av ikke brandforsikret eiendom . . . . . »	<sup>2</sup> 297 000	371 000

<sup>1</sup> Samt lester, stansejern, maskindeler og verktøi kjøpt. leieavgift for maskiner og betalt for bortkontrahert arbeide. <sup>2</sup> 1 bedrift med 15 280 timeverk har ikke oppgitt disse verdier.

Tabell 2.

	1928.			1927.		
	Antall par.	Kg.	Verdi kr.	Antall par.	Kg.	Verdi kr.
Produksjon for egen regning i alt. . . . .	-	-	30 378 285	-	-	26 362 978
Skotøi av fettlær.						
Sjøstøvler. . . . .	616	1 848	21 335	982	2 946	35 398
Bekksomstøvler . . . . .	43 493	62 940	861 402	41 032	65 398	762 145
Fettlærstøvler (plugget eller randsydd) . . . . .	435 542	561 844	5 717 939	<sup>1</sup> 403 334	<sup>1</sup> 519 175	<sup>1</sup> 5 354 296
Skotøi av hestelær og vekslær. . . . .	13 142	12 038	159 040	32 488	24 659	372 640
Rågummiskotøi av sportslær og fettlær. . . . .	11 694	11 091	175 743	-	-	-
Rågummiskotøi av boxcalf, boxveals, boxhud. . . . .	95 138	102 480	1 494 552	-	-	-
Skotøi av boxcalf, boxveals, boxhud. . . . .	701 010	463 147	9 821 157	<sup>1</sup> 628 078	<sup>1</sup> 439 762	<sup>1</sup> 8 814 720
Skotøi av chevreaux o. l. fine skinnsorter . . . . .	634 244	380 501	8 711 483	597 198	352 934	8 185 013
Skotøi av lakkert skinn . . . . .	204 498	105 421	2 772 186	143 795	75 098	2 015 137
Skotøi av silketøi eller tøy hvori finnes silke, samt tøy med innvirket metalttråd. . . . .	2 055	802	29 595	925	370	12 100
Skotøi av seilduk eller stoff . . . . .	4 742	2 324	25 225	6 713	3 237	44 913
Tøfler av skinn . . . . .	34 436	13 214	206 990	38 786	19 443	273 727
Skotøi ikke tilstrekkelig spesifisert, samt tøfler av tøy, filt, kamelhår eller andre stoffer, og skaftestøvler . . . . .	77 271	-	326 638	<sup>2</sup> 99 386	<sup>2</sup> 43 846	<sup>2</sup> 378 859
Trebunnstøvler, tretøfler, klogger . . . . .	-	-	-	<sup>3</sup> 22 818	<sup>3</sup> 23 363	<sup>3</sup> 114 300
Forskjellig . . . . .	-	-	55 000	-	-	-

<sup>1</sup> Omfatter også rågummiskotøi. <sup>2</sup> Av hensyn til sammenligningen med oppgavene for 1928 er endel poster herunder overført til fettlærskotøi og skotøi av boxcalf.

<sup>3</sup> Omfatter en kloggefabrikk som i 1928 er overført til treindustrien.

«Statistiske Meddelelser». Innhold: Offisielle månedsopgaver til belysning av den økonomiske situasjon herhjemme og i utlandet. Kvartalsopgaver over offentlige emisjoner, utenrikshandelens volum, drukkenskapsforseelser, folkemengdens bevegelse og emigrasjonen m. m. Artikler om økonomiske og andre forhold.

Tidsskriftet utkommer med 12 hefter om året i kommisjon hos H. Aschehoug & Co., Kristiania. — Abonnement kan tegnes på alle postkontorer og i bokhandelen. Pris 6 kr. pr. år.

«Vareomsetningen med utlandet» utkommer i månedshefter, inneholdende detaljerte opgaver over mengden av inn- og utførte viktigere varer.

Pris: pr. hefte kr. 0.60, pr. årgang kr. 5.00.

Statistisk Årbok koster kr. 2.00 pr. årgang.

Av etternevnte verker er Byråets beholdning meget liten. Man vilde være takknemlig for å få overlatt eksemplarer av disse år ganger.

Folketellingen 1835, 1845, 1855, 1865, 1900, VI hefte, 1910, I hefte.

Folkemængdens bevegelse 1801—1835, 1856—1865, 1868, 1869.

Sundhetstilstanden og medicinalforholdene 1859—1865, 1866, 1879, 1886 samt 1892—1896 (3 hefter).

Fiskeristatistik 1869, 1891, 1901, 1902, 1907.

Fiskerforsikringen 1909.

Tabeller vedkommende handel og skibsfart 1835, 1838, 1841, 1844, 1847, 1860.

Handelsstatistik 1880, 1882, 1885, 1887, 1890, 1891, 1892, 1894, 1898, 1899, 1900, 1902, 1905 og særlig for årene 1911, 1912, 1913 og 1915 samt 1921.

Skibsfartsstatistik 1871, 1886, 1890, 1891 samt 1922.

Bergverksstatistik 1883—1885, 1891—1893, 1896—1898, 1899—1900.

Sparebankstatistik 1885, 1898, 1921.

Fattigstatistik 1896—97.

Fabrikstatistik 1890.

Kriminalstatistik 1861, 1862, 1883, 1884.

Kommunale finanser 1866—67.

Beretninger om den økonomiske tilstand ved utgangen av årene 1827 og 1835, samt i femårene 1836—1840, 1841—1845, 1846—1850, 1851—1855, 1856—1860, 1861—1865, 1866—1870, 1876—1880, 2det bind.

Jordbrukstællingen 1907, hefte 1 og 2.

Statistisk Aarbok 1881—84, 1890, 1901, 1902, 1905, 1906, 1907, 1908, 1913, 1918, 1920.

Poststatistik 1857, 1866, 1881, 1918.

Spedalske i Norge 1860, 1891—95.

Private aktiebanker 1917.

**Steenske Boktrykkeri Johannes Bjørnstad A/S, Oslo.**