

Innhold

# Statistisk-økonomisk oversikt over året 1931

Utarbeidet av

Det Statistiske Centralbyrå

1	Indledning	1
2	I. Landbruksstatistik	2
3	II. Industri og håndverk	3
4	III. Høstingsstatistik	4
5	IV. Arbeidsstatistik	5
6	V. Folketallet og befolkningen	6
7	VI. Fødsel og død	7
8	VII. Emigrasjon og innvandringsstatistik	8
9	VIII. Helsestatistik	9
10	IX. Sosialstatistik	10
11	X. Statistikk om økonomisk utvikling	11
12	XI. Statistikk om økonomisk utvikling	12
13	XII. Statistikk om økonomisk utvikling	13
14	XIII. Statistikk om økonomisk utvikling	14
15	XIV. Statistikk om økonomisk utvikling	15
16	XV. Statistikk om økonomisk utvikling	16
17	XVI. Statistikk om økonomisk utvikling	17
18	XVII. Statistikk om økonomisk utvikling	18
19	XVIII. Statistikk om økonomisk utvikling	19
20	XIX. Øvrige statistikk	20

# Innhold.

Verdensmarkedet . . . . .	side	3
Norge . . . . .	-	11
Pengemarkedet . . . . .	-	13
Utenrikshandelen . . . . .	-	15
Jordbruket . . . . .	-	16
Skogbruket . . . . .	-	18
Fiskeriene . . . . .	-	19
Industrien . . . . .	-	22
Skipsfarten . . . . .	-	27
Slutningsbemerkinger . . . . .	-	28
Tabell		
I. Valutakurser og prisnivå . . . . .	-	31
— II. Penger og kreditt . . . . .	-	32
— III. Vareomsetningen . . . . .	-	35
— IV. Arbeidsledighet . . . . .	-	36
— V. Aktiekurser. Enkelte næringsveier . . . . .	-	36
— VI. Jordbruk og skogbruk . . . . .	-	37
— VII. Fiskeri og hvalfangst . . . . .	-	40
— VIII. Grubedrift og stenindustri . . . . .	-	42
— IX. Elektro-metallurgisk industri . . . . .	-	42
— X. Kjemisk og elektro-kjemisk industri . . . . .	-	43
— XI. Tran- og fettindustri . . . . .	-	43
— XII. Hermetikkindustri . . . . .	-	43
— XIII. Sagbruksindustri . . . . .	-	44
— XIV. Papirindustri . . . . .	-	44
— XV. Jernindustri . . . . .	-	46
— XVI. Tekstil-, lær- og skoteiindustri . . . . .	-	47
— XVII. Brennerier, bryggerier, chokolade- og dropsfabrikker og tobakksindustri . . . . .	-	48
— XVIII. Skipsfart . . . . .	-	49
— XIX. Offentlige finanser . . . . .	-	50

## Statistisk-økonomisk oversikt over året 1931.

### Verdensmarkedet.

Ved begynnelsen av året 1931 var det flere tegn som tydet på at den verdenskrise som brøt ut høsten 1929 hadde kulminert. Utviklingen i 1931 har dessverre vist at så ikke har vært tilfelle. Krisen har i årets løp utviklet sig til en kreditt- og tillitskrise, som har tatt større omfang enn nogen krise man tidligere kjenner, og ved årets utgang er stillingen internasjonalt sett så alvorlig som den vel kan bli. Slik som forholdene har utviklet sig, vil de økonomiske forholds utvikling herhjemme i ennu høiere grad enn ellers være avhengig av hvordan utviklingen forløper ute i verden, og man har derfor funnet å burde gi utviklingen på verdensmarkedet en forholdsvis bredere plass i oversikten over de økonomiske forhold for dette år.

Vi har i oversiktene for året 1929 og 1930 gjengitt hovedtrekkene i utviklingen av den verdenskrise vi nu er midt oppe i. Utviklingen i begge disse år var tilsynelatende preget av det man kan kalle rent økonomiske krisekjennetegn. De mellomfolkelige og indre politiske forhold hadde ikke direkte ialfall satt sitt preg på krisen. En annen sak er naturligvis den at der var en rekke mellomfolkelige spørsmål som var av den natur at de lett kunde komme til å få stor betydning for krisens videre forløp. Inntil sommeren 1930 kan man imidlertid ikke merke at de direkte øvet innflydelse på krisen.

Young-lånet, som er et utmerket barometer på den mellomfolkelige tillit, kunde på denne tid med en rentefot på  $5\frac{1}{2}$  pct. emitteres til en kurs på 90 pct. Heller ikke

utover høsten 1930 kan man — til tross for at de tyske valg kunde ha gitt anledning til det — merke større utslag av politisk mistillits innflydelse på de økonomiske forhold. I slutten av desember kunde et tysk statslån som Dawes-lånet noteres over pari.

Fra nyttår 1931 blev opsigelsene av de korte kreditter som de tyske banker i de foregående år i stor utstrekning hadde mottatt fra utlandet mere almindelige. Men dette beror like meget på en rent økonomisk bedømmelse av stillingen som på de politiske forhold. Hvad nu enn årsaken er, så er tilliten rokket, og Young-lånet var i slutten av januar allerede nede i 72 pct. Den utenlandske tapning av de tyske banker fortsatte hele første halvår og beløp sig i denne periode til ca. 3500 mill. RM. Den kunde i lang tid foregå uten i særlig grad å påvirke Riksbankens valutareserve, fordi de tyske banker trakk hjem sine utenlandske motfordringer på kort sikt, og fordi den tyske handelsbalanse i denne periode var særlig aktiv.

I slutten av mars (22de) kom forslaget om tollunion mellom Tyskland og Østerrike. Dette virket til å skape sterk politisk uro, og fra dette tidspunkt taper rentefoten sin betydning som regulator av de mellomfolkelige kapitalbevegelser. Det er den politisk betonte risiko som overtar rollen.

Den utenlandske pågang rammet i første rekke Østerrike, hvor landets største bank, Kredit-Anstalt, allerede 5 mai måtte gi op og innstille sine betalinger. Denne bankinnstilling var første stormsignal. Opsigelsen av utenlandske kreditter i Tyskland begynte å anta truende former. Men da hjemtrekningen tok tid, kun-

de valutamarkedet i hele mai måned ikke karakteriseres som mere enn fast. Det tyske pengemarked var også relativt uanstrengt med en rentefot ultimo mai på 4,75 pct.

Men i juni måned tar utviklingen for alvor fart. Riksbankens beholdning av gull og utenlandsk valuta, som ved utgangen av mai måned beløp sig til 2 576 mill. RM., sank i løpet av de følgende 20 dager til 1 500 mill. RM. Stillingen var på dette tidspunkt prekær, og Riksbanken hadde planlagt å innføre restriksjoner for valutahandelen. Imidlertid kom 20 juni som bekjent Hoovers moratorieforslag. Det vilde bety en lettelse på 1700 mill. RM. i den tyske betalingsbalanse. Da handelsbalansen hele 1931 hadde vært usedvanlig aktiv, skulde de faktiske forhold på dette tidspunkt tale imot en flukt fra den tyske Riksmark.

Men et regulært betalingsbalanseoverskudd hadde ikke lenger særlig betydning overfor de veldige kapitalvandringene som var satt i gang. Verdensmarkedets flytende kapital var på flukt bort fra debitorlandene med høi rente og stor risiko og over til kreditorlandene med lav rente, men med større sikkerhet. I alt blev verdier til omtrent 3,5 milliarder RM. flyttet over i utenlandsk valuta i løpet av første halvår 1931.

Til tross for at Hoovers aksjon førte til en øieblikkelig kursstigning på verdensbørsene, varte dens innflydelse på det tyske valutamarked bare tre dager. Da fortsatte utstrømningen med stigende fart. Det paradoksale resultat blev at Hoover-moratoriet, ved å gi tilliten til den tyske kreditt dødsstøtet, bidrog til å skjerpe den tyske krise. Til overmål kom der 3 juli et nytt stormsignal i form av Nord-Wolle-konsernets sammenbrudd. 8 juli var Riksbankens beholdning bare 1 000 mill. RM., til tross for at der var gjort bruk av hjelpekreditter til et beløp av 150 mill. \$ og presset 136 mill. RM. skillemynt i om-løp. I alt var de tyske gull- og valutabeholdninger på dette tidspunkt minket

2300 mill. RM. siden slutten av mai. Særlig hårdt var det gått ut over Darmstädter und Nationalbank, som i den samme periode mistet 650 mill. RM. av sine utenlandske innskudd. 13 juli kunde denne bank ikke lenger greie sine forpliktelser og måtte stenge sine dører. Til tross for at innskuddene blev garantert av regjeringen, blev det den næste dag run på alle de øvrige banker. Den tyske regjering så sig da nødsaget til å innføre en tvungen bankferie. Samtidig blev børsene stengt. Derved hadde man faktisk innført moratorium, selv om dette ord ikke blev direkte benyttet.

De utenlandske kreditorer kunde ikke lenger trekke ut sine tilgodehavender, og før bankene atter åpnet, hadde de ved Stillhalt-förhandlingene i Basel forpliktet sig til å la minst 75 pct. av sine kreditter bli stående urørt i Tyskland i seks måneder. Denne overenskomst omfattet kreditter til over 7 milliarder RM. Samtidig blev der innført streng kontroll med all valutaomsetning. Tyskland var derfor på dette tidspunkt igjennem den akutte valutakrise.

Den tyske betalingsinnstilling forplantet imidlertid trykket videre. Det er et karakteristisk trekk for de siste års utvikling i de internasjonale finansforhold at en stadig større del av de mellomfolkelige kredittmidler er anbragt på kort sikt. Man regner nu med en flytende verdenskapital på ca. 50 milliarder RM. Særlig har kreditorlandene Frankrike og U. S. A. vært lite tilbøielige til utenlandske langtids-investeringer. Av sine korttids-investeringer har disse land anbragt en stor del ikke direkte, men indirekte over London. I slutten av mars 1931 var der anbragt i London av rent kortsiktige utenlandske midler et beløp av £ 400 mill. Videre var der i midten av juli anbragt 4,6 milliard RM. engelsk kapital i Tyskland. Næsten halvparten av dette beløp var anbragt på kort sikt. Med disse kreditter frosne blev stillingen vanskelig for London, der som verdens finansielle centrum blev utsatt for

pågang fra alle kanter. Den tyske krise førte nemlig til en almindelig valutaredsel. Alle kreditorer søkte å føre sine midler over i hjemlandets valuta.

Det første angrep på pundet hadde man allerede 15 juli, da veldige sterling-salg i Paris vakte finansverdenens interesse. Gullet strømmet stadig ut av Bank of England. De indrepolitiske forhold og det store budgetunderskudd bidrog til å øke farten. I begynnelsen av august måtte Bank of England ty til en kreditt på hver £ 25 mill. i Paris og New York. Allerede før utgangen av måneden var imidlertid denne kreditt opbrukt. Den britiske regjering reiste da et 12 måneders statslån på i alt £ 80 mill. i Paris og New York. Men valutatapningen fortsatte i stadig stigende utstrekning. 19 september var også denne støttekreditt opbrukt, og Bank of England's gullbeholdning var redusert til £ 130 mill. Valutatåpningen beløp sig bare for de tre siste dager til £ 25 mill. I alt var der i de siste to måneder trukket ut gull og valuta for £ 200 mill. Allikevel regner man med at der på dette tidspunkt gjenstod betydelige beløp i kortsiktige utenlandske midler.

Den britiske regjering grep da til det drastiske skritt å løse Bank of England fra plikten til å innløse sine sedler med gull. Følgen var et øieblikkelig fall i sterlingkursen på over 20 pct. Da storparten av verdenshandelen omsettes i pund sterling, var dette et hårdt slag for den mellomfolkelige handelsforbindelse.

Særlig vanskelig blev stillingen for de land som får en stor del av sine valutatilganger i pund sterling. Av disse land hadde Sverige allerede lenge vært utsatt for et sterkt valutamessig trykk. Stillingen var her meget lik Englands, fordi Sverige hadde finansiert endel av sine 900 mill. kr. store investeringer i Tyskland med utenlandsk kortsiktig kapital. Helt fra oktober 1930 hadde den negative handelsbalanse tæret på Riksbankens valutabeholdning. Ennu i slutten av juni var imidler-

tid denne 295 mill. kr. Men fra dette tidspunkt foregikk en meget sterk tapning. I slutten av september var valutabeholdningen nede i 33 mill. kr., til tross for at der var utført gull til omtrent samme beløp. Riksbanken var dermed satt ut av spillet, og regjeringen måtte 27 september opheve gullinnløsningsplikten.

Samme dag gikk Norge til samme skritt, og 2 dager etter fulgte Danmark. Siden har av europeiske land også Finnland, Portugal og Grekenland gått fra gullstandarden. Av andre land som siden England forlot gullstandarden har måttet gå til samme skritt eller fått sin valuta verdi-forringet, har man Britisk India, Egypten, Kanada, Sydafrikanske union, Ecuador, Bolivia og Japan. Av land som allerede før var kommet i valutavanskeligheter kan nevnes Argentina, Brasil, Meksiko, Peru, Uruguay, Venezuela, Spania, Kina, New Zealand og Australia.

Man er således igjen kommet op i alvorlige valutaforstyrrelser av den art man hadde under og etter krigen, og alle de vanskeligheter som følger dermed for verdensøkonomien har meldt sig.

Dette at man igjen har to grupper av land: land med gullvaluta og land med fri valuta vil først og fremst sette sitt preg på prisbevegelsen.

I de første måneder av inneværende år kunde man notere en viss stillstand i den synkende prisbevegelse i England, Tyskland, Frankrike og delvis U. S. A. Board of Trade's engrosprisindeks for England holdt sig uforandret på 106 i månedene februar—april. Den offisielle tyske indeks var også uforandret i de samme måneder. Statistique Générale's indeks for Frankrike var 484 for januar, 482 for februar og mars og igjen 484 for april. Bradstreet's indeks for U. S. A. var uforandret i mars og april, hvorimot den offisielle indeks viser jevn og stadig prisnedgang.

Den antydning til stabilisering av prisbevegelsen man således hadde i vårmå-

nedene er siden brutt. En ny nedgang har satt inn og pågått uavbrutt til og med august. Resultatet er at prisnedgangen i 2net

kriseår gjennomgående er like stor som i første, ja til dels større.

Følgende indekstall viser dette:

	Aug. 1929.	Aug. 1930.	Aug. 1931.
U. S. A.: B. of L. (1926 = 100) . . .	97.7	84.0	70.2
England: B. of Tr. (1913 = 100) . . .	136	118	102
Economist (1913 = 100) . . .	129	105	86
Tyskland: Stat. Reichsamt (1913 = 100)	138	125	110
Frankrike: Stat. Gén. (1913 = 100) . .	597	538	446
Sverige: Komm. Koll. (1913 = 100) . .	141	121	109
Danmark: Stat. Dept. (1913 = 100) . .	150	128	109
Norge: Stat. Centr.b. (1913 = 100) . .	150	136	120

Efterat pund sterling og en rekke andre valutaer mistet forbindelsen med gullet, har prisbevegelsen vært ujevn. Føl-

gende indekstall viser bevegelsen i gullvalutaland og ikke gullvalutaland:

	1931												
	Aug.	Sept.	Oktober				November				Des.		
			1. uke	2. uke	3. uke	4. uke	1. uke	2. uke	3. uke	4. uke	1. uke	2. uke	
<b>Gullvalutaland:</b>													
U. S. A. (Fisher 1926 = 100)	69.3	68.7	68.1	68.1	68.2	68.5	68.3	68.6	68.6	67.8	67.6	67.1	
Tyskland (Stat. Reichsamt (1913 = 100)	110	109	107.3	106.7	107.3	107.4	107.3	107.0	106.6	106.2	105.7	104.6	
Frankrike (Stat. Gén. juli 1914 = 100) . . .	455	437	429	428	429	423	420	425	424	417			
<b>Ikke gullvalutaland:</b>													
England (Fin. Times 1913 = 100) . . . . .	87.7	88.0	92.4	93.3	94.1	94.1	95.2	96.2	95.4	95.0	94.5	95.2	
Sverige (Sv. Fin. T. 1913 = 100) . . . . .	96.1	91.9	92.6	93.1	93.8	94.6	96.2	97.9	98.3	99.9	100.3	100.6	
Norge (Øk. Revue 1914 = 100) . . . . .	118.5	122.3	—	121.9	122.2	122.3	—	123.0	—	124.7			

I de land hvis valuta er løsrevet fra gullet er der stigende prisbevegelse.

I gullvalutaland er tendensen fortsatt nedadgående.

Hvordan prisbevegelsen har vært for

nogen av de viktigste varer på verdensmarkedet gir følgende indekstall hentet fra «Affärsvärlden» opplysning om. Det er gullprisnoteringer utregnet i procent av gjennomsnittspriser for 1913:

	12 novbr. 1929.	11 novbr. 1930.	10 novbr. 1931.	8 des. 1931.	Laveste notering i 1931. <sup>1)</sup>
Hvete (Winnipeg, nærm. term.) . . .	141	74	77	67	59 (Sept.)
Rug (New York nr. 2 West) . . .	143	55	91	81	51 (Aug.)
Mais (Liverpool, La Plata) . . .	138	66	64	47	47 (Des.)
Bomull (N. Orleans, Middling) . . .	130	83	52	47	43 (Okt.)
Ull (Bradford, 56's tops) . . .	115	73	63	57	57 (Des.)
Kaffe (Hamburg, lengste term.) . . .	109	49	57	58	44 (April)
Sukker (fob. Hamb., granul.) . . .	86	63	48	43	43 (Des.)
Kull (Newcastle, D. C. B.) . . .	112	88	71	60	60 (Des.)
Jernbjelker (eksp.pris kontinentet)	90	66	53	50	50 (Des.)
Kobber (London standard) . . .	98	65	45	38	38 (Des.)

<sup>1)</sup> Måneden er anført i ( ).

Man merker sig det overordentlig lave nivå som prisen på disse varer er sunket til i 1931. For flere av dem er prisen kommet under halvparten av førkrigsprisen. Lavrekorden nåddes i de siste måneder. I begynnelsen av november var der en del prisstigning for de fleste av disse varer, særlig korn. Siden har priset falt igjen meldt sig, og nye bunnrekorder er i desember nådd for mais, ull, sukker, kull, jern og kobber.

Av de sparsomme opgaver som foreligger over lagerbeholdninger kan man se at der i den senere tid for noen varers vedkommende har vært en del avgang i de store beholdninger som i de siste år hadde hopet sig op. Det gjelder bl. a.

hvete, te og petroleum. Beholdningene er dog fremdeles meget store, og for en rekke varer som bomull, kobber, tinn, bly, sink og gummi kan ingen avlastning i lagerbeholdningen konstateres.

Som det er å vente er produksjonen gått ned i løpet av året. Riktignok steg produksjonen noget i de første måneder av året i de to hovedland hvor krisen hadde satt inn tidligst, og hvor den hittil hadde gått dypest, nemlig U. S. A. og Tyskland. Der blev fra mange hold satt store forhåpninger til denne opadgående bevegelse, men utviklingen siden har skuffet. Efterfølgende tabell viser totalproduksjonens bevegelse siden 1929 i nogen land hvor produksjonsindekser beregnes.

### Produksjonsindekser:

	1929.			1930.				1931.						
	Jan.	April.	Juli.	Jan.	April.	Juli.	Juli 1929— juli 1930.	Jan.	April.	Juli.	Juli 1930— juli 1931.	Aug.	Sept.	Okt.
							Pct.				Pct.			
U. S. A. (1923/25 = 100) . . .	117	122	124	104	107	94	÷ 24,2	83	90	83	÷ 11,7	79	76	74
Frankrike (1928 = 100) . . .	107,9	109,4	109,4	113,4	113,4	111,0	+ 1,5	104,7	103,1	97	÷ 12,6	95	94	92
England (1924 = 100) . . .	<sup>1)</sup> 108,3	<sup>2)</sup> 111,0	<sup>3)</sup> 108,2	<sup>1)</sup> 109,6	<sup>2)</sup> 100,9	<sup>3)</sup> 90,7	÷ 16,2	<sup>1)</sup> 85,1	<sup>2)</sup> 80,5	<sup>3)</sup> 81,5	÷ 10,2	-	-	-
Tyskland (1928 = 100) . . .	<sup>1)</sup> 96,9	108,4	103,4	93,7	92,3	80,6	÷ 22,0	67,8	76,3	71,8	÷ 10,9	66,4	66,5	66,0
Sverige (1923/24 = 100) . . .	<sup>1)</sup> 140	<sup>2)</sup> 136	<sup>3)</sup> 132	<sup>1)</sup> 149	<sup>2)</sup> 134	<sup>3)</sup> 126	÷ 4,5	<sup>1)</sup> 122	<sup>2)</sup> 112	<sup>3)</sup> 112	÷ 11,1	-	-	-

<sup>1)</sup> 1ste kvartal. <sup>2)</sup> 2net kvartal. <sup>3)</sup> 3dje kvartal.

En betraktning av disse tall tyder på at den omtalte produksjonsøkning fra januar til april i år for en del var av sesongmessig art.

Tabellen viser for øvrig at produksjonsnedgangen i annet kriseår i alt har vært noget mindre enn foregående år i de land hvor krisen først satte inn. I andre land derimot har nedgangen i siste år vært sterkere enn foregående år.

Et mere koncentrert bilde av utviklingen gir en beregning som er foretatt av «Institut für Konjunkturforschung», Berlin. Det har konstruert en månedlig in-

deks for den industrielle verdensproduksjon. Den omfatter 10 land og 77 pct. av totalproduksjonen.

Indeksen, som er korrigeret for sesongsvingninger, viser at den industrielle verdensproduksjon nådde sitt hødepunkt i juli 1929 med et indekstall på 112.1 (i forhold til gjennomsnittet for 1928 satt = 100). Med avbrytelse av en svak stigning i de første måneder av 1931 er indeksen falt til 82.7 i juli. Den industrielle produksjon er således i løpet av 2 år gått ned med 26 pct.

### Produksjonsmiddelindustri og forbruksvareindustri.

	Juli 1929.	Juli 1930.	1931.				
			Januar.	April.	Juli.	August.	Sept.
<i>Tyskland (1928 = 100).</i>							
Produksjonsmiddelindustri . . . . .	113,8	78,8	65,9	69,8	66,5	63,4	
Forbruksvareindustri . . . . .	85,3	84,0	70,8	88,0	81,1	76,3	
Herav: Tekstil . . . . .	84,1	85,4	78,4	85,6	86,4	84,8	
<i>U. S. A. (1923—25 = 100; sesongsvingninger bortelimineret).</i>							
Produksjonsmiddelindustrier:							
Jern og stål . . . . .	151	93	64	75	59	51	46
Kull . . . . .	101	86	85	81	66	66	68
Forbruksvareindustrier:							
Automobil . . . . .	142	75	63	77	60	52	40
Tekstil . . . . .	118	84	86	98	102	100	100
Sko . . . . .	120	88	80	109	102	106	96
Matvarer . . . . .	96	94	93	96	88	88	92
	1929.		1930.		1931.		
	2. kv.	3. kv.	2. kv.	3. kv.	1. kv.	2. kv.	3. kv.
<i>England (1924 = 100).</i>							
Produksjonsmiddelindustrier:							
Jernindustri . . . . .	114,8	116,4	104,1	85,2	63,2	55,8	49,1
Kull . . . . .	93,1	93,3	87,8	83,7	88,3	81,4	76,2
Forbruksvareindustrier:							
Tekstil . . . . .	114,7	94,1	90,6	68,4	79,3	84,8	81,5
Matvarer . . . . .	110,6	111,3	110,3	109,3	115,3	103,3	118,1



En undersøkelse av produksjonens bevegelse i produksjonsmiddelindustrier og forbruksvareindustrier (se foranstående tabell) viser at produksjonsøkningen i de første måneder av 1931 fant sted i begge grupper, og at tilbakeslaget siden også gjelder begge. En undtagelse herfra danner tekstilindustrien, hvor produksjonen fortsatt har holdt sig oppe. Den spesielle årsak hertil må vesentlig være den ualmindelig lave pris på rå

bomull. Også den engelske tekstilindustri er stimulert. Der er stigning fra 1ste til 2net kvartal 1931, mens produksjonen pleier å vise nedgang på den tid av året.

Den nedgang som i det hele tatt har funnet sted i løpet av krisen er gjennomgående meget større for produksjonsmiddelindustrier enn for forbruksvareindustrier.

Den absolutte produksjon i de grunnleggende produksjonsmiddelindustrier, kull og jern, fremgår av følgende tabell:

## Månedlig gjennomsnittsproduksjon i 1 000 tonn.

	1929.	1930.	1931.		
			1. kv.	2. kv.	3. kv.
Kull (17 land) . . .	105 951	96 949	90 534	80 659	81 115
Rujern (15 land). . .	7 865	6 359	4 905	4 907	4 184
Stål (15 land). . . .	9 664	7 600	6 364	6 027	5 187

Produksjonsnedgangen er overordentlig sterk, og den ser ikke ut til å være stanset. At kullproduksjonen er noget større i 3dje kvartal 1931 enn i 2net kvartal er en sesongmessig foreteelse.

Med den innskrenkede virksomhet er arbeidsløsheten steget sterkt og er nådd op i et antall større enn nogen gang tidligere. I Tyskland, hvor arbeidsledighetsstatistikken er fullstendigst, var der ved utgangen av november 5 057 000 arbeidsledige mot 3 764 000 på samme tid i 1930 og 2 036 000 i 1929. Antallet av forsikrede arbeidsledige i England var ved utgangen av november 2 622 000 mot 2 287 000 i 1930 og 1 326 000 i 1929. For De Forenede Stater foreligger ikke pålitelige oppgaver over arbeidsledigheten. En indeks over be-

skjeftigelsen i industrien gir dog inntrykk av hvordan arbeidsløsheten må være steget. Indeksen over beskjeftigede antall arbeidere i industrien er sunket fra 103 i september 1929 (1923—25 = 100) til 83 i september 1930 og til 73 i september 1931. Nedgangen på 2 år utgjør således 30 pct.

Antallet av statistisk påviselige arbeidsløse i verden utgjorde ved utgangen av september 1931 ca. 21 millioner. Det er minst 8 millioner flere enn på samme tid 1930.

**K o r n h ø s t e n.** Foreløbige beregninger over høstutbyttet av korn i Nordamerika og Europa (undtatt Russland—USSR) foretatt av Landbruksinstituttet i Rom viser følgende resultat:

	Gj.snitt 1925—29.	1930.	1931.
	Mill. tonn.		
<b>Europa :</b>			
Hvete . . . . .	27,6	29,5	28,8
Rug . . . . .	20,4	21,7	17,8
Bygg . . . . .	12,5	13,4	12,1
Havre . . . . .	18,1	16,8	17,0
<b>Nordamerika :</b>			
Hvete . . . . .	34,4	34,6	31,9
Rug . . . . .	1,5	1,8	1,1
Bygg . . . . .	8,1	10,2	6,2
Havre . . . . .	25,1	26,3	22,1

Høsten av hvete, rug og bygg er mindre enn foregående år både i Europa og Nordamerika, og bare for hveten i Europa er høstutbyttet større enn gjennomsnittet for 5-året 1925—29. Høsten av havre er derimot i Europa større enn foregående år. I Nordamerika er den derimot mindre enn i 1930 og mindre enn gjennomsnittet 1925—29. På høstutbyttet i Europa har regnfullt høstvær virket inn. Både mengden og kvaliteten er nedsatt. Nedgangen i Nordamerikas hvetehøst skriver sig hovedsakelig fra sommerhveten, som led sterkt under tørken.

Instituttet i Rom har for hvete også foretatt beregninger over balansen mellom produksjon og etterspørsel. Utførseloverskuddet i utførselsland er beregnet til 34 mill. tonn, mens innførselsbehøvet i land som må kjøpe hvete beregnes til 24 mill. tonn. Der er således et overskudd på 10 mill. tonn etterat innførselslandenes behov er dekket. Dette overskudd var pr. 1 august 1931 beregnet til 15 mill. tonn. På grunn av den forringede hvetehøst er således overskuddet gått adskillig ned.

Verdenshandelen, som gikk sterkt ned i 1930, har fortsatt å gå tilbake i 1931. I denne nedgangsbevegelse var der riktignok en avbrytelse i første kvartal, men nedgangen er senere fortsatt. Det sier sig selv at kredittkrisen i høi grad har måttet virke på verdenshandelen. Sammen med at kredittkrisen brøt ut begynte man i flere land å øve mere

eller mindre åpenbar kontroll med valuta-handel, noget som også måtte virke til å bremse på verdenshandelen. Etterat England i september opgav gullstandarden og andre land fulgte England, er spørsmålet om valutadumping igjen blitt aktuelt. Dette har ført til at flere land har tatt forholdsregler mot land med depresierte valuta, og samtidig har den proteksjonisme som har gjort sig gjeldende etter krisen i 1929 gitt sig nye utslag. Det viktigste er at England efter valgene i oktober midlertidig har innført næsten prohibitive tollsatsar på en rekke artikler. Dette har igjen ført til at andre land har hevet tollsatsene eller innført importrestriksjoner av en eller annen art. I alle land har der mere eller mindre gjort sig gjeldende en tendens til å holde importen ute. Man kan næsten si at landene er grepet av importredsel. På den annen side søker landene å oprettholde sin eksport, dels ved at de som i Tyskland oprettholder gullstandarden og tvinger produksjonsomkostningene ned, dels på den måte som i England ved å gå fra gullinnløsningen og derigjennem via valutaens nedgang å øke sin konkurransevne. Men alle disse forholdsregler fører — hvis de fortsetter — til en innsnevring av verdenshandelen og derigjennem til slutt til en senkning av landenes levestandard. Som et eksempel på den nedgang som har funnet sted i handelsomsetningen gjengis følgende tall som viser utenrikshandelen for 10 større land i juni i hvert av de siste 3 år:

	1929. Mill. kr.	1930.		1931.		Nedgang 1929 til 1931 i pct.
		Mill. kr.	Nedgang i pct.	Mill. kr.	Nedgang i pct.	
Innførsel . . . . .	6 516	5 653	13.2	4 190	25.9	35.7
Utførsel . . . . .	5 882	4 563	22.4	3 391	25.7	42.4
Total	12 398	10 216	17.6	7 581	25.8	38.9

Der er en nedgang i den samlede utenrikshandel for disse 10 land på henimot 40 pct. for 1929 til 1931. Sikkert over halvparten av denne nedgang skyldes prisnedgang (antagelig ca. 23 pct.), men der blir allikevel tilbake en betydelig nedgang også i de omsatte mengder (antagelig ca.

16 pct.). Man ser for øvrig at nedgangen i utenrikshandelen var betydelig større i annet enn i første kriseår.

Hvordan utenrikshandelen har utviklet sig i Tyskland, England, Frankrike, U. S. A. og de skandinaviske land viser følgende tabell:

Utenrikshandel i de 10 måneder av hvert år.

Land.	Innførsel.						Utførsel.							
	1929.		1930.		1931.		Nedg. fra 1929 til 1931. Pct.	1929.		1930.		1931.		Nedg. fra 1929 til 1931. Pct.
	Verdi.	Verdi.	Nedg. fra 1929. Pct.	Verdi.	Nedg. fra 1930. Pct.	Verdi.		Verdi.	Nedg. fra 1929. Pct.	Verdi.	Nedg. fra 1930. Pct.	Verdi.	Nedg. fra 1931. Pct.	
Tyskland (mill. Rm.)	11 259	8 978	20,3	5 754	36,1	48,9	11 271	10 202	9,5	8 112	20,5	28,0		
England (mill. £)	913,4	802,0	12,2	649,1	19,1	28,9	608,5	488,4	19,7	325,2	33,4	46,6		
Frankrike (mill. fres.)	48 473	43 765	9,7	36 505	16,6	24,7	41 408	36 163	12,6	26 041	28,0	37,1		
U. S. A. (mill. \$)	3 766	2 647	29,7	1 793	32,3	52,4	4 326	3 312	23,4	2 051	38,1	52,6		
Sverige (mill. kr.)	1 277	1 239	3,0	1 049	15,3	17,9	1 294	1 150	11,1	794	31,0	38,6		
Danmark (mill. kr.)	1 401	1 380	1,5	1 142	17,2	18,5	1 337	1 286	3,8	1 054	18,0	20,2		
Norge (mill. kr.)	891	899	1 0,9	1 694	1 22,8	1 22,1	633	586	7,4	1 369	1 37,0	1 11,7		

<sup>1</sup> Tallene er sterkt påvirket av lockout i industrien.

Man ser hvordan Tyskland ved en voldsom innskrenkning av innførselen har opparbeidet et betydelig utførselsoverskudd. Innførselen er gått ned næsten dobbelt så meget som utførselen. Utviklingen i England og Frankrike er den motsatte. Sterkest har nedgangen vært i De Forenede Staters utenrikshandel, og nedgangen er omtrent like stor for innførsel som for utførsel.

I de skandinaviske land gjorde krisen sig lite gjeldende i utenrikshandelen i 1930. I 1931 derimot er den skrumpet sterkt inn. Det gjelder særlig Sveriges utførsel. Tallene for Norge i 1931 er preget av den store lockout. I betraktning herav og sammemlignet med andre land har utenrikshandelen holdt sig ganske godt. Danmarks utenrikshandel viser minst innskrenkning.

Hvordan de siste måneders begivenheter har virket på de enkelte lands uten-

rikshandel er det ennå for tidlig å uttale sig om.

### Norge.

Verdenskrisen gjorde sig som nevnt i oversikten for 1930 lite merkbar i Norge før de siste måneder av året. I 1931 har man derimot sterkt fått føle verdenskrisisens virkninger. Vårt engrosprinsnivå sank i årets begynnelse fra 128 til 117, men det lå på den tid fremdeles høiere enn i de fleste andre land vi kan trekke sammenligninger med. Og nedgangen i det siste 1½ år hadde ikke vært så sterk som annensteds. I de siste måneder av året efterat man har opgitt gullinnløsningen har engrosprinsnivået steget noget, men ennå ikke særlig sterkt. Stigningen gjelder først og fremst innførselsvarene. Hvordan bevegelsen har vært i selve indeksen og de forskjellige hovedgrupper viser følgende tabell:

	Sept. 1929.	Sept. 1930.	Januar 1931.	Sept. 1931.	Okt. 1931.	Nov. 1931.	Des. 1931.
Generalindeks .	150	136	128	117	119	119	122
Innenlandske varer . . . . .	153	144	137	124	126	125	126
Innførselsvarer .	145	123	114	105	108	111	117
Industrivarer .	148	140	133	125	126	126	130
Jordbruksvarer .	154	144	135	116	119	119	119
Kolonialvarer .	151	102	97	93	99	104	114

Som man ser har nedgangen alt i alt fra 1929 av vært sterkest for innførselsvarerne, deriblandt kolonialvarer. Mindre sterk har den vært for innenlandske varer. Av disse har nedgangen alt i alt vært minst for industrivarerne, sterkest for jordbruksvarerne, men denne sterkere nedgang for

jordbruksvarerne gjelder bare året 1931. Det er i dette år prispresset har gjort sig sterkere gjeldende i jordbruket enn i industrien.

For nogen av våre viktigste utførselsartikler gjengir man endel priser i nedenstående tabell:

	Sept. 1929.	Nov. 1929.	Sept. 1930.	Nov. 1930.	Sept. 1931.	Nov. 1931.
Klippfisk (kr. pr. 20 kg.) . . . . .	13,50	13,15	10,45	9,00	7,55	7,13
Rundfisk —>— . . . . .	13,25	13,00	16,75	16,50	11,75	12,00
Storsild (kr. pr. 110 kg.) . . . . .	13,50	16,00	—	—	16,00	14,00
Vårsild —>— . . . . .	13,25	14,50	15,50	16,50	—	10,00
Bruntran (kr. pr. kg.) . . . . .	0,34	0,33	0,32	0,29	0,19	0,20
Høvellast, gran (£ pr. stdr.) . . . . .	13,50	13,50	13,00	12,75	10,50	10,00
—>—, furu —>— . . . . .	14,25	14,25	13,50	13,13	10,75	10,25
Tremasse (\$ pr. long ton) . . . . .	28,00	28,00	28,00	28,00	27,50	27,50
Avispapir (£ pr. —>— . . . . .	—	11,75	—	10,25	—	10,00

Bortsett fra klippfisk har prisnedgangen for disse produkter først satt inn i annet kriseår. Da er prisnedgangen meget sterk for fisk, tran og trelast, mens prisen har holdt sig godt for sild og tremasse.

Nedgangen i leveomkostningene har vært mindre enn for engrosprisene. Etter de nye beregninger var indekstallet uten skatt i september 1929 166, i september 1930 161 og i september 1931 150. For oktober og november er det uforandret. Sterkere har nedgangen vært for matvarer,

hvis indekstall er falt fra 159 i september 1929 til 136 i september 1931. Det er den sterkere nedgang i prisen på landbruksvarer som også her viser sig. For oktober og november er indekstallet uforandret.

Kronens forringede valutaverdi har således foreløbig ikke ført til stigning i leveomkostningene.

Efter den nedgang som har funnet sted i leveomkostningene i de siste 2 år synes ikke disse nu å ligge høiere enn i våre naboland.

Den begivenhet som har satt det ster-

keste preg på de økonomiske forhold i Norge i de første 3 kvartaler av 1931 er — når vi ser bort fra krisen — den store arbeidsstans som vi hadde i næsten hele vår industri fra begynnelsen av april (papir-industrien fra midten av mars) til midten av september. Den stans i produksjonen som dette førte til gjør sig merkbar på alle områder, og når man skal bruke tallene for dette år, må man alltid være oppmerksom på at disse 5 måneder er preget av selve arbeidsstansen.

De siste måneder av året er naturligvis først og fremst preget av at vi 27 september forlot gullstandard og siden har hatt sterkt svingende valutakurser.

#### P e n g e m a r k e d e t .

Det norske pengemarked har selvfølgelig vært preget av den almindelige ver-

denssituasjon, men pengemarkedet blev også sterkt preget av den lange arbeidsstans. Dette gir sig først og fremst uttrykk i tilgangen og avgangen på valuta. Da en stor del av eksporten falt bort og importen skulde holdes gående, var det klart at der vilde bli en ganske sterk pågang på bankenes valutabeholdninger. Dette har for det første gjort sig gjeldende på den måte at aktiebankenes valutabeholdninger, regnet som netto-tilgodehavende, som normalt synes å øke fra vår til høst — i 1930 steg netto-tilgodehavendet i utlandet og utenlandsk mynt (se tabellen nedenfor) fra 45,3 mill. kr. i april til 73,0 mill. kr. i august, i 1929 steg det i samme tid fra 43,4 mill. kr. til 73,4 mill. kr. — synker i 1931 fra 53,6 mill. kr. i mai til 36,9 mill. kr. i august. Man måtte da efterhvert ty

#### Aktiebankenes valutabalanse.

	1929.		1930.		1931.				
	April.	Aug.	April.	Aug.	Mars.	April.	Mai.	Aug.	Nov.
	Mill. kroner.								
<b>Aktiva:</b>									
Utenlandske sedler og mynter . . . . .	0,5	0,5	0,4	0,6	0,6	0,4	0,5	0,6	0,3
Utenlandske banker — nostro . . . . .	72,3	92,9	51,2	92,9	46,6	51,2	62,6	33,3	17,3
— — — loro . . . . .	1,3	1,3	3,2	1,4	0,7	3,2	2,6	0,6	0,7
Debitorer i utenlandsk mynt . . . . .	36,6	35,2	44,4	29,2	46,0	44,4	43,5	36,6	37,0
Utenlandske vekslers og checks . . . . .	12,4	30,3	9,6	12,7	12,1	9,6	9,6	16,3	10,8
Løpende rembursers . . . . .	22,8	20,4	15,9	16,2	17,0	15,9	13,7	10,7	10,3
<b>Tilsammen</b>	<b>145,9</b>	<b>180,7</b>	<b>124,7</b>	<b>153,0</b>	<b>123,0</b>	<b>124,7</b>	<b>132,5</b>	<b>98,1</b>	<b>76,4</b>
<b>Passiva:</b>									
Utenlandsk valuta — nostro . . . . .	19,5	18,1	6,9	10,5	7,5	6,9	6,4	6,0	9,0
— — — loro . . . . .	43,5	44,2	35,5	43,0	44,9	35,5	37,2	30,4	25,6
Kreditorer i utenlandsk mynt . . . . .	16,5	23,5	20,9	11,2	20,3	20,9	21,6	14,3	19,3
Løpende rembursers . . . . .	21,6	18,6	15,2	14,1	16,1	15,2	13,0	10,3	10,0
Rediskontering utenlands . . . . .	1,4	2,9	0,9	1,2	1,5	0,9	0,7	0,2	0,9
<b>Tilsammen</b>	<b>102,5</b>	<b>107,3</b>	<b>79,4</b>	<b>80,0</b>	<b>90,3</b>	<b>79,4</b>	<b>78,9</b>	<b>61,2</b>	<b>64,8</b>
<b>Saldo . . . . .</b>	<b>+ 43,4</b>	<b>+ 73,4</b>	<b>+ 45,3</b>	<b>+ 73,0</b>	<b>+ 32,7</b>	<b>+ 45,3</b>	<b>+ 53,6</b>	<b>+ 36,9</b>	<b>+ 11,6</b>

til Norges Banks reserver. Norges Bank hadde ved utgangen av mars også oparbeidet sig en valutabeholdning (utenlandske tilgodehavender + verdipapirer i utenlandsk mynt) på 69,4 mill. kr. Denne sank til 42,3 mill. kr. ved utgangen av august.

Nedgangen er, som man ser, ikke ubetydelig, men dog ikke så sterk som man hadde kunnet vente efter det store underskudd i handelsbalansen som vår- og sommermånedene viste. I løpet av september øket Norges Bank sin valutabeholdning, og selv om den valutamessige situasjon på

dette punkt ikke var uten bekymring, så var den dog ikke så ugunstig som man kanskje hadde kunnet vente.

Gjennom valutakatastrofen i England 20 september forandres alle forhold. 27 september opgav også Norge gullmyntfoten, og dette hadde til følge at vår krone øieblikkelig falt. Dens verdi var i gjennemsnitt i oktober 82,4 pct. av gullpariteten (målt etter kursen på dollar), i gjennemsnitt for november var den 77,2 pct., og pr. 15 desember var den kommet ned i 70 pct. av pari. Etterat gullinnløsningen blev opgitt, er den valutamessige situasjon forverret. Aktiebankenes netto-tilgodehavende i utlandet er ved utgangen av november sunket til 11,6 mill. kr. (36,9 mill. kr. i august), og Norges Banks valutabeholdning er gått ned til 16,3 mill. kr. På den annen side har den skaffet sig et depositum av gull i utlandet. Dette var ved utgangen av september 27,2 mill. kr., ved utgangen av oktober 53,7 mill. kr. og ved utgangen av november 39,8 mill. kr. Dette depositum er kommet i stand hovedsakelig på bekostning av den innenlandske gullbeholdning, som er sunket fra 146,3 mill. kr. i august til 118,1 mill. kr. i november. Gull- og valutabeholdning tilsammen, som ved utgangen av august utgjorde 188,6 mill. kr., steg til 198,0 mill. kr. ved utgangen av september og er siden sunket til 174,2 mill. kr. ved utgangen av november. Nedgangen i oktober og november er altså 23,8 millioner kroner.

I desember er der ikke større forandringer i Norges Banks valutabeholdning. Der er nogen nedgang i gull deponert i utlandet, på den annen side litt opgang i vanlige tilgodehavender i utlandet.

Alt i alt måtte man vente en sterk pågang på valutabeholdningen i høstmånedene. Mange forhold har bidratt hertil, men påkjenningen kan kanskje — alle forhold tatt i betraktning — ikke sies å ha vært sterkere enn man hadde lov å vente.

Utviklingen av den innenlandske penge- og kredittvirksomhet har ikke vært gunstig.

Bankinnskuddene er i de første 11 måneder av 1931 gått ned med 129 mill. kr. i aktiebankene og 73 mill. kr. i sparebankene. Størsteparten av nedgangen (112 mill. for aktiebankene og 55 mill. kr. for sparebankene) faller på månedene juni — november.

I aktiebankene er nedgangen i innskuddene overordentlig sterk i de tre siste måneder. Fra utgangen av august til utgangen av november gikk de ned med 83 mill. kr.

Aktiebankene har også vært utsatt for en sterk påkjennning fra annet hold i de siste måneder, nemlig fra sparebankene. Sparebankenes netto-tilgodehavende i aktiebankene sank fra 116 mill. kr. ved utgangen av juli til 84 mill. kr. ved utgangen av november eller med 32 mill. kr.

Nogen tilsvarende reduksjon av aktiebankenes utlån har ikke kunnet finne sted. I løpet av 11 måneder er de gått ned med bare 37 mill. kr. Derimot er verdipapirbeholdningen redusert betydelig i de siste måneder. Beholdningen av ihendehaverobligasjoner beløp sig ved utgangen av mai til 304,6 mill. kr. og ved utgangen av november til 258,4 mill. kr., en nedgang på 46,2 mill. kr.

Den sterke påkjennning som bankvesenet har vært utsatt for i 1931 gir sig kanskje best til kjenne i Norges Banks utlån, som er steget fra 175,5 mill. kr. ved utgangen av juni til 235,8 mill. kr. ved utgangen av november eller med 60,3 mill. kr.

Ved utgangen av desember utgjør utlånene 255,8 mill. kr. mot 200 mill. kr. på samme tid i 1930.

Takket være en betydelig stigning i Norges Banks folioinnskudd (vesentlig fra sparebankene) er seddelomløpet inntil utgangen av november alt i alt ikke steget. Først i desember, med nedgang i folioinnskuddene og fortsatt økning av utlånene, har en betydeligere økning av seddelmassen funnet sted.

Seddelomløpet er pr. 31 desember kommet op i 334,4 mill. kr. I 1930 på samme tid var det 311,6 mill. kr.

Bankkrisen er i desember blitt akutt ved at to av landets største aktiebanker, Den norske Creditbank og Bergens Privatbank, den 15de innstillet sine betalinger og er blitt tilstått et 3-måneders moratorium. Samtidig stanset også Hønefoss og Oplands Privatbank sin virksomhet.

Norges Banks vekselkonto var i november 1930 kommet ned i 4 pct., den laveste sats man her i landet hadde hatt siden 1898. Den blev holdt i 4 pct. til 12 september, da den blev satt op i 5 pct. Allerede 26 september blev diskontoen forhøiet til 6 pct. og 28 september til 8 pct. 8 oktober blev diskontoen igjen satt ned til 7 pct. og 19 oktober til 6 pct., hvor den har vært holdt siden.

Den lave rentefot i størsteparten av 1931 førte med sig en ganske betydelig emisjonsvirksomhet, dog hovedsakelig optagelse av obligasjonslån i konverteringsøiemed. Der blev utlagt obligasjonslån til offentlig tegning til et beløp av i alt 299,7 mill. kr. mot 145,1 mill. kr. i 1930 og 0 i 1929. Aktieemisjonene derimot har vært usedvanlig små, nemlig bare 17,8 mill. kr. mot 112,6 mill. kr. i 1930 og 46,3 mill. kr. i 1929.

Børsomsetningen gir uttrykk for det samme, stor virksomhet i obligasjoner og liten omsetning av aktier.

Aktiekursene sank sterkt i 1931. I oktober og november kunde man dog notere en viss stigning, men i desember er der igjen nedgang.

### U t e n r i k s h a n d e l e n .

Utenrikshandelen viser i 1931 nedgang både i verdi og i mengde, for en stor del som følge av arbeidskonflikten i sommer, som særlig reduserte eksporten av en rekke av våre viktigste industriprodukter. Nedgangen i innførselen skyldes også delvis at der er levert færre skib fra utlandet enn i 1930, da der var rekordleveranse, 191,6 mill. kr. i de 11 første måneder. Også i 1931 er der levert skib for et meget stort beløp, nemlig 143,4 mill. kr.

Efter konfliktens ophør er imidlertid

utenrikshandelen tiltatt igjen, delvis stimulert av kronefallet efter ophevelsen av gullinnløsningen. Eksporten av flere viktige industriprodukter er således øket. For andre produkter er der dog adskillige avsetningsvanskeligheter, således for fiskevarer. Innførselen preges i den siste tid av en noget forsert import, særlig av matvarer. For den hele periode januar til november 1931 var innførselsverdien 779,4 mill. kr. mot 996,2 mill. kr. i samme tid i 1930. Der er altså her en nedgang på ca. 21 pct. Utførselsverdien er sunket sterkere, nemlig fra 634,1 mill. kr. til 415,7 mill. kr. eller med ca. 34 pct. Endel av nedgangen i de første 9 måneder skyldes at prisene delvis har vært lavere i 1931. For å eliminere prisnedgangen har man på samme måte som tidligere beregnet indekstall for handelens volum for de tre første kvartaler. For innførselen blir indekstallet 129 i 1931 mot 147 i 1930, og for utførselen 102 mot 142. Disse tall vil dog bli hevet når man får med årets siste kvartal, da både innførselen og utførselen har øket.

Til tross for at arbeidskonflikten reduserte eksporten så sterkt i sommer, blir ikke merinnførselen større enn i 1930, fordi innførselen også er gått ned, bl. a. fordi der som nevnt er levert færre skib. For de første 11 måneder blir merinnførselen omtrent som i 1930, ca. 364 mill. kr. Dette beløp likesom de andre beløp på utgiftssiden, hvorunder bl. a. renter til utlandet, dekkes for største delen av skibsfartens fortjeneste og av de andre inntektsposter.

Da skibsfartens inntekter antagelig er mindre enn i 1930, blir underskuddet på betalingsbalansen litt større enn i 1930; men forskjellen blir neppe særlig stor.

Vår nettogjeld er derfor steget også i 1931, idet der på den ene side er trukket på våre tilgodehavender i løpet av høsten og på den annen side bl. a. skibsredernes gjeld er øket, da der er optatt lån på de nye skib som er bygget i utlandet. På denne måte er vårt regnskap med utlandet balansert.

## Jordbruken.

Mengdeutbyttet i jordbruken i året 1931 var under et middelsår for korn, poteter og andre rotvekster. Utbyttet for havren var endog betydelig under et middelsår. Utbyttet for høi blev litt over et middelsår.

Kornavlen i 1931 blev til dels betydelig dårligere enn i 1930. Avlingene av hvede, rug og bygg er anslått til henholdsvis 89, 90 og 92 pct. av middelsårs. Avlingen av havre er derimot anslått til bare 77 pct. av middelsårs. For blandkorn og erter er anslagene 86 og 81 pct. Kvaliteten av kornavlingen er sterkt vekslende. På Møre, i Trøndelagen og i Nord-Norge blev kvaliteten av hele kornavlingen betydelig nedsatt på grunn av de vanskelige innhøstingsforhold. Havren blev i mange bygder skadet av frost. Delvis blev den også slått ned som grønnfôr, da der var liten utsikt til at den vilde gå frem til modning. Hveten blev delvis også frostskaadet. Halmavlingen antas å være middels, men kvaliteten er delvis forringet under innhøstingen.

Høiavlen (fra eng på dyrket jord) er etter opgavene 102 pct. av middelsårs mot 108 pct. i 1930. Innhøstingsforholdene var vanskelige over hele landet, og kvaliteten er derfor adskillig forringet. Kvaliteten blev dårligst på Østlandet, Sørlandet og i Nord-Norge.

Utbyttet av poteter og fôrnepe er anslått til 86 og 82 pct. av middelsårs. I det sydlige Norge foregikk innhøstingen av potetene under meget gode forhold. Men da de ikke nådde full utvikling, blev kvaliteten av den grunn ikke helt god. I Møre, Trøndelagen og Nord-Norge foregikk innhøstingen av potetene under ugunstige forhold. Rotvekstene har gjennomgående gitt små og ujevne avlinger.

Utbyttet av frukthøsten blev betydelig under middelsårs. Særlig var utbyttet for epler dårlig, likesom også kvaliteten var sterkt nedsatt på grunn av rognebær-

møllens herjinger. Pærene gav godt utbytte på Vestlandet. Grønnsaker og bær gav dårlig utbytte.

Det prisfall på jordbruksprodukter som foregikk i 1930 har i 1931 fortsatt og tiltatt i styrke for viktigere salgsprodukter. Der har dog vært noget fastere tendens for enkelte produkter i høstmånedene.

Mens prisfallet i 1930 var mest utpreget for de vegetabiliske produkter, har det i 1931 vært sterkest for de animalske produkter, og det siste veier meget mer enn det første.

Melkeproduksjonen har, efter de opgaver man har fra 150 meierier som er i drift hele året, vært betydelig større enn tidligere. Dette er sikkert en følge av de mange gode forår man har hatt med jevn økning av kreaturtallet og ved siden herav stor innførsel av kraftfôr.

Denne innførsel har vært betydelig større i 1931 enn noget tidligere år. Fra 1930 til 1931 har således innførselen av mais og maismel gått op fra 136 562 tonn til ca. 200 000 tonn, kli fra 33 332 tonn til ca. 42 000 tonn, olje- og eggehviterike kraftfôrstoffer fra 45 897 tonn til ca. 63 000 tonn, melasse fra 3 854 tonn til ca. 5 000 tonn og andre kraftfôrstoffer (vesentlig tapiokamel) fra 12 363 tonn til ca. 20 000 tonn.

Som nærmere detaljer til belysning av prisbevegelsen skal man nevne følgende:

Meierienes utsalgspriser for helmelk og fløte har vært uforandret i 1931. For skummet melk blev utsalgsprisene nedsatt fra 1 mai 1931 med 1 øre pr. liter for alle prisgrupper. Fra samme tid blev der også foretatt en nedsettelse for kremfløte.

Norske Melkeproducenters Landsforbunds notering for utsalgspriser pr. liter melk og fløte gjeldende fra 1 mai 1931 er følgende:

		Helmelk.	Sk.melk.	Fløte.
Prisgruppe	I . . .	30 øre	8 øre	150 øre
—	II . . .	28 »	8 »	140 »
—	III . . .	26 »	6 »	130 »
—	IV . . .	23 »	5 »	110 »



I løpet av 1930 blev imidlertid prisene på helmelk og fløte forhøiet med henholdsvis 2 og 10 øre for følgende fylker: Østfold, Akershus og Oslo, Hedmark, Opland, Buskerud, Vestfold, Telemark, Nordmøre fogderi i Møre samt Sør- og Nord-Trøndelag. Forhøielsen har vært gjeldende for disse distrikter også i 1931.

Statens innkjøpspriser for korn var ved utgangen av 1930 kommet så langt ned at fortsatt innkjøp av 1930-års avl i første halvdel av 1931 foregikk til uforandrede priser for rug, bygg og havre. Innkjøpsprisen for hvete, som i slutten av 1930 var kr. 18,50 pr. 100 kg., blev ved begynnelsen av 1931 satt til kr. 17,00 og i april 1931 nedsatt videre til kr. 16,25. For rug, bygg og havre var innkjøpsprisen første halvår 1931 henholdsvis kr. 12,50, kr. 12,00 og kr. 11,00.

Ved innkjøp av 1931-års avl blev prisene i september for hvete satt til kr. 14,75, for rug, bygg og havre til kr. 12,00, alt pr. 100 kg. I november blev innkjøpsprisen for hvete forhøiet til kr. 16,00, for rug til kr. 13,00 og for bygg til kr. 13,50. For havre blev innkjøpsprisen forhøiet allerede i oktober til kr. 13,50 og i november til kr. 14,50.

Potetprisene holdt sig på grunn av den dårlige avl i 1930 relativt høie til 1931-års avl kom på markedet. Prisene gikk da ned og har siden gjennomgående hatt svak tendens. Dette til tross for at avlen i 1931 ikke er større enn i 1930. Kvaliteten er dog bedre i 1931 enn i 1930, selv om den dog ikke er så god som ventet på grunn av at potetene ikke nådde full utvikling. Det har sikkert hatt betydning for prisene på 1930-års avl at i 1930 var det distriktene med den største produksjon og beliggende nærmest de største avsetningsstedene som fikk både den minste avling og den dårligste kvalitet.

Kjøttprisene, som i 1930 gikk op fra kr. 1,76 pr. kg. i januar til kr. 1,87 i august—september og så med fall til kr. 1,76 i desember, har i

1931 hatt et jevnt fall fra kr. 1,69 i januar til kr. 1,18 i desember. Fleskeprisen hadde også et jevnt fall fra kr. 1,01 i januar til kr. 0,84 i mai. Derefter stigning til kr. 1,08 i august. Senere igjen med fall til kr. 0,99 i november, men med opgang til kr. 1,02 igjen i desember.

Eggene har hele året vært billigere enn i 1930. Huder og skinn har hatt et meget stort prisfall i årets løp. Ferske huder således fra kr. 0,74 pr. kg. i januar til kr. 0,38 pr. kg. i oktober. Senere stigning til 0,44 i desember.

Prisene på meieriprodukter har vært sterkt fallende fra nyttår til i juli—august. Siden har prisene vært fastere, undtagen for smør og blandet geitmysost, som har hatt en ikke rent ubetydelig stigning. Smørprisene har dog allikevel vært 10 til 20 pct. lavere i 1931 enn i 1930. Ostprisene har gjennomgående hatt et større fall enn smørprisene. Helfet goudaost har således gjennomgående vært 20—30 pct. lavere i pris i 1931 enn i 1930. For halvfet nøkkelost og blandet geitmysost viser prisene i de tre første måneder 10—20 pct. fall fra 1930. Senere på året har prisforskjellen mellom 1930 og 1931 vært betydelig større. Fra august måned har prisene vært fastere for alle ostsorter.

I prisene på jordbrukets produksjonsmidler har der ikke vært store forandringer i årets løp, til den i oktober inntredende valutakrise gjorde sig gjeldende. De gjeldende priser på både kraftfôr og kunstgjødsel blev da ophevet. Tendensen har senere vært stigende priser. Maskiner og redskaper hadde gjennomgående et fall på 5 til 10 pct. fra 1930 til 1931. En stigning vil sannsynligvis senere gjøre sig merkbart gjeldende.

Arbeidslønningene, som i 1930 syntes å ville stabilisere sig, har i 1931 vist fortsatt nedgang. Der har vært nedgang i lønningene over hele landet og for alle lønnsformer. Fra 1929—1930 til 1930—31 var nedgangen i arbeidslønnen gjennomsnittlig ca. 4 pct. For onnearbeide var daglønnen på egen kost i 1929—1930 gjennom-

snittlig kr. 5,06 for menn og kr. 3,40 for kvinner, mens den i 1930—1931 var henholdsvis kr. 4,86 og 3,27.

Hvorledes det økonomiske resultat for jordbruket vil bli for kalenderåret 1931 har man ennå ingen bestemte oppgaver for. For driftsåret 1930—1931, som sluttet 1 april 1931, gir en foreløbig oppgave fra Selskapet for Norges Vel uttrykk for at driftsresultatene er dårligere enn for driftsåret 1929—1930. For gårder på Østlandet sank således nettoavkastningen pr. dekar fra kr. 8,90 til kr. 6,00, og forrentningsprocenten gikk ned fra 2,56 til 1,60.

Nedgangen i eiendomsprisene, som var 3,3 pct. fra 1928 til 1929, er fra 1929 til 1930 yderligere gått ned med 7,8 pct. Nedgangen må i hovedsaken tydes som en følge av øket påkjønning på jordbruket.

Den representative undersøkelse over landbruksareal og husdyrhold 20 juni 1931 viser at den sterke utvikling av jordbruket ikke er stanset. En mindre nedgang i kornarealet må tilskrives de ugunstige forhold for våronnen. Rotvekstarealet viser fremdeles stigning, og det samlede dyrkede areal er øket med 1,0 pct. siste år. Også husdyrholdet har fortsatt hatt fremgang. Det samlede antall beregnede kyr er således steget med 3,2 pct.

De vanskelige økonomiske forhold som jordbruket har hatt å kjempe med i de senere år er i 1931 blitt enda vanskeligere. Under de rådende økonomiske forhold rundt om i verden har det vært vanskelig å få eksportert det begynnende overskudd av husdyrprodukter til lønnende priser. Dette overskudd har derfor trykket prisene på det hjemlige marked. I 1931 har det som før påvist særlig gått ut over de viktigste salgsprodukter kjøtt og meieriprodukter. Da man ikke har hatt tilsvarende prisnedgang på produksjonsmidlene, vil det økonomiske utbytte bli dårligere. Det mindre gode høstutbytte vil selvsagt gjøre forholdene enda vanskeligere. Selv om der er nedgang i arbeidslønnen, veier ikke dette så meget at det blir nogen effektiv nedgang i driftsutgiftene. De øvrige utgif-

ter antas på det nærmeste å ha vært uforandret til valutakrisen inntrådte. Denne har forverret økonomien for jordbruket, idet krisen betydde en øieblikkelig økning av rentebyrden og allerede også har hatt til følge en begynnende prisstigning på produksjonsmidlene, mens en eventuell stigning av produktprisene i alle tilfelle først kommer senere. Den hjelp jordbruket vanlig har fått av skogens avkastning har vært betydelig nedsatt siste år, og hjelpen synes ved den fortsatte nedgang i tømmerprisene høsten 1931 å skulle bli helt illusorisk i det kommende år.

Der har siste år vært nedlagt et betydelig arbeide på utbedring og oppbygging av landbrukets omsetningsorganer.

Melkecentralenes arbeidsområde er således betraktelig utvidet i 1931. Likeså har arbeidet med omsetningen av fleisk, smør og egg gått for full kraft. Omsetningen har alltid vært det svake punkt i det norske jordbruks økonomi. Det arbeide som nu er begynt for å rette på dette forhold har allerede vist gode resultater og vil forhåpentlig føre til en varig bedring i omsetningen av landbruksproduktene.

#### S k o g b r u k e t.

Prisnedgangen på skurtømmer var i 1930 ca. 12 pct. På sliperi- og celluloselast av gran var den ca. 10 pct., mens den for furu var ca. 18 pct. For ved var nedgangen fra 1929 til 1930 4 à 5 pct.

Man har ennå ikke full oversikt over prisnedgangen fra 1930 til 1931. I Glomavassdraget er basisprisen for sliperi- og celluloselast av gran gått ned fra kr. 13,50 til kr. 10,50 pr. kubikkmeter. Uten forskudd er prisen dog kr. 10,75. For sliperifuru betaltes i 1931 kr. 7,00 pr. kubikkmeter. I Numedal er meldt om salg til kr. 10,90 pr. kubikkmeter for gran. Prisnedgangen fra 1930 til 1931 vil etter disse priser være ca. 20 pct.

På grunn av den langvarige arbeidskonflikt i 1931 og store vanskeligheter med avsetningen av de ferdige produkter

har efterspørselen etter tømmer vært mindre enn vanlig. Omsetningen har derfor hittil vært liten. Tømmerdriften vinteren 1931—1932 antas å bli betydelig mindre enn vanlig. Med litt lengere driftsvei og hvor både hugst og kjøring må settes bort, vil der med de nuværende priser ikke bli nogen netto igjen for tømmeret. Spesielt vil dette gjelde for de mindre dimensjoner av furu. Virksomheten i skogdistriktene må under disse forhold bli liten i dette driftsår. Følgen må bli nye økonomiske vanskeligheter for skogbygdene. Og vanskelighetene vil virke tyngre enn vanlig. Først og fremst fordi der også i forrige driftsår var mindre skogsdrift enn normalt. Men også fordi den økonomiske utvikling i en årrekke har rammet skognæringen sterkere enn andre næringer.

Arbeidslønningene i skogbruket har i det store og hele fulgt bevegelsene i virkesprisene. I driftsåret 1929—1930 var hugstprisen pr. kubikkmeter tømmer kr. 1,82 og i 1930—1931 kr. 1,76. For hugst av favneved og skogskjøring (mann og hest) var der for siste driftsår en nedgang i lønnen på 5—6 pct., og omtrent samme nedgang for det dagbetalte arbeide. For inneværende driftsår mangler man ennå oppgaver over arbeidslønningene i skogbruket.

Den lokale sagbruksvirksomhet har ikke tatt sig op igjen etter nedgangen i 1926 og 1927. Etter jernbanenes transportoppgaver synes den å ha vært mindre i driftsåret 1929—1930 enn forrige driftsår. De viktigste årsaker hertil er de stadig nedadgående priser på skurlasten med derav følgende usikkerhet ved tømmerinnkjøpene, samt økende vanskeligheter ved avsetning av materialene.

Samtidig med den langvarige arbeidskonflikt i 1931 fikk man også arbeidsstans ved fløtningen i flere av vassdragene. Man synes dog i de fleste vassdrag å ha fått fløtningen godt unda. Herfra dog undtatt ett enkelt vassdrag hvor konflikten viste sig meget vanskelig å løse, med den følge

at en vesentlig del av tømmeret blev inneiggende.

Årets fløtning har for øvrig gått bra. Der var overalt meget sne. Våren kom over det meste av landet senere enn vanlig og var dessuten kald. Men da der var lite tele i jorden, gikk snesmelingen ganske fort. Der blev således rikelig vann til fløtningen fra begynnelsen av. Senere har vannstanden gjennomgående vært tilfredsstillende for fløtningen.

De skogsdrifter som er igangsatt begynte sent. Der har imidlertid vært lite sne og kulde. Lunningen har derfor gått trått.

Vekstforholdene har ikke vært de beste i 1931. Dertil har sommeren vært for kjølig. I det nordenfjelske og på høiereiggende steder sønnenfjells kan man sikkert gå ut fra at tilveksten har vært mindre enn vanlig. Frøsetningen tegnet til å bli god for gran og furu over store strøk av landet, men en stor del av frøet er sikkert ikke blitt modent eller er dårlig modnet på grunn av manglende varme. Av skader på skogen har man også i 1931 hatt en mindre storm i november. Skaden har dog heldigvis ikke hatt stort omfang. Skader ved brand og insekter har vært liten.

#### Fiskeriene.

Fiskeriene har i 1931, sett under ett, gitt et dårlig fangstutbytte. Særlig skreifisket var meget slett.

Førstehåndsverdien av fiskeriene er av Fiskeridirektøren foreløbig og skjønnsmessig beregnet til 60 mill. kr. Heri ikke innbefattet sel-, hval- og bottlenosefangsten og heller ikke det daglige fiske og hjemmefisket. Den tilsvarende verdi i 1930 var beregnet til 76,5 mill. kr., i 1929 til 81,3 mill. kr. og i 1928 til 72,5 mill. kr. I 1927 utgjorde førstehåndsverdien bare 58 mill. kr. Men bortsett fra dette år har verdiutbyttet av fiskeriene ikke vært så lite i de siste 10 år som i 1931.

Torskefiskeriene gav i 1931 et

meget dårlig utbytte, bare 40 millionerfisk, mot 61,6 millioner i 1930 og 78,6 millioner i 1929. Man må tilbake til 1921 for å finne en mindre fiskemengde. Det var særlig Lofotfisket som sviket. I Lofotens opsynsdistrikt blev der fisket 18,6 mill. torsk mot 38,5 mill. foregående år. Prisen var i 1931 noget høiere enn i 1930, men det mindre fiske og den store deltagelse bevirket at bruttolotten i 1931 pr. mann er beregnet til bare 377 kr. mot i 1930 til 690 kr. og i 1929 til 650 kr. Det samlede verdiutbytte er beregnet til 10 mill. kr. i 1931 mot 19,6 mill. kr. i 1930.

Finnmarksfisket gav i 1931 omtrent like dårlig mengdeutbytte som i

1930, 10,8 mill. torsk i 1931 mot 10,6 mill. i 1930. I 1929 blev der fisket 20,66 mill. torsk. Prisene var i 1931 noget mindre enn i 1930, til tross for at de steg en del da fisket viste sig å slå feil. Av fangsten er 17,8 millioner fisk hengt (tørrfisk) og 19,1 millioner saltet (klippfisk) mot henholdsvis 15,7 og 43,4 millioner i foregående år. Tilvirkningen av tørrfisk var altså i 1931 vel så stor som i 1930, mens der er tilvirket mindre enn halvparten så meget klippfisk. Markedsforholdene for klippfisk har vært dårligere enn for tørrfisk. Følgende prisnotering gir uttrykk for det:

	1929.		1930.		1931.		
	Mai.	Okt.	Mai.	Okt.	Mai.	Sept.	Nov.
	Kr. pr. vekt (20 kg.).						
Klippfisk, Nordmørs . . . . .	12.00	13 25	11.50	9.38	9.38	7.55	7.13
Tørrfisk: Alm. hollender . . . . .	15.00	14.50	16.00	17.75	18.00	14.00	16.00
Samfengt (italiener) . . . . .	14.50	13.25	12.75	16.50	15.50	11.75	12.00

Den forholdsvis store tilvirkning av tørrfisk i 1931 bragte dog temmelig sterk prisnedgang også for tørrfisk, men i høst har man igjen kunnet sette prisen noget op.

I de følgende tabeller er der sammenstillet oppgaver over utførselen av tørrfisk

og klippfisk i de 11 første måneder for de siste år. Som det fremgår av tabellene er der en sterk nedgang i utførselen i 1931 både for tørrfisk og klippfisk. For tørrfiskens vedkommende er der spesielt svikt for Vestafrika, og for klippfiskens er nedgangen størst for de sydamerikanske land.

#### Utførsel av tørrfisk.

	Januar—november.			
	1928.	1929.	1930.	1931.
	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.
Italia . . . . .	11 290	12 061	10 226	8 074
Vestafrika . . . . .	13 941	14 235	12 478	6 132
Tyskland . . . . .	3 432	2 346	2 434	1 046
Sverige . . . . .	1 560	1 709	1 572	1 606
Andre land . . . . .	4 067	4 811	3 527	3 081
Tilsammen	34 290	35 162	30 237	19 939

Utførsel av klippfisk.

	Januar—november.			
	1928.	1929.	1930.	1931.
	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.
Portugal og Madeira . . . . .	15 537	19 404	16 795	13 744
Spania . . . . .	8 128	8 497	7 910	5 013
Brasil . . . . .	5 277	5 402	5 741	2 054
Kuba . . . . .	4 101	5 248	5 235	4 114
Argentina . . . . .	3 928	4 301	4 016	1 523
Andre land . . . . .	2 135	2 297	2 658	1 498
Tilsammen	39 106	45 149	42 355	27 946

Avsetningsforholdene for fersk fisk har vært bedre, etter utførselsopgavene å dømme. Ferskfiskutførselen var i de 11 første måneder i 1931 21 851 tonn, i 1930 18 632 tonn og i 1929 15 852 tonn.

Vintersildefisket gav også dårligere utbytte i 1931 enn i 1930. Den opfiskede mengde av storsild og vårsild utgjorde 3 mill. hl. mot 4,4 mill. hl. i 1930 og 3,2 mill. hl. i 1929.

Der blev i 1931 iset 750 000 hl. (i 1930 1 099 000 hl.), saltet 745 000 hl. (i 1930 1 062 000 hl.) og anvendt til sildolje 1 290 000 hl. (i 1930 2 400 000 hl.). Salt-sildprisen var i 1931 omtrent den samme som foregående år.

Som tabellene viser er der en sterk nedgang i utførselen av fersk og salt sild.

Utførsel av fersk sild.

	Januar—november.		
	1929.	1930.	1931.
	Tonn.	Tonn.	Tonn.
Tyskland . . . . .	68 062	62 643	39 314
England . . . . .	33 883	32 472	23 809
Frankrike . . . . .	3 988	3 271	3 897
Sverige . . . . .	4 585	2 296	1 966
Andre land . . . . .	4 920	5 196	3 991
Tilsammen	115 438	105 878	72 977

For fersksilden er det utførselen til Tyskland som i særlig grad har sviktet og for saltsilden Russland.

Utførsel av salt sild.

	Januar—november.		
	1929.	1930.	1931.
	Tonn.	Tonn.	Tonn.
Russland . . . . .	36 653	68 725	36 043
Sverige . . . . .	13 235	15 569	17 898
Tyskland . . . . .	19 050	11 361	11 603
Andre land . . . . .	21 269	12 687	11 163
Tilsammen	90 207	108 342	76 707

Det norske sildefiske ved Island har i 1931 gitt større fangstutbytte enn på 3 år. Det blev hjemført i alt 238 000 tønner mot 136 000 tønner i 1930. Videre er der sendt en del direkte fra fangstfeltet til utlandet. Avsetningsforholdene var dog vanskelige og prisene lave.

Fetsild- og småsildefisket har i 1931 vært enno dårligere enn i 1930. Der er i alt fisket 685 000 hl., mot 942 000 hl. i 1930 og 1 451 000 hl. i 1929. Det meste av fangsten er gått til sildoljefabrikene, om enn en noget større mengde er iset i 1931 (26 430 hl. mot 25 784 hl. i 1930.) Til

hermetikk er anvendt 195 000 hl. mot 48 600 hl. i 1930.

Brislingfisket har vært dårlig, om enn noget bedre enn i 1930. Der er tilført hermetikkfabrikkene 153 000 skjeeper mot 95 600 skjeeper i 1930 og 900 000 skjeeper i 1929.

Kystmakrellfisket har i 1931 gitt et stort mengdeutbytte, dog noget mindre enn i 1930. Særlig i juni var der gode fangster. Avsetningsforholdene var imidlertid dårlige, og prisen sank meget sterkt. Der blev i alt fisket 8,8 mill. kg. til en verdi av 1,85 mill. kr. mot i 1930 9,5 mill. kg. til en verdi av 2,7 mill. kr.

Fangstutbyttet av bankfiskerierne har vært vekslende. Utenfor Ålesund og ved Bjørnøya har fisket gitt mindre mengde enn i 1930, mens der ved Island er fisket betydelig mere.

Hvalfangsten på Sydhavsfeltene gav i sesongen 1930—1931 et større mengdeutbytte enn nogen gang før. Fangsten for de norske selskap beløp sig til 2 272 000 fat mot 1 680 000 fat i foregående sesong. Det meste av fangsten var solgt på forhånd til bra pris. For den usolgte del er der opstått alvorlige avsetnings-

vanskeligheter, og prisen er sunket sterkt. Den store produksjon i forbindelse med sviktende efterspørsel på grunn av den økonomiske krise og den omstendighet at oljetrusten Unilever selv utrustrer fangstekspedisjoner, har medført at den norske fangstflåte for inneværende sesong har måttet innstille virksomheten.

### Industrien.

Som nevnt i beretningen for 1930 blev den almindelige konjunkturedgang på verdensmarkedet først merkbar her hjemme høsten 1930, men sett under ett var industriens produksjon i 1930 omtrent på høide med produksjonen i 1929, da den var høiere enn noget år tidligere. Det kan være av interesse å se hvorledes industriens produksjon har utviklet sig i de siste år efter at Byrådet begynte å utarbeide sin årlige produksjonsstatistikk. Følgende oversikt viser den produksjonsindeks man har beregnet på grunnlag av produksjonsoppgavene. Som det ses var der en meget sterk stigning fra 1927 til 1929, og 1930 viser yderligere en liten oppgang. Fremgangen har dog vært yderst forskjellig for de forskjellige industrier, således som det fremgår av oversikten.

Industrigrupper	1927.	1928.	1929.	1930.
Bergverk og metallfremstilling . . . . .	100,0	122,4	144,8	161,7
Jord- og stenindustri . . . . .	100,0	125,5	132,0	134,7
Jern- og metallindustri . . . . .	100,0	135,0	163,2	159,0
Kjemisk og elektrokjemisk industri . . . . .	100,0	117,1	114,1	167,3
Olje- og fettindustri . . . . .	100,0	116,2	130,8	127,9
Gassverk . . . . .	100,0	105,5	101,9	99,9
Treindustri . . . . .	100,0	118,9	120,2	119,1
Papirindustri . . . . .	100,0	104,6	114,4	109,6
Lær- og gummivareindustri . . . . .	100,0	113,3	103,8	112,8
Tekstilindustri . . . . .	100,0	103,1	118,8	130,5
Beklædningsindustri . . . . .	100,0	108,9	111,9	123,7
Nærings- og nydelsesmiddelindustri . . . . .	100,0	94,9	110,1	96,9
Polygrafisk industri . . . . .	100,0	103,6	107,0	111,0
Hele industrien . . .	100,0	110,5	123,1	124,3

I 1931 er imidlertid stillingen blitt betydelig endret. Industrien har i dette år arbeidet under sterkt skiftende vilkår. I begynnelsen av året var depresjonen på verdensmarkedet følelig for flere brancher. Derefter fulgte den omfattende og langvarige arbeidskonflikt, som helt stoppet produksjonen i en rekke av våre viktigste industrier, både eksportindustrier og hjemmeindustrier.

Efter konfliktens ophør er der øket virksomhet i enkelte brancher, delvis som følge av at lagrene var blitt meget redusert under den lange arbeidsstans, således at der var et stort behov for nye varer. Men virksomheten er også delvis blitt stimulert ved kronefallet efter ophevelsen av gullstandarden, fordi det innenlandske prisnivå bare er steget meget lite. Hjemmeindustrien har derigjennem delvis

fått en øket beskyttelse, likesom eksportindustrien delvis har kunnet opnå høiere priser. På den annen side er bestrebelsene i de forskjellige land for å hindre importen og støtte den innenlandske produksjon blitt betydelig forsterket, en utvikling som selvsagt innebærer en stor fare for vår eksportindustri.

Arbeidslønnen i industrien er efter konfliktens ophør gått ned med ca. 6 pct.

De opgaver man har til belysning av industriens beskjeftigelse er vesentlig arbeidsledighetstall, innførsels- og utførselstall, og bare i liten utstrekning virkelige produksjonstall. Opgavene over arbeidsledigheten kan imidlertid for 1931 ikke belyse beskjeftigelsen i konfliktstiden, men for tiden før og efter skulde tallene kunne gi veiledning. Følgende tabell viser arbeidsledighetsprocenten innen 10 fagforbund:

Måned.	1921.	1922.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.	1930.	1931.
Januar .....	14,7	23,9	11,9	25,5	30,2	25,9	22,2	19,0	26,3
Februar .....	15,4	25,4	12,0	25,0	31,1	25,9	21,0	18,9	25,8
Mars .....	16,5	25,4	11,0	25,9	28,2	24,4	20,0	17,8	24,9
April .....	17,7	23,4	10,2	26,0	27,4	22,8	17,0	15,8	-
Mai .....	18,4	17,9	9,5	23,7	25,8	13,0	12,5	12,2	-
Juni .....	20,6	15,6	8,9	22,1	22,5	14,4	11,3	10,8	-
Juli .....	17,9	12,5	8,3	20,4	20,9	13,6	10,2	10,8	-
August .....	17,4	11,5	10,1	21,4	20,6	13,9	10,7	13,4	-
September .....	17,3	11,0	13,5	22,3	22,3	15,5	12,1	15,7	-
Oktober .....	17,1	11,3	16,4	24,4	23,4	16,1	14,0	18,0	19,2
November .....	19,1	11,8	19,9	25,0	24,8	17,4	15,4	21,4	-
Desember .....	23,4	15,1	26,1	29,6	28,0	22,1	18,9	25,5	-

Som det ses er der ikke beregnet nogen tall for de måneder da der var arbeidsstans. Omslaget på arbeidsmarkedet meldte sig høsten 1930. Arbeidsledigheten fortsatte å stige i de første måneder av 1931, med en ledighetsprocent på 24,9 i mars. Efter konflikten sank procenten til 19,2 i oktober, men dette er fremdeles litt høiere enn oktober 1930 (18,0). Disse ledighetsprocenter omfatter dog bare en del av industrien. For å utfylle billedet meddeles på side 24 en oversikt over antall arbeidssø-

kende industriarbeidere ved arbeidskontorene. Denne opgave er dog heller ikke fullstendig, bl. a. fordi der ikke er arbeidskontorer overalt i landet. Tallene viser stort sett omtrent det samme billede som fagforeningenes ledighetsprocenter. Man ser hvorledes arbeidsledigheten steg utover høsten 1930 og fortsatte å øke i de første måneder av 1931. Den sank derefter utover sommeren. Men tallene omfatter selvfølgelig ikke de arbeidere som var i konflikt. Tallene for oktober viser en for-

Måned.	Alle fag.							Industri.						
	1921.	1922.	1927.	1928.	1929.	1930.	1931.	1921.	1922.	1927.	1928.	1929.	1930.	1931.
Januar . . . . .	16 934	32 348	29 864	28 796	24 835	22 788	29 240	5 451	11 367	9 938	8 674	6 720	5 620	7 694
Februar . . . . .	20 407	31 243	29 047	27 379	23 544	22 151	28 372	7 285	10 766	9 430	7 843	5 988	5 154	7 174
Mars . . . . .	22 660	31 775	28 381	26 386	22 959	21 910	28 831	8 743	11 065	8 936	7 422	5 769	5 056	7 380
April . . . . .	23 057	29 028	26 832	23 949	21 704	19 556	27 844	9 702	10 100	8 462	6 646	5 234	4 526	7 319
Mai . . . . .	20 836	25 414	23 567	19 404	17 764	16 617	24 577	9 658	8 936	7 580	5 324	4 309	3 673	6 044
Juni . . . . .	25 620	19 990	20 143	17 245	15 222	15 262	22 595	13 528	7 181	6 357	4 940	3 629	3 418	5 800
Juli . . . . .	21 608	15 978	16 965	16 882	13 919	13 937	21 971	9 733	5 844	5 330	5 045	3 461	3 226	5 606
August . . . . .	20 697	15 236	18 335	17 561	15 171	15 663	23 637	9 231	5 324	5 765	5 010	3 666	3 766	5 934
September . . . . .	20 584	15 711	20 548	18 714	17 200	18 786	27 771	8 839	5 086	6 334	5 030	4 052	4 638	6 826
Oktober . . . . .	23 507	17 124	23 063	21 414	19 387	21 689	29 479	9 433	5 375	6 806	5 530	4 484	5 222	6 783
November . . . . .	25 279	18 493	26 846	23 350	21 267	24 801		8 949	5 519	7 590	5 870	4 854	5 743	
Desember . . . . .	28 444	19 152	28 187	22 755	21 265	26 277		9 830	6 045	8 314	5 865	5 156	6 710	

holdsvis større ledighet i sammenligning med oktober 1930 enn ledighetsprocenten.

Til belysning av virksomheten skal man gi en del oppgaver for de viktigste industrier. For å kunne gi et fellesuttrykk for produksjonens gang har man i de tidligere årsoversikter beregnet en indeks for utførselen av industriprodukter og innførselen av råstoff til industriprodukter. Disse beregninger omfatter imidlertid bare de 3 første kvartaler. De er derfor lite belysende for virksomheten i dette år, da man ikke får med de siste måneder, som kan oppvise delvis betydelig øket virksomhet.

For stenindustrien har man bare oppgaver over utførselen. For gatesten er der en nedgang fra 86 000 tonn i de 12 måneder desember 1929 til november 1930 til 73 000 tonn for tilsvarende periode i 1931. For kantsten og fortågs-heller var de tilsvarende tall 68 000 tonn og 57 000 tonn.

For cementindustrien har man også bare utførselstall, som viser en nedgang fra 138 000 tonn i tidsrummet desember 1929 til november 1930 til 88 000 tonn i samme tidsrum i 1931. Man må antagelig også regne at der har vært nedgang i forbruket innenlands, som omtrent tar halvparten av produksjonen, som følge av arbeidsstansen i byggefagene. Det er avsetningen som har sviktet både i stenindustrien og i cementindustri-

en, da der ikke har vært nogen arbeidskonflikt i 1931 i disse fag.

Grubedriften har vært rammet av konflikten. Utførselen av svovelkis er gått ned fra 600 000 tonn i tiden desember 1929 til november 1930 til 391 000 tonn i samme tidsrum i 1931. For jernmalm er de tilsvarende tall 665 000 tonn og 357 000 tonn. Prisene på svovelkis er steget en del etter ophevelsen av gullinnløsningen.

Den elektrokjemiske industri viste en stor fremgang i 1930, vesentlig som følge av øket produksjon ved Norsk Hydro. Også her er der en betydelig nedgang i 1931, delvis som følge av arbeidskonflikten. Utførselen av kalksalpeter er således sunket fra 357 000 tonn i tiden desember 1929 til november 1930 til 284 000 tonn i 1931. For cyanamid er tallene henholdsvis 50 500 tonn og 18 800 tonn, for salpetersyre 6 800 tonn og 2 600 tonn og for natriumnitrat 29 300 tonn og 15 700 tonn. Utførselen av karbid er derimot sunket mindre, nemlig fra 26 300 tonn til 22 100 tonn.

For så vidt angår den elektrometallurgiske industri viser enkelte produkter nedgang og andre oppgang. Utførselen av sink er således steget, nemlig fra 26 000 tonn i tiden desember 1929 til november 1930 til 44 700 tonn i samme tidsrum i 1931, og av



nikkel fra 570 tonn til 2 270 tonn. Derimot er der utført mindre av ferrolegeringer, 68 700 tonn mot 85 200 tonn i 1930, av aluminium 23 000 tonn mot 24 900 og av kobber 2 700 tonn mot 4 000 tonn.

**Olje- og fettindustrien.** Utførselen av tran, bortsett fra hvaltran (hvalolje) og sildetran (sildolje), er noget mindre i 1931 enn i 1930. For dampmedisintranen er tallene omtrent de samme, nemlig 9 300 tonn i tiden desember 1929 til november 1930 og 9 400 tonn i samme tidsrum for 1931. Sildoljeutførselen er også omtrent uforandret. Herdet fett viser derimot nedgang, nemlig fra 33 100 tonn i desember 1929 til november 1930 til 24 100 tonn i samme tidsrum for 1931.

Efter noteringene på Bergens Børs er prisene på prima koldklaret damptran steget fra kr. 0,75 pr. kg. i januar til kr. 0,87 i november. Lys sildolje derimot er falt sterkt i pris. Den var i 1930 gjennomsnittlig kr. 0,40 pr. kg. og noteres i november til kr. 0,19.

**Treindustrien.** Sagbruk og høvlerier har hatt betydelig redusert virksomhet i 1931, delvis som følge av konflikten. Av høvellast blev der i de 12 måneder desember 1930 til november 1931 eksportert 161 000 m.<sup>3</sup> mot 260 000 m.<sup>3</sup> i samme tidsrum i året før. Av skåret last blev der utført henholdsvis 143 000 m.<sup>3</sup> og 245 000 m.<sup>3</sup>. Den samlede utførselsverdi av trelast var i de samme tidsrum henholdsvis 19,4 mill. kr. og 34,0 mill. kr. Denne nedgang skriver sig også fra at prisene har sunket. Efter noteringene på Oslo Børs var prisene på høvellast av gran 12,50 £ pr. stdr. i januar og 10,00 £ i november, for furu var de tilsvarende noteringer 12,75 og 10,75. De varierende kurser bevirker for øvrig at prisene er stadig skiftende.

**Tremasse-, cellulose- og papirindustrien.** I denne industri var der arbeidsstans fra 14 mars til 14 september, og det er derfor klart at produksjonen for året er overordentlig sterkt re-

duisert, selv om der har vært full drift i de siste måneder. Produksjonen av tremasse er sunket minst, fordi en rekke fabrikker stod utenfor konflikten. Utførselen av tremasse var således 646 000 tonn i tidsrummet desember 1929 til november 1930 mot 483 000 i samme tidsrum i 1931. Produksjonsoppgavene fra Norsk Tremasseforening, som ikke omfatter alle fabrikker, viser en sterk nedgang, nemlig fra 499 000 tonn våt tremasse i månedene desember 1929 til november 1930 mot 346 000 tonn i samme tidsrum i 1931.

Der har i 1931 ikke vært noen noteringer på Oslo Børs, men de amerikanske noteringer for mekanisk masse nr. 1 (domestic) viser en nedgang fra 31 \$ i januar til 27,5 i oktober. Cellulosefabrikkene har i tidsrummet desember 1930 til november 1931 bare hatt en produksjon på 136 000 tonn mot 308 000 tonn i 1930. Heller ikke for cellulose har man notering på Oslo Børs for de siste måneder, men dollarnoteringene viser også her nedgang.

For papirfabrikkene foreligger der ennå ikke produksjonstall for 1931, men utførselen er sunket fra 294 000 tonn i tidsrummet desember 1929 til november 1930 til 171 000 i samme tidsrum i 1931. I januar var prisnoteringen på avispapir 9,75 £ pr. engelsk tonn og i oktober 10,00, mens de tilsvarende priser på kraftpapir var 15,00 og 16,50 i oktober.

Beskjeftigelsen i hermetikkindustrien er meget variabel fra år til annet som følge av de store variasjoner i tilførselen av sild og brisling. I 1930 blev der således nedlagt relativt lite på grunn av det dårlige brisling- og småsildfiske, men i 1931 har produksjonen vært noget større igjen. Til midten av november var der således tilført fabrikkene 160 000 skjeeper brisling mot 100 000 i 1930, og 181 000 hl. fet- og småsild mot 139 000 hl. i 1930. Utførselen av hermetikk er imidlertid mindre enn i 1930, fordi der da blev eksportert meget av de store lagre man hadde fra 1929. I alt er der i desember 1930 til november 1931 utført 26 600

tonn hermetikk mot 30 500 i samme tidsrum i 1930. Den samlede verdi av utførselen var henholdsvis 27,7 mill. kr. og 35,5 mill. kr.

Også h j e m m e i n d u s t r i e n blev rammet av arbeidskonflikten, og produksjonen er derfor blitt betydelig nedsatt i mange brancher; men etter konfliktenes ophør har der delvis vært sterkt øket virksomhet, som ialfall i nogen grad vil opveie produksjonstapet under konflikten.

I v e r k s t e d s i n d u s t r i e n var der arbeidsstans fra 8 april til 14 sept., og etter konfliktenes ophør er der fremdeles redusert virksomhet, å dømme etter arbeidsledighetsprocentene. For oktober 1931 var således procenten 20, eller litt høiere enn i oktober 1930 (18,5), da ledigheten allerede var blitt ganske omfattende. Innførselen av råstoffer til verkstedsindustrien er også gått adskillig ned.

T e k s t i l i n d u s t r i e n har stort sett hatt full beskjeftigelse i høst, og det opveier for en stor del produksjonstapet i sommer. En rekke ullvarefabrikker var for øvrig utenfor konflikten. Innførselen av ull er også omtrent som i 1930, mens derimot innførselen av bomull er gått en del tilbake.

S k o t ø i i n d u s t r i e n har også vært godt beskjeftiget i høst etter konfliktenes ophør. Arbeidsledigheten i faget er således mindre enn i de første måneder av året. Konflikten omfattet omtrent halvparten av denne industri.

Ø l b r y g g e r i e n e. Etter å ha gått tilbake gjennom en lang årrekke kunde

man i 1930 konstatere en økning i ølproduksjonen, men i 1931 er der igjen en stor nedgang som følge av arbeidskonflikten. Tilsammen blev der i de 10 første måneder fremstillet 342 000 hl. mot 441 000 hl. i samme tidsrum i 1930. Når nedgangen ikke er større, skyldes dette at der har vært forsert virksomhet ved en rekke mindre bryggerier som stod utenfor konflikten.

V e d t o b a k k s f a b r i k k e n e har der også vært sterk virksomhet i høst. Av den grunn og fordi der var stor produksjon i tiden nærmest før konflikten, samt fordi der var forsert drift ved de fabriker som ikke var omfattet av konflikten, vil antagelig årets samlede produksjon ikke avvike meget fra produksjonen i 1930.

C h o k o l a d e - o g d r o p s f a b r i k k e n e når derimot ikke produksjonen i 1930 på grunn av arbeidsstansen. Man har bare tall for omsetningen i første halvår, som viser en betydelig nedgang fra 1ste halvår 1930, men virksomheten har vært større i annet halvår.

M a r g a r i n f a b r i k k e n e har antagelig omtrent samme produksjon som i 1930.

B y g g e v i r k s o m h e t e n var livlig i årets første måneder. Der blev således tatt i bruk i første kvartal 3 359 rum (kjøkken iberegnet) i nye leiligheter i byer med over 5 000 innbyggere samt Aker, mot 2 649 rum i samme tid i 1930, og 1 987 rum i 1929, således som det fremgår av følgende tabell:

	Antall rum (kjøkken-medregnet).							
	1921.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.	1930.	1931.
1. kvartal . . . . .	2 685	2 464	1 684	1 279	1 522	1 987	2 649	3 359
2. —»— . . . . .	2 732	1 762	1 293	1 165	1 367	2 462	2 128	1 800
3 —»— . . . . .	1 910	1 664	1 336	1 096	1 805	3 555	3 953	2 197
4. —»— . . . . .	2 786	2 870	2 097	2 089	3 529	3 914	3 703	
Tilsammen	10 113	8 760	6 410	5 629	8 223	11 918	12 433	

I annet kvartal var der nedgang som følge av arbeidskonflikten. Etter konfliktenes ophør var der igjen øket virksomhet. Arbeidsledighetsprocenten for bygningsarbeidere er således litt lavere i oktober 1931 enn i oktober 1930.

**S k i b s f a r t e n .**

Den norske handelsflåte har i 1931 hatt en fortsatt sterk vekst. Etter en foreløbig opgave fra Sjøfartskontoret utgjorde den samlede registrerte handelsflåte pr. 1 januar 1932 4 220 960 bruttotonn mot 3 883 350 bruttotonn pr. 1 januar 1931. I løpet av året 1931 har altså flåten hatt en tilvekst på 337 610 bruttotonn eller 8,7 pct. I foregående år hadde flåten en rekordøkning på 491 600 bruttotonn eller 14,5 pct.

Tilveksten i flåten i 1931 fordeler sig med 280 660 bruttotonn på motorskib og 58 800 bruttotonn på dampskib, mens seilskibstonnasjen er gått tilbake med 1 850 bruttotonn. Tilveksten består hovedsakelig av tank-motorskib, i alt ca. 250 000 bruttotonn.

Året 1931 har for skibsfarten vært et særlig ugunstig år. Fraktene på verdensmarkedet har vært usedvanlig lave, og som følge derav har en betydelig del av flåten ligget uvirksom hele året igjennem. Skibsopleggene tok fatt for alvor omkring årsskiftet 1930—1931. Således var der oplagt:

pr. 1 desbr. 1930: 350 820 bruttotonn.  
» 1 januar 1931: 572 400 —

pr. 1 mars 1931: 775 070 bruttotonn.  
» 1 juni 1931: 870 625 —  
» 1 juli 1931: 815 780 —  
» 1 august 1931: 801 950 —  
» 1 septbr. 1931: 875 200 —  
» 1 oktbr. 1931: 936 900 —  
» 1 novbr. 1931: 852 250 —  
» 1 desbr. 1931: 864 290 —

Gjennemsnittet av månedstallene for den oplagte tonnasje var i 1930 212 000 bruttotonn, i 1931 derimot 801 000 bruttotonn. Vel 20 pct. av hele handelsflåtens tonnasje har i 1931 ligget uvirksom.

Den økonomiske krise i forbindelse med skjerpet beskyttelsespolitikk har forringet det internasjonale varebytte sterkt (se opgaven på side 10). Der er en nedgang i handelsomsetningens verdi på 40 pct. fra 1929 til 1931. Sikkert over halvparten av denne nedgang skyldes prisnedgang, men der blir allikevel tilbake en betydelig nedgang også i de omsatte mengder.

Tonnasjebehovet er derved sunket.

På den annen side er tilgangen på tonnasje øket ganske betydelig. Etter Lloyd's Register var verdenstonnasjen:

pr. 1 juli 1928..... 66 955 000 br.tonn.  
» 1 » 1929..... 68 074 000 —  
» 1 » 1930..... 69 608 000 —  
» 1 » 1931..... 70 131 000 —

Under disse forhold er det klart at fraktene har vært trykket. Følgende indekser gir uttrykk for bevegelsen i fraktene:

	Gj.snitt 1928.	Gj.snitt 1929.	Gj.snitt 1930.	Gj.snitt jan.—nov. 1931.
Economist (1913 = 100) . . . . .	99	97	79	79
Chamber of Shipping of U. K. { Frakter . . . . .	25,8	24,9	19,1	19,8
(1920 = 100) { Timecharter . . . . .	22,5	24,7	17,9	14,0

Som man ser viser timecharterfraktene fortsatt sterkt fall fra 1930 til 1931, mens løsfraktene derimot er gått litt op. Indekstallene fra måned til må-

ned viser at løsfraktene holdt sig forholdsvis stabile i de første måneder av 1931. I januar var Chamber of Shipping's fraktindeks for løsfraakter 20,6 og i mai også

20,6. Utover sommeren gikk den ned til 18,3 i september, men er etter ophevelsen av gullinnløsningen i England etterhvert steget en del. Således viser indekstallet for oktober 21,6 og for november 21,8. Indekstallet for timecharterfrakter var i januar 14,9, men sank i de første vårmåneder til 12,4 i april. Etter en liten stigning i sommermånedene falt indekstallet igjen til 12,7 i september, men steg så til 17,9 i oktober. I november var det 16,4.

Den umiddelbare følge av ophevelsen av gullinnløsningen i England var at forholdene for skibsfarten blev yderligere forverret. Stillingen er dog senere blitt lettere etterhvert som fraktene er gått noget op, og kursen på pund er steget. I de siste måneder har også opleggene vært lit lavere enn pr. 1 oktober, da de kulminerte med 937 000 bruttotonn.

De optjente bruttofrakter i 1931 vil sikkert bli betydelig mindre enn i 1930, da der i alt blev optjent 412 millioner kroner. Det veldige oplegg og de delvis dårligere frakter i 1931 enn i 1930 vil nok — til tross for økningen i flåten — bringe beløpet adskillig ned. Man kan kanskje anslå den samlede bruttofrakt i 1931 til ca. 370 mill. kroner. Herav gikk antagelig omtrent halvparten fra som utgifter i utlandet, mens altså ca. 185 mill. kroner kom landet til gode.

Skibsfartens driftsutgifter er også gått noget ned i året. Utgiftene til kull, olje, proviant etc. er falt, og hyrene er gått noget ned. Således blev i høst hyrene for matroser og fyrbøtere redusert med 4 pct. og hyrene for maskinister med 5 pct.

#### Slutningsbemerkinger.

Til belysning av forholdene i 1931 har man tegnet op en del kurver på fig. 1 og 2. Som man har påvist i det foregående har de økonomiske forhold i Norge i hele 1931 vært preget av verdenskrisen. Det som imidlertid er særegent for Norge i dette år er først og fremst den lange arbeids-

stans som på mange områder har bidratt til å sette virksomheten tilbake. Men den viktigste økonomiske begivenhet herhjemme er at vi 27 september 1930 forlot gullstandard. Man har i det foregående prøvet å vise hvordan utviklingen har vært i de måneder vi har hatt fri valuta, men disse måneder er selvfølgelig et altfor kort tidsrum til å kunne si noget om hvilken innflydelse suspensjonen av gullinnløsningen vil komme til å få på de økonomiske forhold herhjemme. Så meget finner man imidlertid å burde understreke at selv om man arbeider med en fri valuta, så vil det være den økonomiske utvikling utenfor landet som i hovedsaken kommer til å bestemme hvordan vårt produksjonsliv vil arte sig i det kommende år. De største farer som på dette hold truer oss for øieblikket er den innsnevring av den internasjonale vareomsetning som foregår. Et land som Norge med sin store utenrikske omsetning og sin store skibsfart vil kunne bli rammet overordentlig hårdt gjennom en yderligere innsnevring av verdenshandelen. Spørsmålet om utviklingen ute i verden og hvilken retning den skal ta beror i første hånd på resultatet av politiske begivenheter, som forhandlingene om reparasjonsbetalingene, som åpnes i slutten av januar, resultatet av nedrustningskonferansen, som åpnes i februar, og andre økonomisk-politiske forhandlinger, som antagelig vil bli åpnet i årets løp, alt sammen forhandlinger hvis første og viktigste oppgave er å gjenreise den mellempøkelige tillit. Før man ser resultatet på dette område, kan man neppe vente at pengevesenet igjen skal bli bragt inn i faste former, et forhold som er en betingelse for at verdensøkonomien igjen skal begynne å fungere normalt.

Til tross for de overordentlig vanskelige forhold ved årsskiftet, og til tross for at den verdensøkonomiske situasjon er meget mørk, så vil man dog understreke at tilstanden i Norge i og for sig ikke er så slem som i mange andre land. Et av de forhold som bidrar til å gjøre situasjonen verre herhjemme enn den ellers skulde

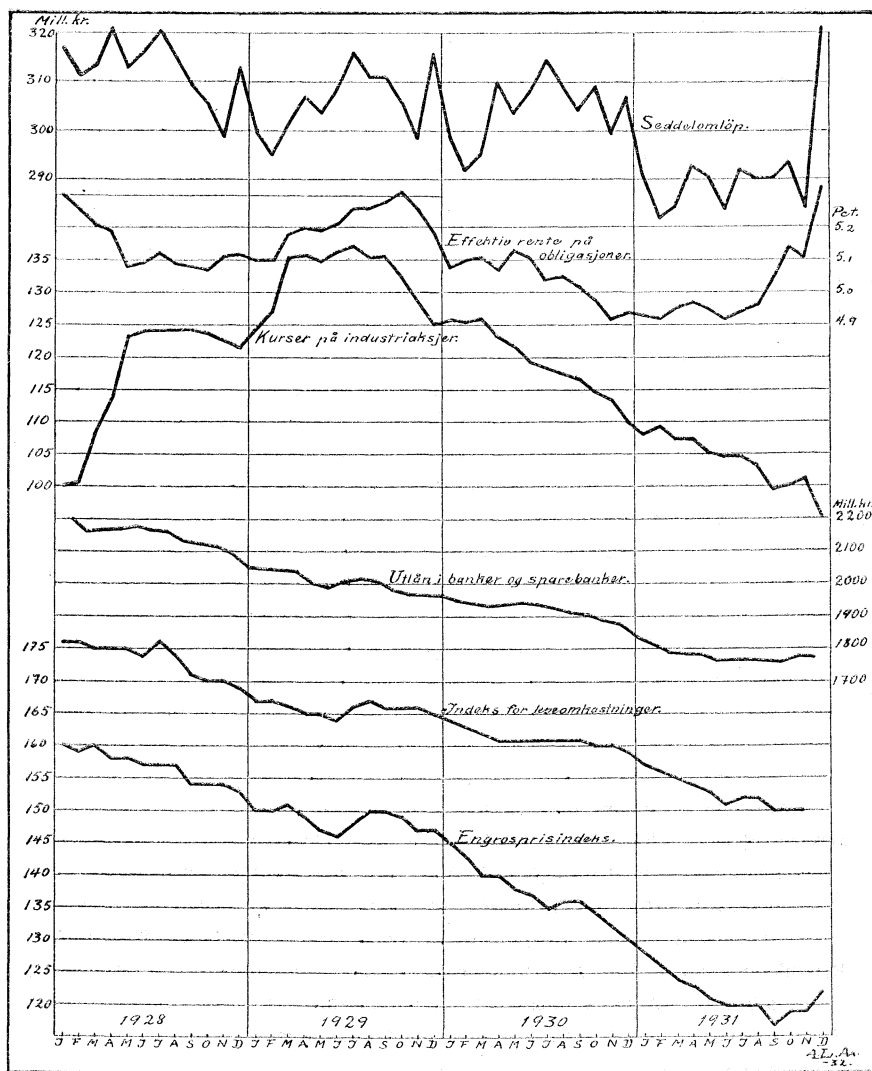


Fig. 1.

Kurvene er tegnet på følgende grunnlag:

Seddelomløpet: Gjennomsnitt av uketallene for hver måned.

Effektiv rente på obligasjoner: Gjennomsnitt for 5 pcts. statsobligasjoner av 1915 I og II og 1922 og hypotekbankobligasjoner av 1915—16—17.

Kursen på industriaktier: Det Statistiske Centralbyrås aktieindeks.

Utlån: Utlån og diskonteringer. Pantelån ikke tatt med.

Indeks for leveomkostninger: Det Statistiske Centralbyrås indeks.

Engrosprisindeks: Det Statistiske Centralbyrås engrosprisindeks.

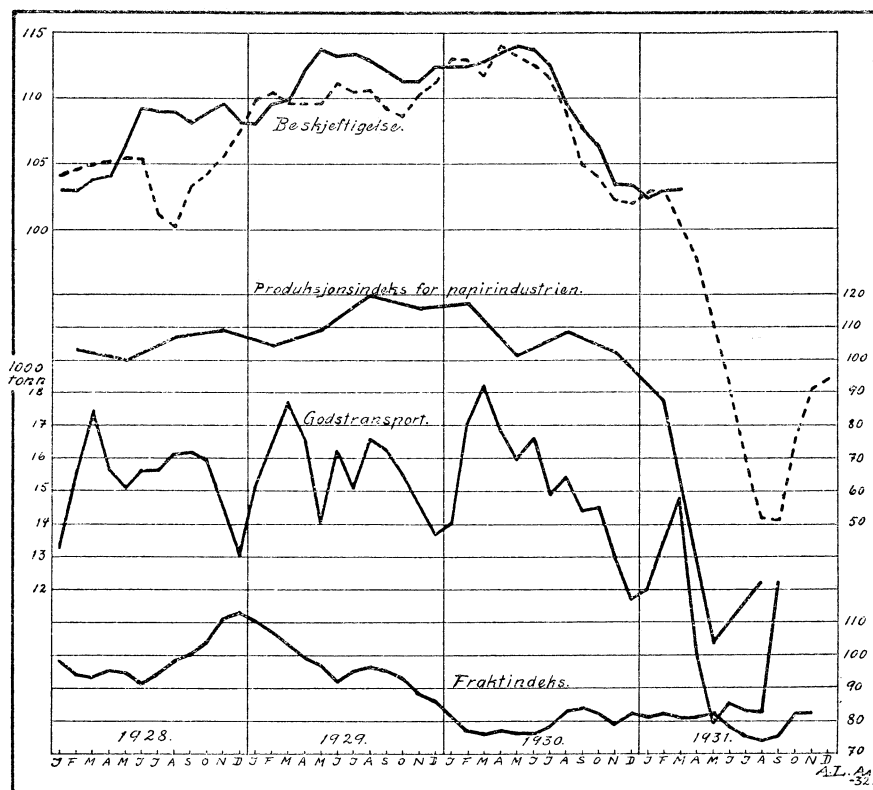


Fig. 2.

Kurvene er tegnet på følgende grunnlag:

- Beskjeftigelse:** Den helt optrukne linje angir beskjeftigelsen utregnet på grunnlag av ledighetsprocenten for fagforeningsmedlemmer, den prikkede linje på grunnlag av overskuddet av arbeidssøkende ved arbeidskontorene. Begge kurver er korrigert for sesongsvingninger.
- Produksjonsindeks for papirindustrien:** Veiet volumindeks for tremasse-, cellulose- og papirindustrien. Gjennomsnitt 1927 = 100.
- Godstransport:** Månedstill utregnet pr. trafikkdag.
- Fraktindeks:** Economist 1913 = 100.

vært er våre kommunale finanser, som er påvirket i en ugunstig retning av verdenskrisen og arbeidskonflikten herhjemme. Det trykk som kommunefinansene øver på virksomheten synes ikke å kunne bli lettet i kommende år, og virksomheten har mindre evne til å bære trykket enn før.

Det samlede statsregnskap for terminen 1930—1931 balanserer etter Byråets oppstilling med 375 771 000 kr., som er noget mindre enn for terminen 1929—1930 (se tabell XIX i tabellverket). Det

foreløbige statistiske oppgjør viser et underskudd på 11,3 mill. kr. mot et overskudd på 17,3 mill. kr. for terminen 1929—1930. Ifølge det egentlige statsregnskap for 1930—1931 var underskuddet litt mindre, nemlig 9,6 mill. kr., fordi Byrået i sin statistikk tar med en del utgifts- og inntektsposter som holdes utenfor regnskapet.

Statsgjelden er gått litt ned, nemlig fra 1565 mill. kr. pr. 30 juni 1930 til 1527 mill. kr. pr. 30 juni 1931.

Det Statistiske Centralbyrå, Oslo 6 januar 1932.

Gunnar Jahn.

## I. Valutakurser og prisenivå.

År og måneder.	a) Valutakurser.					b) Prisenivå i Norge.				c) Prisenivå i forskjellige land.			
	Notering i kr. på Oslo Børs for:				N. kr. notert i New York i pct. av pari.	Indeks for engrospriser.		Indeks for leveomkostninger.		Indeks for engrospriser.			
	\$	£	Sv. kr.	D. kr.		Stat. Centr. byrås indeks	Økon. Revenes indeks.	Uten skatt.	Matvarer.	U.S.A.	Eng-land.	Sve-rige.	Dan-mark.
					1)								
Pari.....	3,73	18,16	100,00	100,00	1)		2)	3)	4)	5)	6)	7)	
1913.....	—	—	—	—	100,0	100	100	—	—	100	100	100	100
1914.....	—	18,47	—	—	—	—	115	100	100	98	98	108	—
1915.....	3,91	18,42	—	—	95,4	—	159	120	126	100	127	145	142
1916.....	3,55	16,78	—	—	105,1	—	233	149	157	123	160	185	178
1917.....	3,32	15,79	—	—	112,3	—	341	200	210	168	206	244	247
1918.....	3,28	15,59	107,05	98,08	113,7	—	345	253	270	188	226	339	295
1919.....	4,11	18,12	104,07	94,78	90,8	—	325	269	291	199	242	330	306
1920.....	6,20	22,49	126,04	96,04	60,2	—	382	300	319	221	307	359	374
1921.....	6,81	26,14	153,67	120,95	55,75	—	298	277	295	140	197	222	250
1922.....	5,75	25,40	150,40	120,49	65,28	—	293	231	231	139	158	173	179
1923.....	6,04	27,59	160,53	110,85	62,20	232	233	218	217	144	159	163	201
1924.....	7,20	31,71	189,23	120,47	52,02	268	269	239	250	141	166	162	226
1925.....	5,69	27,46	152,99	118,42	66,75	253	251	243	256	148	159	161	210
1926.....	4,52	21,95	121,04	118,48	83,35	198	196	206	197	143	148	149	163
1927.....	3,843	18,675	103,11	102,78	97,33	167	160	186	173	137	142	146	154
1928.....	3,747	18,231	100,49	100,29	99,59	157	155	179	168	140	140	148	153
1929.....	3,749	18,200	100,46	100,07	99,56	148	148	172	158	138	137	140	150
1930.....	3,738	18,169	100,43	100,10	99,84	137	138	167	151	123	120	122	130
1931.....	4,050	18,080	100,92	100,29	93,61	122	—	153	139	—	—	—	—
1929													
Jan.....	3,752	18,190	100,37	100,12	99,48	150	149	167	158	139	138	144	151
Feb.....	3,751	18,194	100,32	100,06	99,48	150	150	167	158	139	138	145	159
Mars.....	3,751	18,195	100,26	100,03	99,48	151	150	166	158	140	140	144	154
April.....	3,751	18,199	100,25	100,04	99,48	149	148	165	156	139	139	141	150
Mai.....	3,753	18,198	100,34	100,05	99,48	147	146	165	156	137	136	140	148
Juni.....	3,755	18,199	100,55	100,05	99,48	146	147	164	156	138	136	139	146
Juli.....	3,754	18,203	100,66	100,05	99,45	148	149	166	158	140	137	140	149
Aug.....	3,755	18,205	100,65	100,05	99,38	150	148	167	160	140	136	141	150
Sept.....	3,756	18,205	100,65	100,08	99,38	150	148	166	159	140	136	140	150
Okt.....	3,740	18,205	100,43	100,06	99,78	149	147	166	159	138	136	138	149
Nov.....	3,734	18,205	100,38	100,10	99,96	147	146	166	159	135	134	135	147
Des.....	3,730	18,202	100,62	100,12	100,08	147	146	165	157	135	133	134	146
1930													
Jan.....	3,741	18,211	100,49	100,14	99,78	145	144	164	155	134	131	131	143
Feb.....	3,743	18,190	100,46	100,22	99,72	143	143	163	154	132	128	128	140
Mars.....	3,738	18,170	100,44	100,10	99,84	140	142	162	152	130	125	125	136
April.....	3,736	18,165	100,49	100,08	99,87	140	141	161	152	130	124	124	135
Mai.....	3,739	18,160	100,37	100,05	99,84	138	140	161	151	128	122	123	132
Juni.....	3,738	18,153	100,39	100,05	99,84	137	139	161	151	124	121	123	130
Juli.....	3,734	18,161	100,43	100,07	99,96	135	138	161	151	120	119	121	129
Aug.....	3,731	18,167	100,38	100,10	100,05	136	137	161	151	120	118	121	128
Sept.....	3,738	18,166	100,48	100,10	99,84	136	135	161	152	121	116	119	126
Okt.....	3,739	18,160	100,43	100,10	99,81	134	132	160	151	118	113	118	123
Nov.....	3,741	18,160	100,41	100,10	99,78	132	131	160	151	115	112	117	122
Des.....	3,740	18,160	100,41	100,09	99,80	130	129	159	149	112	109	117	120
1931													
Jan.....	3,745	18,164	100,24	100,06	99,63	128	126	157	146	110	107	115	118
Feb.....	3,740	18,164	100,17	100,06	99,78	126	125	156	144	108	106	114	117
Mars.....	3,740	18,164	100,20	100,05	99,78	124	124	155	143	107	106	113	116
April.....	3,740	18,166	100,18	100,05	99,78	123	123	154	141	105	106	112	115
Mai.....	3,736	18,165	100,19	100,05	99,88	121	122	153	139	102	104	111	113
Juni.....	3,735	18,165	100,18	100,05	99,90	120	122	151	138	100	103	110	110
Juli.....	3,743	18,165	100,20	100,05	99,70	120	123	152	140	100	102	110	110
Aug.....	3,745	18,170	100,17	100,05	99,63	120	119	152	138	101	100	109	109
Sept.....	3,856	17,815	100,31	99,96	97,00	117	122	150	136	99	99	107	109
Okt.....	4,540	17,680	105,52	100,05	82,40	119	122	150	136	98	104	108	113
Nov.....	4,845	18,098	101,89	101,63	77,20	119	125	150	136	—	106	110	117
Des.....	5,433	18,235	101,76	101,38	68,68	122	—	150	136	—	—	—	—

1) Tallene til og med 1920 og for 1931 er beregnet på grunnlag av noteringer i Oslo. 2) Basis desember 1913—juni 1914 = 100. Tallene til og med 1918 gjelder desember måned i hvert år. 3) Basis juli 1914 = 100. 4) Bureau of Labor's nye indeks omregnet på basis 1913 = 100. 5) Board of Trade. 6) Kommerskollegiet (1914—1919 Silverstolpes indeks). 7) Det Stat. Dept. (1915—1924 Finanstidendes indeks). 8) Ny beregning. Etter den gamle beregning var gjennomsnittet for 1928 161.

## I. Valutakurser og prisnivå (forts.).

## II. Penger og kreditt.

År og måneder.	Prisnivå i forskjellige land.				a) Renten.		b) Norges Bank.					
	Indeks for leveomkostninger.				Norges Banks vekseldiskonto <sup>2)</sup> .	Effektiv rente på obligasjoner <sup>2)</sup> .	Seddelomløp.		Folioinnskudd.		Utlån.	
	<sup>3)</sup> U.S.A.	Eng-land.	Sve-rige.	Dan-mark.			Ultimo-tall.	Gjen-nem-snittstall.	Ultimo-tall.	Gjen-nem-snittstall.	Ultimo-tall.	Gjen-nem-snittstall.
					Pet.	Pet.	Mill.kr.	Mill.kr.	Mill.kr.	Mill.kr.	Mill.kr.	Mill.kr.
1913	—	—	—	—	5,50	—	107,6	102,5	12,6	8,7	73,9	70,9
1914	—	100	100	100	5,10	—	134,2	119,0	21,1	14,4	126,8	92,4
1915	—	125	—	116	5,22	—	162,2	140,7	24,9	23,5	87,7	85,4
1916	—	148	139	136	5,66	—	251,5	212,3	81,0	59,7	160,3	109,4
1917	—	180	166	155	5,53	—	336,3	287,4	225,3	139,9	410,9	265,0
1918	—	203	219	182	4,26	—	426,2	370,0	127,1	110,2	434,8	345,2
1919	—	208	257	211	5,69	—	454,3	429,5	105,7	76,3	412,8	349,7
1920	119	252	270	262	6,51	—	482,6	446,9	132,5	95,1	505,5	407,6
1921	103	219	236	237	6,76	—	409,8	415,2	143,3	104,6	468,6	432,9
1922	97	184	190	199	5,53	—	384,7	377,3	164,8	142,0	464,0	443,2
1923	100	169	174	204	5,81	5,19	395,9	384,1	115,9	132,9	451,5	465,7
1924	102	171	171	214	6,95	5,54	391,4	378,7	108,0	108,3	389,0	424,2
1925	104	173	176	219	5,71	5,46	362,8	368,5	100,0	99,5	309,7	335,4
1926	104	170	172	184	5,38	5,24	337,2	332,3	306,8	192,3	445,5	345,7
1927	102	164	169	176	4,58	5,10	330,9	320,9	94,6	153,9	260,5	327,9
1928	100	165	173	176	5,50	5,14	315,5	313,0	92,2	100,0	272,3	277,0
1929	100	163	169	173	5,54	5,21	317,7	306,2	87,9	91,6	239,7	257,2
1930	96	155	164	165	4,54	5,05	311,6	304,6	63,9	70,6	200,0	219,5
1931	86	147	158	154	4,65	5,01	334,4	291,4	66,6	65,0	225,8	192,2
1929												
Jan.	—	165	170	173	5½	5,10	299,0	299,8	77,5	78,8	267,5	261,7
Feb.	—	166	—	—	5½	5,10	301,2	295,1	90,8	88,1	266,2	261,9
Mars	—	162	—	—	5½	5,18	311,8	301,8	98,0	92,3	273,5	265,2
April	—	161	171	174	5½	5,20	308,4	306,9	113,8	103,8	272,6	266,9
Mai	—	160	—	—	5½	5,19	305,0	303,5	112,5	111,0	277,5	273,6
Juni	—	161	—	—	5½	5,21	317,7	308,5	97,2	99,1	274,6	269,6
Juli	100	163	169	173	5½	5,26	315,4	316,1	88,3	89,6	262,6	263,0
Aug.	101	164	—	—	5½	5,26	314,5	311,2	81,7	82,6	258,6	255,3
Sept.	101	165	—	—	6	5,28	315,9	311,2	90,5	89,7	250,6	250,9
Okt.	101	167	170	172	6	5,31	306,7	305,6	95,3	88,8	246,0	243,3
Nov.	101	167	—	—	5½	5,26	302,7	298,4	101,0	97,8	242,4	239,0
Des.	100	166	—	—	5	5,19	317,7	315,8	87,9	77,0	239,7	236,2
1930												
Jan.	99	164	167	170	5	5,08	298,0	299,2	71,4	73,1	232,9	229,7
Feb.	99	161	—	—	5	5,10	297,1	291,9	68,2	66,3	232,6	227,7
Mars	98	157	—	—	4½	5,11	305,1	295,4	80,3	76,6	240,5	231,1
April	98	155	165	167	4½	5,07	310,2	309,9	83,5	77,3	239,7	237,4
Mai	97	154	—	—	4½	5,13	307,8	303,6	82,5	84,3	231,7	230,2
Juni	97	155	—	—	4½	5,11	316,4	307,9	89,7	77,6	228,0	225,0
Juli	95	157	164	165	4½	5,04	314,8	314,5	60,3	66,2	222,3	223,0
Aug.	95	157	—	—	4½	5,05	314,5	309,6	62,0	53,9	219,8	216,5
Sept.	95	156	—	—	4½	5,02	309,2	304,2	70,7	68,8	216,8	211,6
Okt.	95	157	163	162	4½	4,98	312,3	309,0	80,8	67,1	217,3	208,1
Nov.	94	155	—	—	4	4,92	302,7	299,4	58,4	79,4	202,2	198,5
Des.	93	153	—	—	4	4,94	311,6	310,0	63,9	52,1	200,0	195,4
1931												
Jan.	91	152	161	159	4	4,93	289,8	291,3	56,8	53,7	187,0	183,4
Feb.	90	150	—	—	4	4,92	286,9	282,0	62,4	55,6	181,9	177,5
Mars	89	147	—	—	4	4,95	295,8	284,4	71,9	67,1	183,1	176,7
April	88	147	160	157	4	4,97	295,8	293,0	66,5	62,4	184,9	175,5
Mai	87	145	—	—	4	4,95	291,1	290,7	63,6	63,8	178,4	176,4
Juni	86	147	—	—	4	4,92	296,0	283,9	53,3	59,0	175,5	171,9
Juli	86	145	158	154	4	4,94	295,7	292,0	56,5	51,1	178,3	171,2
Aug.	86	145	—	—	4	4,96	294,3	290,4	55,6	48,7	188,1	177,6
Sept.	—	145	—	—	8	5,04	302,4	290,4	81,2	60,6	217,6	194,6
Okt.	—	146	158	154	6	5,14	294,7	293,4	95,8	98,4	229,8	224,8
Nov.	—	—	—	—	6	5,11	282,8	284,4	90,9	90,4	235,8	227,3
Des.	—	—	—	—	6	5,32	334,4	320,9	66,6	68,9	255,8	249,4

<sup>1)</sup> Årsoppgavene er juni- eller juliindekstallet i hvert år. I Danmark og Sverige er skatter tatt med i beregningen over leveomkostningene. <sup>2)</sup> I gj.snitt pr. år og ved utgangen av hver måned. <sup>3)</sup> Ny indeks. 1923 = 100.



II. Penger og kreditt (forts.)

År og måneder.	c) Private aksjebankers.								d) Sparebanker.				
	Innskudd.	Utlån ekskl. pantobl. og rediskonteringer.	Pantobligasjoner.	I regu. med utenl. banker. <sup>1)</sup>	Rediskonteringer.	Likvide midler.				Innskudd.	Utlån ekskl. pantobligasjoner.	Pantobligasjoner.	Netto tilgodehavende i aktiebanks.
						Kassebeholdning.	I Norges Bank.	I hendebl. obligasjoner.	Aktier.				
Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.
1913.....	592	643	68,0	+ 1,7	—	17,3	—	61,8	—	607	374	192	—
1914.....	630	677	68,6	+ 21,2	—	24,0	—	69,6	—	638	396	202	—
1915.....	856	903	70,0	+ 30,6	—	34,5	—	93,6	—	724	447	209	—
1916.....	1441	1669	70,4	+ 107,8	—	92,2	—	151,7	—	952	563	226	—
1917.....	2100	2553	74,7	+ 173,7	—	144,9	—	270,5	—	1244	710	249	—
1918.....	2721	3271	71,0	+ 283,1	—	130,4	—	307,2	—	1566	966	277	—
1919.....	2972	3694	50,8	+ 162,4	—	135,4	—	278,2	—	1833	1200	319	160
1920.....	3113	3970	57,3	+ 69,2	—	164,4	—	323,7	—	2053	1380	358	158
1921.....	2982	3611	52,2	+ 18,5	—	144,9	—	511,5	—	2296	1406	393	206
1922.....	2697	3121	51,3	+ 68,2	—	141,9	—	637,5	—	2439	1386	426	203
1923.....	2261	2541	59,9	+ 85,7	—	44,7	55,2	595,8	—	2528	1381	475	177
1924.....	2065	2233	90,5	+ 91,7	265,0	39,2	56,9	439,7	122,8	2555	1314	491	182
1925.....	1994	1981	87,6	+ 155,8	211,9	36,1	46,2	434,3	113,2	2541	1284	521	174
1926.....	1993	1615	93,0	+ 169,5	157,7	33,6	208,5	403,9	87,2	2527	1179	549	156
1927.....	1765	1394	100,0	+ 84,6	124,3	24,4	41,7	348,9	73,4	2423	1106	564	120
1928.....	1646	1249	98,3	+ 8,4	99,9	28,1	40,0	282,8	70,4	2352	1037	565	133
1929.....	1596	1220	100,1	+ 25,4	88,6	25,9	34,4	278,0	59,5	2287	992	555	116
1930.....	1498	1127	97,5	+ 10,0	54,8	25,3	34,0	298,2	61,1	2234	935	557	120
1929 <sup>4)</sup>													
Jan.....	1587	1227	86,7	+ 14,3	98,8	18,0	32,8	280,1	77,3	1887	821	404	107
Feb.....	1588	1229	83,1	+ 23,1	98,6	19,3	37,0	279,4	74,5	1881	816	404	106
Mars.....	1568	1224	87,9	+ 5,0	98,8	20,1	34,8	279,0	74,5	1873	813	404	104
April.....	1564	1198	87,9	+ 0,2	97,3	17,5	44,0	277,9	72,0	1865	808	404	101
Mai.....	1558	1187	88,1	+ 5,1	95,8	15,5	39,5	278,0	69,8	1853	804	404	105
Juni.....	1557	1186	86,0	+ 7,7	95,4	15,5	43,3	275,2	69,3	1847	822	393	103
Juli.....	1557	1199	85,4	+ 26,9	93,8	17,0	38,8	273,3	68,3	1844	823	393	103
Aug.....	1538	1195	85,3	+ 31,9	98,7	17,3	38,1	273,5	68,6	1833	817	393	106
Sept.....	1555	1185	85,0	+ 35,8	98,3	19,0	37,4	273,9	68,4	1823	797	393	112
Okt.....	1545	1179	87,3	+ 36,7	98,1	16,3	36,1	273,9	68,3	1808	790	394	106
Nov.....	1537	1182	87,6	+ 21,3	93,9	17,6	36,9	277,6	68,4	1795	785	394	104
Des.....	1538	1184	87,6	+ 25,6	85,0	23,9	34,4	273,5	58,8	1851	777	393	97
1930 <sup>4)</sup>													
Jan.....	1524	1169	87,6	+ 31,6	90,0	14,6	19,7	276,4	58,9	1838	780	393	99
Febr.....	1521	1161	87,5	+ 22,3	90,7	13,6	20,8	282,3	59,1	1834	777	393	97
Mars.....	1507	1161	87,7	+ 12,3	86,7	16,2	19,5	289,9	59,0	1829	772	393	98
April.....	1499	1172	87,2	+ 10,5	86,7	17,6	14,2	283,2	59,9	1824	766	394	99
Mai.....	1490	1174	87,5	+ 16,3	78,9	16,1	12,4	279,2	58,8	1823	767	393	99
Juni.....	1483	1166	86,7	+ 19,0	76,3	18,0	14,4	281,1	58,7	1820	769	394	101
Juli.....	1489	1166	85,8	+ 33,6	75,1	15,8	16,5	287,1	66,1	1817	755	394	110
Aug.....	1485	1153	89,9	+ 40,7	74,7	15,2	14,8	286,0	66,1	1807	758	395	110
Sept.....	1477	1153	89,5	+ 15,6	74,5	18,6	17,6	291,5	66,0	1785	750	395	107
Okt.....	1441	1156	89,7	+ 9,9	74,0	15,5	15,8	290,1	66,0	1773	731	396	116
Nov.....	1430	1144	89,3	+ 16,9	73,2	15,2	18,9	283,9	65,8	1766	731	396	110
Des.....	1439	1110	84,6	+ 9,2	53,2	23,6	34,0	298,8	66,7	1800	728	395	109
1931 <sup>4)</sup>													
Jan.....	1434	1095	83,4	+ 1,4	54,5	15,1	17,5	297,3	65,7	1796	720	394	104
Feb.....	1432	1077	83,2	+ 2,9	53,9	14,3	17,6	304,9	61,2	1796	712	395	120
Mars.....	1425	1073	82,9	+ 5,1	53,5	16,8	16,0	303,7	61,5	1788	708	397	113
April.....	1421	1080	81,9	+ 11,9	53,8	15,2	15,2	302,4	61,9	1781	700	397	114
Mai.....	1422	1069	82,3	+ 21,5	53,7	15,7	14,2	304,6	61,8	1782	697	398	115
Juni.....	1413	1069	83,7	+ 3,8	52,0	18,2	13,7	301,4	61,5	1778	698	397	116
Juli.....	1403	1072	84,8	+ 2,7	53,6	14,3	23,4	295,4	61,6	1773	693	397	116
Aug.....	1393	1063	84,6	+ 2,6	54,4	15,9	25,1	297,2	61,6	1763	698	399	115
Sept.....	1360	1068	85,8	+ 10,4	59,8	18,6	15,8	289,1	61,5	1746	693	402	97
Okt.....	1327	1070	85,0	+ 15,9	60,1	15,7	19,2	270,4	61,5	1738	703	402	86
Nov.....	1310	1073	85,2	+ 16,7	57,3	15,2	23,8	258,4	61,3	1727	701	402	84
Des.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Tallene til og med 1923 omfatter delvis rediskonteringer. <sup>2)</sup> Det sammenlignbare tall med 1925 og følgende år er 2158,2. <sup>3)</sup> Oppgavene over obligasjoner omfatter fra januar 1925 delvis også statsveksler og gjeldsbeviser. <sup>4)</sup> Månedstallene refererer sig til de større banker. Av forvaltningkapitalen omfatter de 98 pct. i aktiebanks og 81 pct. i sparebanker. <sup>5)</sup> + = norske bankers tilgodehavende hos utenl. banker, ÷ = gjeld.

## II. Penger og kreditt (forts.).

År og måneder.	d) Sparebanker.			e) Fonds- og emisjonsmarkedet.							f) Betalingsforhold.				
	Likvide midler.			Aktier.			Obligasjoner.				Konkurser.	Akkordfor-handlinger.	Antall eksekusjoner		
	Kassebeholdning.	I Norges Bank.	Verdipapirer, vesentl. ihendehaverobl.	Indeks for aktiekurser. <sup>b)</sup>	Omsetning av aktier på Oslo Børs.		Emisjon av aktier. <sup>2)</sup>	Gj.snitt av oblig.kurser.	Omsetn. av obl. på Oslo Børs.				Emisjon av obligasjoner. <sup>3)</sup>	Total omsetn. av verdipapirer v. meglere.	i bygder.
					Mill.kr.	Mill.kr.			Mill. kr.	Antall i 1000.	Verdi i 1000 kr.	Mill.kr.			
1913...	4,0	—	62	—	—	—	—	—	—	—	—	395	162	9 492	2 679
1914...	5,3	—	64	—	—	—	44,0	—	—	50,7	—	398	171	9 191	2 752
1915...	5,9	—	75	—	—	—	202,1	—	—	51,2	—	378	138	10 594	3 248
1916...	8,5	—	101	—	—	—	1001,7	—	—	85,8	—	147	35	6 418	1 842
1917...	8,8	—	188	—	—	—	693,9	—	—	57,4	—	97	18	3 421	1 315
1918...	11,1	—	227	206,7	—	—	490,8	—	—	126,5	—	110	14	2 705	1 508
1919...	10,2	0,3	240	164,5	230,7	207252	149,2	—	—	76,6	3)469,2	190	43	3 119	2 525
1920...	12,1	0,8	275	119,1	103,5	83 683	142,4	—	—	285,2	918,2	386	98	5 826	4 249
1921...	13,1	1,8	384	78,6	53,6	17 078	58,7	—	—	379,2	454,1	1030	411	13 426	9 014
1922...	16,8	2,8	505	78,0	53,0	15 942	125,4	—	35 473	202,0	759,1	966	305	16 624	8 522
1923...	14,9	8,0	586	84,8	56,9	18 000	51,9	96,4	32 872	70,7	593,1	910	294	18 459	9 068
1924...	17,0	7,9	651	98,5	54,4	21 394	56,3	90,3	7 288	121,7	432,9	866	319	17 591	7 260
1925...	16,1	7,1	662	90,1	34,1	14 188	53,2	91,6	18 219	97,9	517,7	889	325	17 669	6 988
1926...	16,8	30,4	728	84,1	31,1	13 131	34,8	95,5	20 386	63,5	704,8	1317	525	21 407	7 588
1927...	17,7	19,4	735	85,9	36,1	17 832	35,8	98,0	26 194	22,9	647,2	1292	417	20 441	6 002
1928...	18,0	16,8	708	87,0	52,8	25 423	79,6	97,2	16 953	0,6	560,6	1017	339	16 903	5 377
1929...	17,9	10,6	731	89,0	32,6	20 139	46,3	95,9	10 509	0,0	451,1	822	228	12 853	3 969
1930...	16,9	5,1	740	84,7	23,4	13 582	112,7	99,1	20 070	145,1	616,9	723	185	10 830	3 467
1929	4)	4)	4)												
Jan.....	9,7	6,2	654	106,9	6,6	5 145	4,4	98,0	1 267	0,0	64,7	72	28	1 062	360
Feb.....	9,7	7,7	656	107,2	3,4	2 374	0,7	98,1	832	0,0	42,9	83	29	1 056	358
Mars.....	10,3	6,0	659	109,7	3,2	1 859	2,6	96,5	498	0,0	39,2	76	21	1 041	311
April...	9,5	3,9	659	109,4	3,3	1 899	3,7	96,1	1 106	0,0	35,0	89	27	1 087	388
Mai.....	9,0	2,7	662	108,9	4,6	1 792	4,5	96,3	500	0,0	29,6	76	19	1 136	291
Juni.....	9,6	1,6	663	109,4	1,6	984	3,4	96,0	582	0,0	31,1	74	11	1 061	375
Juli.....	9,2	3,8	664	111,2	1,2	869	3,0	95,0	495	0,0	25,6	59	20	1 028	267
Aug.....	9,3	2,8	666	110,9	1,7	1 081	2,9	95,0	501	0,0	29,5	49	17	1 207	311
Sept.....	8,9	3,4	674	111,7	1,7	1 096	5,5	94,6	545	0,0	27,4	52	13	1 063	355
Okt.....	8,9	5,3	676	109,7	2,0	1 242	7,8	94,1	911	0,0	43,8	64	20	1 236	340
Nov.....	8,6	5,2	679	107,4	1,7	938	4,9	95,0	1 583	0,0	45,9	63	11	1 066	355
Des.....	14,1	16,3	674	105,0	1,6	860	2,9	96,4	1 689	0,0	36,5	65	12	810	263
1930															
Jan.....	9,5	7,4	671	104,2	1,7	1 031	4,3	98,4	1 537	0,0	53,1	66	32	1 034	274
Feb.....	9,7	4,1	673	103,8	1,7	1 158	4,8	98,0	1 188	0,0	49,9	67	16	868	328
Mars.....	10,1	2,9	679	103,0	3,5	1 463	10,5	97,8	1 769	0,0	55,9	79	17	1 000	311
April...	10,1	5,0	683	102,8	2,4	1 547	33,5	98,6	1 462	0,0	43,0	60	23	899	275
Mai.....	9,4	6,2	683	100,9	2,3	1 563	8,3	97,4	1 094	0,0	41,8	61	16	958	263
Juni.....	10,3	7,1	684	99,1	1,6	772	9,0	97,8	912	100,0	35,1	57	14	817	263
Juli.....	9,6	11,0	687	98,2	0,7	535	20,2	99,2	1 669	0,0	49,0	47	11	792	253
Aug.....	10,4	3,8	687	97,5	1,1	844	6,1	91,1	1 134	0,0	42,2	55	15	909	255
Sept.....	8,4	1,7	682	96,8	2,8	974	3,7	99,6	2 476	0,0	49,4	55	6	987	303
Okt.....	9,3	10,4	669	95,3	2,4	1 386	3,9	100,3	3 345	0,0	101,6	61	15	848	380
Nov.....	9,0	5,7	668	94,8	1,7	1 282	4,6	101,7	2 259	35,0	57,9	60	13	954	309
Des.....	13,0	5,1	681	93,1	1,6	1 026	3,8	101,2	1 226	10,1	37,9	55	7	764	258
1931															
Jan.....	10,3	2,5	695	91,4	2,7	1 119	3,6	101,4	5 098		78,1	59	28	811	355
Feb.....	10,2	7,8	682	90,6	2,9	1 103	1,7	101,6	3 155		64,5	47	22	881	315
Mars.....	8,4	6,6	692	88,7	1,9	1 061	0,1	101,0	2 110		49,4	63	18	908	306
April...	9,8	8,0	687	87,3	0,7	354	1,4	100,6	1 792	129,7	49,9	58	26	767	229
Mai.....	9,3	7,1	692	85,1	1,0	501	0,4	101,1	1 998		66,2	69	17	883	315
Juni.....	10,1	6,4	690	83,9	1,0	383	1,2	101,5	2 187		68,1	45	14	826	344
Juli.....	9,3	9,8	691	83,8	0,7	326	2,5	101,3	1 717		—	43	17	884	240
Aug.....	9,1	6,9	692	82,0	0,9	303	0,3	100,7	2 323		—	53	10	904	247
Sept.....	10,5	19,4	689	80,2	1,0	353	1,2	99,2	1 541	170,0	—	41	8	948	351
Okt.....	9,1	39,3	682	79,8	1,6	513	0,4	97,2	3 079		—	48	17	—	—
Nov.....	9,1	36,5	679	80,0	2,0	797	0,7	97,8	3 544		—	55	14	—	—
Des.....	—	—	—	78,3	—	—	4,3	93,9	—		—	—	—	—	—

1) Se note side 36. 2) Oppgavene omfatter bare emisjoner om helt eller delvis er lagt ut til offentlig tegning.

3) Tallet gjelder 2net halvår 1919. 4) Månedspgavene refererer sig til de større sparebanker, som har 81 pct. av forvaltningskapitalen i alle sparebanker. Fra desember 1929 er antallet av sparebanker utvidet fra 162 til 170. 5) Foreløbig opg.

III. Vareomsetningen.

	a) Utenrikshandelen. <sup>6)</sup>						b) Transportoppgaver.				
	I alt.		Inn-førsels-overskudd.	Inn-førsel av skib.	Inn-førsels-overskudd ekskl. skib.	Toll-intrader.	Godstransport på jernbaner.	Jernb.s midlere driftslengde.	Antall telegrammer.	Skib kommet med last.	Skib gått med last.
	Inn-førsel.	Ut-førsel.									
	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	Mill. kr.	1000 tonn.	km.	1000 stk.	1000 nettotonn.	1000 nettotonn.
1913.....	552,3	392,6	159,7	29,9	129,8	51,1	<sup>3)</sup>	<sup>3)</sup>	<sup>4)</sup>	3 751	3 563
1916.....	1 353,7	988,3	365,4	210,1	155,3	63,7	5 144	3 142	5 688	3 674	3 086
1917.....	1 661,3	791,4	869,9	242,0	627,9	64,3	5 326	3 144	6 283	1 871	1 599
1918.....	1 252,6	755,1	497,5	34,7	462,8	44,1	5 157	3 173	6 204	1 650	1 322
1919.....	2 583,7	782,1	1 801,6	137,5	1 664,1	112,7	5 071	3 211	6 560	2 527	2 013
1920.....	3 033,2	1 246,7	1 786,5	371,3	1 415,2	102,8	5 152	3 230	7 068	2 845	2 765
1921.....	1 463,6	638,0	825,6	274,0	551,6	59,4	4 508	3 256	5 901	2 226	2 272
1922.....	1 313,9	787,4	526,5	95,9	430,6	76,2	4 441	3 376	5 557	2 864	2 960
1923.....	1 342,9	830,9	512,0	35,3	476,7	99,6	5 344	3 417	5 277	3 166	3 162
1924.....	1 536,7	1 065,7	471,0	55,4	415,6	123,3	4 989	3 423	5 078	3 474	3 177
1925.....	1 378,5	1 048,3	330,2	103,9	226,3	118,1	5 953	3 500	5 094	3 483	3 638
1926.....	1 093,2	811,9	281,3	112,5	168,8	115,5	5 178	3 562	4 822	3 194	3 233
1927.....	976,6	684,7	291,9	79,7	212,2	116,4	4 790	3 593	4 638	3 645	3 511
1928.....	1 023,4	683,0	340,4	99,0	241,4	109,2	5 167	3 737	4 515	3 927	3 967
1929.....	1 072,6	752,0	320,6	107,5	213,1	111,4	5 115	3 801	4 471	4 203	4 214
1930.....	1 065,0	674,7	390,3	198,4	191,9	110,7	4 613	3 465	4 380	4 256	4 103
1931 <sup>1)</sup> .....	850,3	465,3	385,0	150,3	234,7	106,8	—	—	—	—	—
<b>1929</b>	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>						
Jan.....	73,2	60,3	12,9	3,3	9,6	13,8	392	3 428	342	321	356
Feb.....	75,7	53,8	21,9	8,1	13,8	4,2	393	3 428	351	288	270
Mars.....	86,3	62,6	23,7	9,1	14,6	5,5	424	3 428	370	321	331
April.....	98,6	62,8	35,8	9,1	26,7	16,1	415	3 428	369	368	378
Mai.....	92,0	62,1	29,9	4,2	25,7	6,5	351	3 428	422	335	381
Juni.....	93,2	57,7	35,5	20,4	15,1	5,2	406	3 428	374	362	337
Juli.....	80,7	64,6	16,1	3,0	13,1	15,0	409	3 428	380	401	389
Aug.....	93,5	68,7	24,8	11,1	13,7	6,0	449	3 428	379	383	380
Sept.....	101,7	70,5	31,2	13,9	17,3	6,6	408	3 428	364	384	332
Okt.....	95,9	70,1	25,8	5,5	20,3	20,0	419	3 428	397	365	369
Nov.....	94,9	60,5	34,4	10,5	23,9	6,6	365	3 428	372	345	352
Des.....	80,8	58,4	22,4	9,2	13,2	5,7	330	3 465	426	352	327
<b>1930</b>											
Jan.....	80,9	63,8	17,1	15,6	1,5	13,9	364	3 465	337	351	375
Feb.....	78,1	58,1	20,0	4,6	15,4	5,2	410	3 465	330	334	350
Mars.....	91,0	63,7	27,3	6,2	21,1	6,1	473	3 465	357	400	374
April.....	85,7	61,8	23,9	5,1	18,8	15,6	389	3 465	351	349	377
Mai.....	97,0	57,3	39,7	20,1	19,6	6,6	417	3 465	420	342	371
Juni.....	80,4	49,7	30,7	10,9	19,8	1,5	398	3 465	360	351	323
Juli.....	73,7	58,7	15,0	5,6	9,4	13,8	403	3 465	372	395	379
Aug.....	98,8	58,7	40,1	27,0	13,1	6,0	402	3 465	355	351	362
Sept.....	112,4	57,0	55,4	37,8	17,6	6,5	375	3 465	352	362	304
Okt.....	100,5	57,2	43,3	26,8	16,5	19,9	378	3 465	376	363	335
Nov.....	97,6	48,1	49,5	31,9	17,6	6,1	323	3 465	343	302	287
Des.....	70,9	49,6	21,3	6,9	14,4	5,7	281	3 465	427	356	266
<b>1931</b>											
Jan.....	73,0	46,2	26,8	18,5	8,3	12,4	313	3 465	297	358	324
Feb.....	63,1	46,9	16,2	9,2	7,0	5,0	324	3 465	290	324	275
Mars.....	76,0	58,9	17,1	9,5	7,6	6,1	383	3 465	329	368	317
April.....	79,0	33,3	45,7	20,9	24,8	14,0	229	3 465	307	287	241
Mai.....	71,3	24,0	47,3	20,6	26,7	5,0	191	3 465	—	312	236
Juni.....	53,0	23,1	29,9	3,2	26,7	4,7	221	3 465	318	340	257
Juli.....	63,6	24,9	38,7	15,8	22,9	11,5	223	3 465	318	343	280
Aug.....	66,8	26,4	40,4	16,6	23,8	5,3	215	3 465	306	337	271
Sept.....	79,8	35,8	44,0	19,2	24,8	6,7	317	3 465	334	325	263
Okt.....	68,2	49,3	18,9	0,8	18,1	18,6	—	3 465	369	—	—
Nov.....	85,5	46,8	38,7	9,1	29,6	9,2	—	—	—	—	—
Des.....	—	—	—	—	—	8,3	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Oppgavene gjelder de 12 måneder desember 1930—november 1931. <sup>2)</sup> Verdioppgaven for månedene er foreløbig. <sup>3)</sup> Årsoppgavene gjelder budgettåret som slutter i vedkommende år, og omfatter både stats- og privatbaner med undtagelse av Ofotbanen. De årlige oppgaver over godstrafikken omfatter sumtallene for de enkelte baner, fratrukket gods som har passert to eller flere baner. Månedstallene omfatter derimot sumtallene for de enkelte baner uten fratrukk. Videre omfatter disse bare statsbanene (inkl. Hovedbanen, ekskl. Ofotbanen). <sup>4)</sup> Oppgavene omfatter telegrammer avsendt til innland og utland + telegrammer ankommet fra utlandet. Årsoppgavene gjelder budgettåret som slutter i vedk. år. <sup>5)</sup> Farten på Narvik, som vesentlig omfatter svensk jernmalm, ikke medregnet. <sup>6)</sup> Mere detaljerte oppgaver over utenrikshandelen er gitt i tabellavdelingen for de enkelte næringsveier.

IV. Arbeidsledighet.									V. Aktiekurser. Enkelte næringsveier.					
1913 1914 1915 1916 1917 1918 1919 1920 1921 1922 1923 1924 1925 1926 1927 1928 1929 1930 1931 1929 Jan. Feb. Mars April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Des. 1930 Jan. Feb. Mars April Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Des. 1930 Jan. Feb. Mars April <sup>1)</sup> Mai Juni Juli Aug. Sept. Okt. Nov. Des. <th rowspan="3">Ledige fagforeningsmedlemmer. Pct. <th colspan="7">Antall arbeidssøkende menn ved arbeidskontorene</th> <th colspan="6">Aktieindeks for Oslo Børs noteringer. <sup>2)</sup></th> </th>	Ledige fagforeningsmedlemmer. Pct. <th colspan="7">Antall arbeidssøkende menn ved arbeidskontorene</th> <th colspan="6">Aktieindeks for Oslo Børs noteringer. <sup>2)</sup></th>	Antall arbeidssøkende menn ved arbeidskontorene							Aktieindeks for Oslo Børs noteringer. <sup>2)</sup>					
		I alt.	Indu- stri.	Bygge- virksomhet.	Anleggs- virksomhet.	Handel og transport.	Sjø- fart.	Ulärt arbeide.	Industri.	Skibs- fart.	Hval- fangst.	Banker.	For- sikring.	Total. <sup>3)</sup>
1913	1,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1914	2,4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1915	2,1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1916	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1917	0,9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1918	1,4	—	—	—	—	—	—	190,2	252,1	269,6	174,9	159,0	206,7	
1919	1,6	—	—	—	—	—	—	121,4	222,2	187,7	160,9	143,7	164,5	
1920	2,3	—	—	—	—	—	—	102,2	135,1	165,2	126,7	116,1	119,1	
1921	17,6	22 469	9 199	—	—	—	—	68,1	81,2	76,6	93,5	82,1	78,6	
1922	17,1	22 624	7 717	—	—	—	—	66,4	81,8	106,6	82,9	95,4	78,0	
1923	10,6	15 062	4 506	—	—	—	—	76,4	89,5	168,5	75,7	81,8	84,8	
1924	8,5	12 469	3 183	—	—	—	—	83,5	113,0	200,7	74,6	88,2	98,5	
1925	13,2	16 757	4 562	1 628	1 757	2 260	2 399	80,0	94,2	132,5	78,9	92,9	90,1	
1926	24,3	24 273	7 814	2 369	2 216	2 961	3 390	71,5	87,7	111,8	85,9	105,5	84,1	
1927	25,4	24 315	7 575	1 952	2 062	2 997	3 932	64,6	96,9	115,9	88,5	109,4	85,9	
1928	19,2	21 986	6 100	1 516	1 833	2 986	3 587	73,3	92,3	137,0	83,6	109,8	87,0	
1929	15,4	19 520	4 777	1 239	1 580	2 952	2 983	75,6	98,4	133,4	84,4	105,1	89,0	
1930	16,6	19 953	4 730	1 134	1 580	3 002	3 341	70,1	93,1	117,1	83,1	107,9	84,7	
1931	—	—	—	—	—	—	—	63,4	70,5	73,4	83,0	111,0	72,6	
1929	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Jan.	22,2	24 835	6 720	2 098	1 939	3 385	3 331	124,2	101,9	151,7	87,3	102,1	106,9	
Feb.	21,0	23 544	5 988	2 092	1 819	3 329	3 143	127,1	101,9	145,9	87,9	102,8	107,2	
Mars	20,0	22 959	5 769	1 874	1 802	3 259	2 979	135,5	102,3	151,4	87,3	102,1	109,7	
April	17,0	21 704	5 234	1 364	1 694	3 234	3 085	135,8	103,3	143,2	87,1	100,0	109,4	
Mai	12,5	17 764	4 309	888	1 498	2 700	2 668	134,9	103,5	154,5	85,9	97,5	108,9	
Juni	11,3	15 222	3 629	666	1 310	2 341	2 598	136,2	105,0	147,2	85,9	97,3	109,4	
Juli	10,2	13 919	3 461	544	1 204	2 107	2 369	137,4	106,4	154,9	85,1	97,5	111,2	
Aug.	10,7	15 171	3 666	598	1 261	2 435	2 698	135,5	106,9	154,5	84,9	97,7	110,9	
Sept.	12,1	17 200	4 052	807	1 392	2 911	3 034	135,8	109,2	146,6	86,3	98,4	111,7	
Okt.	14,0	19 387	4 484	1 060	1 585	3 228	3 267	132,4	107,7	141,3	86,3	98,2	109,7	
Nov.	15,4	21 267	4 854	1 357	1 737	3 276	3 543	128,8	104,7	136,1	86,5	98,0	107,4	
Des.	18,9	21 265	5 156	1 520	1 717	3 213	3 075	125,1	102,0	135,2	86,0	98,0	105,0	
1930	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Jan.	19,0	22 788	5 620	1 810	1 902	3 365	3 215	125,7	101,2	133,1	83,2	98,2	104,2	
Feb.	18,9	22 151	5 154	1 788	1 875	3 204	3 383	125,4	100,0	140,6	81,5	97,4	103,8	
Mars	17,8	21 910	5 056	1 562	1 748	3 226	3 464	126,0	97,1	146,9	81,8	95,7	103,0	
April	15,8	19 556	4 526	1 035	1 718	3 013	3 154	123,5	96,4	153,1	81,7	94,7	102,8	
Mai	12,2	16 617	3 673	667	1 558	2 510	2 908	121,8	95,2	155,6	80,4	93,9	100,9	
Juni	10,8	15 262	3 418	611	1 463	2 298	2 798	119,3	93,4	141,9	79,8	93,6	99,1	
Juli	10,8	13 937	3 226	499	1 188	2 233	2 716	118,5	91,6	134,9	79,5	94,5	98,2	
Aug.	13,4	15 663	3 766	583	1 208	2 565	3 011	117,7	90,4	139,3	78,9	94,6	97,5	
Sept.	15,7	18 786	4 638	749	1 336	3 061	3 473	116,7	89,7	137,4	78,8	95,1	96,8	
Okt.	18,0	21 689	5 222	1 043	1 490	3 443	3 848	114,9	88,4	119,4	78,4	95,7	95,3	
Nov.	21,4	24 801	5 743	1 488	1 699	3 547	4 050	113,6	87,3	120,0	80,2	97,1	94,8	
Des.	25,5	26 277	6 710	1 769	1 779	3 553	4 067	110,2	84,9	115,8	81,6	98,1	93,1	
1931	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Jan.	26,3	29 420	7 694	2 217	2 112	3 813	4 516	108,4	82,6	107,0	81,2	99,1	91,4	
Feb.	25,8	28 372	7 174	2 102	2 072	3 676	4 615	109,3	81,2	100,2	79,7	99,9	90,6	
Mars	24,9	28 831	7 380	1 955	2 022	3 718	4 877	107,4	78,2	83,6	80,5	100,2	88,7	
April <sup>1)</sup>	—	27 844	7 319	1 563	1 750	3 580	4 951	107,4	76,1	79,8	80,0	98,1	87,3	
Mai	—	24 577	6 044	1 250	1 899	3 255	4 766	105,4	73,8	72,2	79,1	99,5	85,1	
Juni	—	22 595	5 800	875	1 678	3 029	4 641	104,6	72,0	68,4	78,3	99,6	83,9	
Juli	—	21 971	5 606	975	1 697	2 944	4 557	104,5	71,5	69,2	79,1	100,5	83,8	
Aug.	—	23 637	5 934	1 001	1 797	3 375	4 982	103,4	69,6	60,6	78,6	100,8	82,0	
Sept.	—	27 771	6 826	1 163	2 080	4 129	5 641	99,7	68,3	55,8	78,3	101,5	80,2	
Okt.	19,2	29 479	6 783	1 188	2 115	4 256	6 180	100,1	67,7	57,6	77,8	100,1	79,8	
Nov.	—	32 673	7 445	1 577	2 099	4 668	6 535	101,2	67,3	63,4	77,2	100,0	80,0	
Des.	—	—	—	—	—	—	—	95,3	67,1	62,0	76,6	99,7	78,3	

<sup>1)</sup> Under storlockouten, som varte fra begynnelsen av april til midten av september, har totalprocentene for ledige fagforeningsmedlemmer ikke kunnet beregnes. <sup>2)</sup> Tallene for årene 1918—1930 uttrykker gjennomsnittet av kjøpenoteringer i pct. av pari i november måned. Månedstallene 1928—30 er en indeks med basis januar 1928 = 100 bygget på de prosentvise orandringer fra måned til måned. <sup>3)</sup> Innbefatter også transportselskap, hoteller m. v.

VI. Jordbrug og skogbrug.

a) Arealet av dyrket jord i rikets bygder.												
Hvete.	Rug.	Bygg.	Havre.	Bland-korn.	Erter.	Til-sammen korn og erter.	Poteter.	Annen åpen åker og have.	I alt åpen åker og have.	Eng på dyrket jord.	I alt dyrket mark.	
Dekar.												
1917	86 644	107 912	473 971	1 028 769	88 530	21 250	1 802 076	457 978	300 696	2 560 750	4 436 934	6 997 684
1929	119 524	74 129	534 577	966 084	55 313	11 288	1 760 915	463 073	502 772	2 726 760	5 027 619	7 754 379
1930	123 297	77 289	544 279	967 968	55 422	11 236	1 779 491	472 218	512 577	2 764 286	5 059 317	7 823 603
1931	116 095	61 723	559 789	958 338	54 659	10 536	1 761 140	471 101	525 242	2 757 483	5 141 087	7 898 570

Det dyrkede areals procentvise fordeling:

1917	1,24	1,54	6,77	14,70	1,20	0,30	25,75	6,54	4,30	36,59	63,41	100,00
1929	1,54	0,96	6,89	12,46	0,71	0,15	22,71	5,97	6,48	35,16	64,84	100,00
1930	1,57	0,99	6,96	12,37	0,71	0,14	22,74	6,04	6,55	35,33	64,67	100,00
1931	1,47	0,78	7,09	12,13	0,69	0,14	22,30	5,96	6,65	34,91	65,09	100,00

b) Høstutbyttet av korn, poteter, førnepe og høi.

	Hvete.	Rug.	Bygg.	Havre.	Bland-korn.	Erter.	Til-sammen korn og erter.	Poteter.	Førnepe og kålrot.	Høi.
Tonn.										
1913.....	8 821,2	24 697,0	73 353,4	198 500,0	12 758,2	7 178,8	325 308,6	685 264,7	377 021,7	—
1914.....	7 318,8	26 552,0	56 417,8	135 354,9	8 714,3	5 081,1	239 438,9	678 845,5	289 733,7	—
1915.....	7 736,0	21 045,5	61 428,5	174 505,4	10 590,9	4 776,0	280 082,3	505 923,8	261 933,2	—
1916.....	8 606,3	23 915,6	78 215,6	228 394,0	12 466,4	6 267,8	357 865,7	794 411,1	364 540,2	—
1917.....	11 713,4	29 432,7	87 543,4	246 807,8	12 479,7	6 604,3	394 581,3	1080 470,3	378 820,4	—
1918.....	29 583,8	25 700,8	122 402,5	240 684,6	22 322,1	5 548,9	446 242,7	788 007,4	362 328,3	1 685 701
1919.....	29 150,5	24 958,3	114 887,6	219 262,9	21 661,8	5 476,7	415 347,8	1031 795,6	396 447,8	1 715 363
1920.....	27 193,0	24 646,2	117 176,8	218 859,2	20 602,5	4 734,3	413 212,0	845 754,3	359 535,4	1 833 279
1921.....	26 445,2	26 484,2	93 167,2	188 121,8	18 254,0	4 068,3	356 540,7	707 488,7	348 366,8	1 834 928
1922.....	17 503,9	21 892,8	97 606,0	194 210,5	15 765,7	4 824,6	351 803,5	889 917,9	365 897,9	2 056 788
1923.....	15 975,6	18 847,4	71 456,7	116 112,0	11 288,1	1 735,4	235 415,2	660 508,9	422 978,5	2 015 820
1924.....	13 425,6	16 172,8	102 147,4	154 450,6	14 137,5	1 627,9	301 961,8	585 606,5	341 202,2	2 559 295
1925.....	13 345,3	15 587,6	112 773,1	174 878,2	15 809,7	2 212,2	334 606,1	938 952,3	532 428,0	2 428 391
1926.....	15 961,0	16 432,6	111 584,1	193 513,8	15 241,7	2 212,3	354 945,5	894 585,0	526 900,9	2 325 566
1927.....	16 478,9	15 389,7	101 728,3	183 829,7	12 411,2	1 829,5	331 667,3	605 061,1	479 0 01,5	2 485 503
1928.....	21 727,7	12 627,1	111 769,7	184 048,2	13 109,4	1 911,9	345 194,0	950 724,4	555 619,0	2 081 133
1929.....	20 421,5	13 659,7	98 685,5	176 296,1	10 710,4	1 890,4	321 663,6	900 019,9	713 457,6	2 347 452
1930.....	19 595,9	14 110,9	107 160,7	197 705,2	11 569,6	2 044,9	352 187,2	765 951,7	685 557,1	2 680 581
1931 <sup>1)</sup> .....	20 458	13 665	102 395	151 437	9 923	1 680	299 558	774 320,8	625 300,0	2 540 479

Høstutbyttets størrelse i forhold til middelsåret. Middelsår = 100.

1913.....	101	92	106	106	109	104	—	101	102	107
1915.....	89	78	89	94	90	69	—	73	71	91
1916.....	87	68	101	104	105	95	—	98	92	104
1917.....	85	70	95	93	96	96	—	105	93	85
1918.....	96	95	98	98	99	94	—	84	88	94
1919.....	95	92	92	90	96	93	—	110	96	94
1920.....	91	92	95	90	96	82	—	91	88	104
1921.....	88	99	75	77	82	70	—	76	85	101
1922.....	96	101	93	91	94	81	—	99	87	101
1923.....	85	94	72	64	69	66	—	82	88	90
1924.....	84	83	90	82	87	74	—	70	76	106
1925.....	83	89	99	89	101	94	—	105	100	107
1926.....	98	89	95	99	102	97	—	97	94	101
1927.....	90	84	83	94	88	84	—	64	82	107
1928.....	103	88	91	92	93	89	—	99	90	89
1929.....	93	94	91	91	94	90	—	102	100	96
1930.....	85	93	96	101	100	99	—	84	92	108
1931 <sup>1)</sup> .....	89	90	92	77	86	81	—	86	84	102

c) Nydyrking.

	1917—1929.	1/7 1929—1/7 1931.
Dekar.....	732 518	144 191

<sup>1)</sup> Foreløbige tall for korn.

## VI. Jordbruk og skogbruk (forts.).

		d) Husdyrhold i rikets bygder.							e) Meierier, ysterier og kondenseringsfabrikker.				
		Hester.	Storfe.	Svin.	Sau.	Geit.	Beregnete kyr.	Fjærfe.	År.	Antall anlegg.	Innveiet melke-mengde. Tonn.	Utbetalt øre pr. kg. melk.	
								Ved alm. meierier.				Ved kondens.-ringsfabrikker.	
<sup>30/9</sup>	1907	163 621	1 087 918	307 165	1 390 421	295 767	1 849 774	1 411 101	1913	677	308 153,2	11,51	10,60
<sup>30/9</sup>	1917	202 365	1 149 526	237 921	1 294 906	238 641	1 928 808	1 883 718	1920	552	281 433,9	45,80	44,71
<sup>30/6</sup>	1918	210 778	1 045 938	207 119	1 400 034	235 291	1 843 607	1 676 320	1921	477	288 458,0	38,86	40,98
<sup>30/6</sup>	1923	193 157	1 131 120	237 302	1 525 281	241 753	1 930 591	2 638 418	1922	479	310 722,7	27,70	26,24
<sup>30/6</sup>	1924	185 935	1 114 433	249 022	1 506 850	258 767	1 905 083	3 017 635	1923	498	317 208,1	28,85	28,58
<sup>30/6</sup>	1925	183 887	1 150 617	252 959	1 528 819	275 783	1 945 637	3 173 411	1924	520	322 067,6	33,47	33,57
<sup>30/6</sup>	1926	183 342	1 200 279	303 412	1 595 237	290 275	2 032 921	3 053 087	1925	602	351 868,7	30,70	31,60
<sup>30/6</sup>	1927	183 365	1 209 450	299 669	1 608 222	290 099	2 042 402	2 993 541	1926	619	368 323,4	21,20	20,76
<sup>30/6</sup>	1928	182 401	1 220 875	282 709	1 654 448	293 258	2 051 650	3 091 859	1927	614	380 764,8	17,96	17,20
<sup>30/6</sup>	1929	177 169	1 224 182	289 039	1 533 015	323 677	2 032 488	2 929 440	1928	645	393 457,2	17,33	16,97
<sup>30/6</sup>	1930	176 898	1 250 672	338 859	1 588 186	333 141	2 094 119	3 098 184	1929	650	408 899,8	16,95	17,05
<sup>30/6</sup>	1931	176 823	1 309 656	317 343	1 692 406	344 352	2 161 433	3 323 991	1930	643	427 675,9	16,38	17,08
f) Innveiet melkemengde ved 150 meierier og ysterier som er i drift hele året. 1000 tonn.													
		Januar.	Februar.	Mars.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	Sept.	Okt.	Nov.	Des.
	1925.....	17,04	18,52	16,92	18,34	20,02	21,61	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	16,98	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	19,86	21,10	23,43	24,04	23,82	22,38	18,69	17,90	17,81	17,59	19,60
	1930.....	21,87	20,34	22,49	22,89	26,40	25,12	22,55	20,07	21,25	20,13	19,53	22,00
	1931.....	24,89	23,13	25,38	26,28	27,84	29,46	26,87	22,70	23,19	22,61	22,42	—
g) Arbeidslønnen i jordbruk og skogbruk.													
		Årslønn (hertil kost og losji).		Daglønn i sommerhalvåret på egen kost.						Daglønn for skogsarbeide i vinterhalvåret.		Gjennittlig dagsfortjeneste for skogsarbeid (mann og hest).	
		Tjeneste-gutter.	Tjeneste-jenter.	Vårønn.		Slåttonn.		Skurønn.		På arbeids-giverens kost.	På egen kost.		
		Kr.	Kr.	Menn.	Kvinner.	Menn.	Kvinner.	Menn.	Kvinner.	Kr.	Kr.		
		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.		
	1915/16	391	202	3,64	2,12	4,00	2,35	3,64	2,22	2,39	3,69	11,03	
	1918/19	963	450	9,66	5,43	10,27	5,92	9,83	6,02	7,04	10,67	26,13	
	1919/20	1 201	613	11,55	6,53	12,42	7,06	11,41	6,81	7,75	11,51	27,32	
	1920/21	1 355	703	12,50	7,09	13,64	7,67	12,71	7,44	8,94	13,68	29,40	
	1921/22	1 120	640	10,28	6,13	11,06	6,64	10,11	6,44	6,26	19,44	—	
	1922/23	880	562	8,03	5,02	8,63	5,39	7,94	5,19	5,04	7,57	14,84	
	1923/24	811	531	7,47	4,74	8,14	5,14	7,49	4,95	4,98	7,59	15,33	
	1924/25	864	552	7,97	5,11	8,66	5,45	8,06	5,29	5,35	8,19	15,86	
	1925/26	804	519	7,60	4,85	8,18	5,19	7,56	4,98	4,57	7,03	12,98	
	1926/27	662	445	6,27	4,09	6,81	4,34	6,20	4,17	3,76	5,72	9,27	
	1927/28	579	391	5,43	3,63	5,94	3,90	5,38	3,80	3,35	5,08	8,33	
	1928/29	531	361	5,09	3,40	5,51	3,60	5,01	3,47	3,13	4,77	7,87	
	1929/30	519	352	4,95	3,31	5,37	3,50	4,87	3,39	3,16	4,73	7,84	
	1930/31	491	338	4,72	3,15	5,14	3,37	4,71	3,29	2,99	4,51	7,42	
h) Priser på kraftfôr, kunstgjødsel, maskiner og redskap.													
		Kraftfôr.				Kunstgjødsel.			Maskiner og redskap.				
		Maisgrøp.	Jordnett-mel.	Ruggøris.	Sildemel.	Norge-salpeter.	20 % superfos-fat.	40 % kaligjødning.	Plog (Ontario).	Harv. (9 t.).	Slå-maskin. (2 h.).	Arbeids-kjetter.	Høivogn.
		Kr. pr. 100 kg.							Kr. pr. stk.				
	1913.....	12,16	15,33	11,29	15,28	16,60	6,30	12,80	70,00	42,00	210,00	88,00	122,00
	1916.....	21,84	18,50	19,09	21,91	—	14,00	16,15	80,00	50,00	—	100,00	145,00
	1917.....	24,75	—	21,00	26,77	24,50	15,40	18,10	140,00	80,00	355,00	155,00	210,00
	1919.....	37,59	—	25,48	36,20	24,00	20,00	34,05	160,00	130,00	600,00	280,00	370,00
	1920.....	42,07	59,00	20,64	45,34	25,50	31,00	34,05	175,00	135,00	600,00	350,00	580,00
	1921.....	34,78	41,17	25,81	42,14	41,00	30,00	34,05	175,00	155,00	730,00	385,00	590,00
	1922.....	26,77	36,16	21,61	37,32	32,00	18,00	20,60	175,00	140,00	650,00	330,00	460,00
	1923.....	27,89	36,11	20,96	37,10	29,50	11,60	21,10	165,00	115,00	635,00	275,00	415,00
	1924.....	35,25	43,60	24,27	49,19	35,40	13,40	21,05	165,00	135,00	600,00	275,00	390,00
	1925.....	32,30	34,90	23,66	43,63	36,35	13,80	21,05	145,00	115,00	600,00	290,00	410,00
	1926.....	20,04	26,65	16,53	34,47	25,50	10,20	20,10	145,00	80,00	420,00	235,00	322,00
	1927.....	17,31	24,04	14,22	32,53	18,95	17,40	16,20	130,00	71,00	350,00	185,50	283,00
	1928.....	19,95	25,33	16,23	30,91	17,65	6,80	15,40	130,00	71,00	350,00	185,50	278,00
	1929.....	19,58	24,65	13,56	26,14	16,00	6,60	13,70	100,00	65,00	350,00	180,00	270,00
	1930.....	13,86	17,40	9,65	29,10	<sup>1)</sup> 17,70	7,60	13,70	100,00	60,00	320,00	180,00	250,00
	1931 {mars..	10,50	16,00	8,50	26,00	<sup>1)</sup> 17,55	6,40	13,45	90,00	54,00	300,00	160,00	235,00
	1931 {nov. ..	10,50	17,50	8,50	23,00	—	—	—	—	—	—	—	—

Den anførte årspris er for kraftfôr gjennomsnittspris av noteringene i «Samvirke», for kunstgjødsel er anført prisen om våren angjeldende år. <sup>1)</sup> Gjelder kalksalpeter 15,5 % N.

VI. Jordbruk og skogbruk (forts.).

	i) Gjennomsnittspriser på en del viktigere landbruksprodukter.												
	Partisalg fra produsent, prima vare, levert avsetningsstedet. (Landbrukets Priscentral.)									Opnådd gjennomsnittspris ved engrossalg fra meieriene.			
	Havre.	Høi.	Poteter.	Egg.	Smør.	Okse- kjøtt.	Flesk.	Ferske huder.	Bjerke- ved.	Helfet goudaost.	Halvfet nøkkelost.	Blandet geit- mystost.	Mystost.
	Kr. pr. 100 kg.	Kr. pr. 100 kg.	Kr. pr. 100 kg.	Kr. pr. kg.	Kr. pr. kg.	Kr. pr. kg.	Kr. pr. kg.	Kr. pr. kg.	Kr. pr. favn.	Kr. pr. kg.	Kr. pr. kg.	Kr. pr. kg.	Kr. pr. kg.
1913 <sup>1)</sup>	10,39	6,21	4,13	1,47	2,00	0,98	1,14	—	19,03	—	—	—	—
1921	38,74	18,58	19,98	5,21	6,19	3,75	3,42	1,12	62,38	—	—	—	—
1922	28,83	14,79	14,92	3,88	4,96	2,76	2,79	1,33	46,67	—	—	—	—
1923	27,87	16,90	12,33	3,36	4,77	2,77	2,37	1,67	46,97	—	—	—	—
1924	34,87	19,74	18,75	3,52	5,51	3,43	2,85	2,41	50,87	—	—	—	—
1925	32,60	12,50	21,57	3,06	4,94	3,48	3,18	1,98	47,32	3,14	2,60	2,86	0,79
1926	22,71	8,94	9,23	2,34	3,60	2,29	1,92	1,07	37,35	1,98	1,39	2,02	0,52
1927	20,41	8,98	11,90	2,05	3,16	1,80	1,38	1,20	31,92	1,95	1,26	1,91	0,47
1928	20,83	9,01	14,64	1,98	3,03	1,74	1,62	1,51	29,54	1,89	1,38	1,66	0,45
1929	18,65	10,01	7,46	1,81	2,85	1,70	1,53	0,95	27,81	1,57	1,07	1,44	0,41
1930	13,04	7,76	7,24	1,54	2,50	1,80	1,21	0,83	25,08	1,56	1,05	1,42	0,40
1931													
Jan.	11,00	6,46	8,39	1,33	2,35	1,69	1,01	0,74	24,91	1,33	0,92	1,31	0,35
Feb.	11,00	6,15	8,67	1,29	2,25	1,63	0,96	0,70	24,52	1,31	0,88	1,19	0,34
Mars	11,00	6,12	8,81	1,58	2,17	1,52	0,93	0,69	24,23	1,29	0,85	1,12	0,33
April	11,00	5,85	8,81	1,28	2,12	1,45	0,87	0,67	24,04	1,25	0,81	1,08	0,32
Mai	11,00	5,89	8,73	1,01	2,02	1,42	0,84	0,67	23,80	1,19	0,76	1,04	0,31
Juni	11,00	5,69	8,95	1,00	2,06	1,35	0,88	0,58	23,62	1,12	0,70	1,02	0,31
Juli	11,00	5,57	13,39	1,05	2,06	1,34	1,00	0,53	23,26	1,08	0,69	1,00	0,31
Aug.	11,00	5,40	9,92	1,11	2,13	1,33	1,08	0,52	23,08	1,08	0,67	1,00	0,31
Sept.	12,00	5,31	7,32	1,47	2,16	1,26	1,06	0,45	22,82	1,09	0,70	1,01	0,31
Okt.	12,90	5,40	6,38	1,81	2,25	1,24	1,02	0,38	22,92	1,10	0,73	1,09	0,31
Nov.	14,40	5,71	6,36	1,73	2,29	1,21	0,99	0,41	23,14	1,12	0,74	1,15	0,31
Des.	14,50	5,70	6,47	1,51	2,36	1,18	1,02	0,44	23,05	—	—	—	—

	j) Innførsel av kraftfôrstoffer.					k) Forbruket av kunstgjødsel <sup>2)</sup> .			
	Mais og maismel.	Kli.	Olje- og egge- hviterike kraftfôr- stoffer.	Melasse, alle slags.	Andre kraftfôr- stoffer.	Kvelstoff- gjødsel (omregnet til 13 pct.).	Fosfor- syregjød- sel (omregnet til 20 pct.).	Kali- gjødsel (omregnet til 20 pct.).	
	Tonn.					Tonn.			
1913	29 135	2 036	30 482	7 094	215	1913	5 615	31 725	17 425
1914	42 385	3 089	39 775	8 155	137	1914	6 300	37 425	23 500
1915	73 086	1 659	32 288	7 120	117	1915	9 569	21 980	18 000
1916	47 906	1 981	34 392	4 310	365	1916	12 486	20 250	19 440
1917	32 943	—	31 534	65	—	1917	22 491	26 150	25 400
1918	61 788	3	21 968	2	125	1918	61 538	22 115	26 750
1919	71 256	19	20 606	812	222	1919	54 231	42 425	21 285
1920	66 582	—	14 002	1 039	596	1920	48 808	34 250	24 215
1921	90 285	10 626	31 159	3 187	825	1921	17 615	23 910	28 625
1922	90 826	3 869	21 477	4 321	737	1922	18 423	25 715	24 765
1923	98 905	21 888	41 237	6 008	466	1923	22 878	40 950	25 650
1924	78 131	43 059	55 424	4 442	178	1924	21 000	50 750	38 720
1925	97 466	31 194	47 514	5 968	3 499 <sup>3)</sup>	1925	24 231	43 650	39 715
1926	108 110	29 841	40 623	4 566	1 394 <sup>4)</sup>	1926	22 301	45 630	38 000
1927	152 421	22 024	50 201	7 135	4 509 <sup>4)</sup>	1927	22 238	44 000	36 500
1928	115 221	22 423	51 687	7 094	53 364 <sup>4)</sup>	1928	26 654	52 175	40 000
1929	81 943	22 711	35 390	3 714	36 230 <sup>4)</sup>	1929	34 323	48 180	45 850
1930	136 562	33 332	45 897	3 854	12 363 <sup>4)</sup>	1930	39 650	55 179	52 500
1931 <sup>5)</sup>	200 000	42 000	63 000	5 000	20 000 <sup>4)</sup>	1931 <sup>5)</sup>	38 354	46 200	47 190

<sup>1)</sup> Opgavene for 1913 er Oslo markedspriser. <sup>2)</sup> Etter opgave fra Landbruksdepartementet. <sup>3)</sup> Foreløbige tall. <sup>4)</sup> Vesentlig tapiokamel (manioka).

VI. Jordbruk og skogbruk (forts.).

	l) Salg av faste eiendommer i rikets landdistrikter (uten Finnmark).		m) Gjennemsnittlig skyldmarksverdi.
	Alle salg.		
	Antall.	Salgsbeløp 1000 kr.	
1913	15 209	86 842	2 664
1915	14 283	97 736	2 982
1916	18 019	153 825	3 888
1917	23 850	251 015	5 068
1918	24 830	305 465	7 182
1919	23 055	293 628	7 707
1920	22 342	269 081	7 763
1921	21 731	224 729	7 124
1922	21 990	214 130	6 551
1923	23 810	229 340	6 341
1924	21 038	215 311	6 536
1925	20 293	200 340	6 470
1926	18 084	151 789	5 621
1927	17 643	181 800	5 141
1928	16 758	138 574	5 100
1929	17 214	151 115	4 930
1930	17 306	133 201	4 543

	n) Tommerflotning.	
	Antall stokker.	Antall m. <sup>3</sup>
1914	—	5 300 000
1915	—	4 000 000
1916	—	5 341 563
1917	—	6 389 089
1918	—	4 600 268
1919	—	4 537 182
1920	—	3 905 967
1921	Ca. 38 110 000	6 499 534
1922	8 893 399	1 507 507
1923	17 770 952	2 779 763
1924	29 275 359	4 840 935
1925	28 299 835	4 682 866
1926	24 982 735	4 047 522
1927	26 402 996	4 256 601
1928	25 637 262	4 202 248
1929	31 889 236	5 262 015
1930	33 359 594	5 320 816

o) Priser på tømmer og ved:							
Skurtømmer.	Barskogvirke.			Løvskogvirke.			
	Sliperi- og celluloselast.		Ved.	Tømmer.	Ved.		
	Gran <sup>1)</sup>	Furu.			Bjerk, eik og bøk.	Annen løvved.	
	Kr. pr. m. <sup>3</sup>		Pr. favn à 2,4 m. <sup>3</sup>	Pr. m. <sup>3</sup>	Pr. favn à 2,4 m. <sup>3</sup>		
1913	—	11,10	—	—	—	—	—
1915	—	14,47	—	—	—	—	—
1916	—	24,95	—	—	—	—	—
1917	—	23,97	—	—	—	—	—
1918	—	34,65	—	—	—	—	—
1919	—	34,62	—	—	—	—	—
1920	47,59	47,01	—	47,97	39,45	53,11	—
1921	24,73	20,50	—	35,84	29,87	42,89	—
1922	22,31	18,40	—	29,06	25,15	34,07	—
1923	28,52	25,07	19,88	29,67	28,40	36,43	28,24
1924	28,86	26,30	19,22	32,46	33,28	38,80	33,10
1925	23,38	20,84	16,99	27,67	35,88	36,37	28,61
1926	17,80	17,37	14,11	23,09	27,33	32,06	25,11
1927	15,59	14,37	11,45	20,37	26,10	29,17	20,08
1928	15,78	15,04	12,42	18,69	23,07	24,69	19,07
1929	16,23	15,38	11,97	15,48	21,61	22,70	16,89
1930	14,26	13,76	9,75	14,80	22,00	21,74	16,10

VII. Fiskeri og hvalfangst.

	a) Mengde og verdiutbytte av alle saltvannsfiskerier.		b) Opfisket mengde av de viktigste fiskeslag.					
			Torsk.			Storsild.	Vårsild.	
			Herav:					
	1000 tonn.	Mill. kr.	Mill. stk.	Hengt Mill. st.	Saltet Mill. st.	1000 hl.	1000 hl.	
1905-14	492	45,9	61,9	21,6	39,7	285	941	
1913	582	53,8	75,8	18,9	54,9	429	1534	
1917	557	138,9	29,1	1,9	26,1	1117	2044	
1918	604	135,2	25,1	7,7	15,7	883	2219	
1919	657	159,0	30,3	6,3	22,5	1193	2014	
1920	484	96,7	38,9	14,1	23,0	456	1662	
1921	438	65,7	38,8	18,8	18,5	372	978	
1922	563	86,6	48,2	24,7	22,2	616	1221	
1923	571	77,5	52,1	23,7	26,9	416	1911	
1924	617	132,1	69,9	32,3	35,0	714	1245	
1925	622	129,5	58,9	23,5	34,0	702	1801	
1926	799	94,9	89,5	42,2	43,5	802	1748	
1927	792	69,5	66,4	27,9	36,1	730	2087	
1928	894	81,6	65,2	27,9	35,0	947	2059	
1929	976	88,9	79,8	30,4	46,5	3435	—	
1930	—	—	61,6	15,7	43,4	4378	—	
1931	—	—	40,0	17,8	19,1	3000	—	

	b) Opfisket mengde.				c) Priser på fiskeplassene, gjenn.snitt.		
	Fet-sild.	Små-sild.	Is-lands-sild.	Bris-ling.	Torsk.	Stor-sild.	Vår-sild.
	1000 hl.	1000 hl.	1000 tnr.	1000 hl.	Pr. st.	Pr. hl.	Pr. hl.
	1000 hl.	1000 hl.	1000 tnr.	1000 hl.	Pr. st.	Pr. hl.	Pr. hl.
1910-14	<sup>3)</sup> 504	<sup>3)</sup> 460	—	—	0,37	7,89	2,79
1913	278	503	137	80	0,34	8,95	2,28
1917	247	411	13	92	1,40	26,74	12,61
1918	525	646	21	102	1,12	22,61	12,98
1919	474	1108	68	25	1,46	23,44	13,08
1920	388	491	35	54	1,17	13,43	5,89
1921	354	711	83	60	0,58	8,28	3,23
1922	787	497	136	115	0,74	6,76	5,01
1923	263	340	92	125	0,54	6,09	3,95
1924	148	556	83	127	0,88	10,17	7,65
1925	170	424	164	176	1,04	11,20	6,95
1926	167	1038	89	121	0,52	5,80	3,66
1927	253	1109	185	204	0,31	4,48	3,20
1928	1248	1173	147	42	0,45	4,13	3,96
1929	841	1338	101	211	0,39	3,94	—
1930	—	942	—	—	0,49	4,35	—
1931	—	685	—	—	0,48 <sup>1/2</sup>	4,30	—

	c) Priser på fiskeplassene, gjenn.snitt.				d) Hvalfangsten.	
	Fet-sild.	Små-sild.	Is-lands-sild.	Bris-ling.	Fangst-mengde.	Verdi.
	Pr. hl.	Pr. hl.	Pr. tne.	Pr. hl.	Fat olje.	Mill. kr.
	Pr. hl.	Pr. hl.	Pr. tne.	Pr. hl.	Fat olje.	Mill. kr.
1910-14	7,29	2,99	6,99	13,40	436 400	26,6
1913	9,31	3,71	10,08	17,94	600 000	36,0
1917	21,44	12,15	24,38	30,77	231 000	31,0
1918	17,74	12,01	23,95	25,01	147 000	28,0
1919	23,67	8,62	52,11	50,79	163 750	33,0
1920	9,77	7,10	38,54	37,97	212 000	60,0
1921	9,89	5,80	35,00	23,38	281 400	36,0
1922	8,44	7,58	19,11	36,11	338 000	45,0
1923	11,93	9,28	24,61	38,76	440 000	63,0
1924	31,90	11,96	49,27	48,67	332 300	65,0
1925	22,32	7,02	29,34	18,36	581 000	90,0
1926	18,03	5,09	39,98	14,70	655 600	75,0
1927	10,24	4,83	11,52	25,87	704 000	60,0
1928	4,74	5,01	17,78	28,69	801 500	68,0
1929	5,39	3,88	18,61	29,75	1 206 000	105,0
1930	—	4,25	18,40	22,13	1 791 000	127,8
1931	—	4,40	10,40	19,05	2 272 000	—

<sup>1)</sup> Prisene for årene 1913—1919 gjelder for Glommenvassdraget og er hentet fra Norsk Papirkalender. <sup>2)</sup> Etter femårsberetningen for jordbruk og fedrift 1911—1915. <sup>3)</sup> Gjennemsnitt 1905—1914. <sup>4)</sup> Der er meldt ankommet til Norge av Islandssild 136 100 tonn i 1930 og 238 000 tonn i 1931. <sup>5)</sup> Der er i 1930 tilført hermetikkfabrikene 95 600 skjegger og i 1931 153 000 skjegger. <sup>6)</sup> Omfatter bare Sydhavsfeltene.



VII. Fiskeri og hvalfangst (forts.).

	e) Utførselsmengde.						Utførselsverdi av sild og fisk, i alt. Mill.kr.	f) Prisnoteringer.					
	Sild, fersk.	Fisk, fersk.	Tørrfisk.	Klippfisk.	Sild, saltet.	Saltet fisk ellers.		Rundfisk. <sup>2)</sup>			Klipp- fisk. <sup>3)</sup>	Storsild, <sup>2)</sup> eksport- pakket.	Vårsild, <sup>7)</sup> eksport- pakket.
								Usortert Lofots.	Almindelig hol- lender.	Samfengt (italiener).	Nord- møre.		
Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Tonn.	Kr. pr. vekt (20 kg.).						Kr. pr. tonne (110 kg.)	
1913	81 474	6 798	26 867	57 078	84 062	41 207	91,3	14,50	15,46	10,14	10,25	<sup>4)</sup> 13,80	<sup>4)</sup> 10,00
1914	73 101	6 237	21 510	53 280	76 171	55 605	86,4	—	—	—	—	—	—
1915	58 047	14 248	16 357	43 552	166 251	41 657	149,9	—	—	—	—	—	—
1916	18 306	16 030	9 004	33 712	167 199	66 309	258,3	—	—	—	—	—	—
1917	5 534	726	1 781	16 481	142 007	36 521	173,0	—	—	—	—	—	—
1918	15 609	334	5 744	18 451	164 815	23 129	161,1	—	—	—	—	—	—
1919	30 166	1 266	7 211	13 349	198 223	6 768	174,4	—	—	—	—	—	—
1920	60 115	1 786	14 957	36 751	257 366	4 855	160,3	—	—	—	—	—	—
1921	56 099	3 224	20 762	27 348	148 894	11 072	109,3	—	—	—	—	—	—
1922	61 170	3 317	19 901	22 747	159 477	14 773	111,4	—	—	—	—	—	—
1923	86 470	4 663	25 726	36 873	150 672	11 227	116,2	<sup>5)</sup> 17,00	<sup>5)</sup> 21,17	<sup>5)</sup> 15,00	<sup>5)</sup> 17,47	<sup>5)</sup> 22,00	<sup>5)</sup> 15,64
1924	81 003	7 497	35 030	45 158	103 629	11 117	186,0	25,92	29,00	26,48	27,92	32,20	11,70
1925	95 989	6 563	21 440	38 300	97 321	6 818	144,9	30,13	31,60	26,58	25,04	18,80	14,38
1926	107 626	9 324	30 908	47 579	85 157	3 473	111,5	13,75	19,87	15,01	13,52	16,83	14,94
1927	89 642	11 838	32 636	46 927	87 813	5 867	91,6	11,89	14,65	10,88	10,84	16,38	13,50
1928	102 769	14 767	37 034	40 965	82 494	4 236	93,2	14,46	16,23	14,28	14,51	16,58	14,50
1929	121 045	17 482	38 069	48 537	94 300	13 321	111,3	12,36	15,31	14,24	13,14	13,78	—
1930	111 399	20 389	31 821	45 945	110 726	8 842	107,0	15,21	16,50	14,45	10,89	16,10	15,42
1931 <sup>6)</sup>	78 498	23 610	21 524	31 357	79 092	5 152	73,2	—	—	—	—	—	—
1929 <sup>1)</sup>													
Jan.	34 798	1 313	1 779	3 390	5 827	447	9,7	—	17,50	15,80	15,00	—	—
Feb.	36 377	2 105	2 258	2 998	4 888	1 567	10,1	—	17,25	15,80	13,50	—	—
Mars	28 543	1 213	2 719	3 125	6 078	2 631	10,2	—	16,50	15,75	15,50	13,50	13,75
April	11 116	1 128	2 180	2 400	8 572	1 712	7,7	—	15,50	15,25	—	13,50	13,75
Mai	2 532	2 058	1 847	5 173	2 992	969	7,7	—	15,00	14,50	12,00	13,50	13,00
Juni	6	1 580	1 236	5 857	1 810	1 238	7,5	—	14,35	13,75	12,05	13,50	13,00
Juli	91	1 389	1 469	4 221	9 857	787	7,3	12,75	—	—	11,95	13,50	13,50
Aug.	44	1 039	5 298	4 593	15 547	1 190	11,1	12,50	14,75	13,25	12,15	13,50	13,50
Sept.	99	841	5 182	3 759	15 414	1 574	11,2	12,75	14,75	13,25	13,50	13,50	13,25
Okt.	299	1 083	7 268	6 114	11 685	706	13,1	12,50	14,50	13,25	13,25	13,50	13,25
Nov.	1 536	2 102	3 927	3 521	7 536	192	8,4	11,88	14,25	13,00	13,15	16,00	14,50
Des.	5 604	1 631	2 906	3 386	4 093	308	7,3	11,75	14,00	13,00	13,00	—	—
1930 <sup>1)</sup>													
Jan.	29 015	2 207	2 046	2 555	5 768	272	10,7	11,75	14,50	12,50	12,75	—	14,00
Feb.	29 048	2 079	1 700	3 414	6 660	659	9,6	—	14,75	12,50	12,78	—	15,25
Mars	24 919	1 440	1 804	3 153	22 401	1 601	11,1	—	15,50	12,75	12,93	—	15,25
April	13 393	1 424	1 844	3 435	24 877	732	9,8	—	15,50	12,50	—	16,00	15,25
Mai	6 791	2 615	2 383	4 052	4 259	510	7,6	—	16,00	12,75	11,50	16,00	15,25
Juni	1 171	1 319	1 579	3 937	1 602	205	5,8	—	16,00	13,50	11,18	16,00	15,25
Juli	322	1 411	3 662	4 703	10 682	402	9,2	15,25	—	—	10,68	16,00	15,25
Aug.	35	1 185	3 859	4 206	10 124	700	8,9	15,75	17,75	16,50	10,35	16,50	15,50
Sept.	110	1 389	3 662	4 951	8 292	1 761	10,8	16,25	17,75	16,75	10,45	—	15,50
Okt.	24	1 790	5 318	3 291	9 743	1 312	10,3	15,75	17,75	16,50	9,38	—	15,50
Nov.	1 050	1 681	2 380	4 657	3 934	599	7,3	15,75	18,00	16,50	9,00	—	16,50
Des.	5 521	1 759	1 585	3 591	2 384	89	5,9	16,00	18,00	16,25	8,75	—	16,50
1931 <sup>1)</sup>													
Jan.	27 038	2 347	1 160	4 656	4 640	225	8,7	—	18,00	16,00	8,10	—	—
Feb.	23 119	2 311	891	3 108	10 675	98	8,2	—	18,00	16,00	7,65	16,50	—
Mars	16 203	2 273	843	2 310	23 391	548	8,7	—	18,00	16,00	8,40	16,50	—
April	4 170	1 481	1 000	2 094	7 496	131	5,0	—	18,00	15,50	10,38	16,50	—
Mai	1 181	2 235	802	1 945	3 516	90	3,8	—	—	15,50	9,38	16,50	—
Juni	889	2 282	797	1 704	819	43	3,7	—	—	—	9,25	16,50	—
Juli	155	1 425	826	2 813	1 708	573	4,1	13,75	—	—	8,25	16,00	—
Aug.	123	1 346	3 656	3 067	4 871	1 341	6,8	12,25	14,25	12,50	8,25	16,50	—
Sept.	50	2 109	3 164	1 191	8 873	889	6,4	11,75	14,00	11,75	7,55	16,00	—
Okt.	31	1 193	4 507	2 556	6 497	803	6,5	11,50	14,50	11,75	7,13	16,00	12,00
Nov.	18	2 849	2 293	2 502	4 223	317	5,3	—	16,00	12,00	7,13	14,00	10,00
Des.	—	—	—	—	—	—	—	—	15,75	12,00	7,65	—	10,00

<sup>1)</sup> Månedstallene er foreløbige. <sup>2)</sup> Bergens Børs. <sup>3)</sup> Kristiansunds Børs. <sup>4)</sup> Gjennomsnitt 1908—14.  
<sup>5)</sup> Noteringen for 1923 omfatter bare 2net halvår. <sup>6)</sup> Gjelder de 12 måneder desember 1930—november 1931.  
<sup>7)</sup> Haugesunds Børs.



**X. Kjemisk og elektro-kjemisk industri.**

**XI. Tran- og fettindustri.**

**XII. Hermetikkindustri.**

	a) Utførselsmengde.					a) Utførselsmengde.		c) Noteringer på Bergens Børs <sup>2)</sup> .					Utførsel av hermetikk.	
	Norgesalpeter.	Cyanamid.	Fyrstikker.	Kalciumkarbid.	Sprengstoff.	Herdet fett.		Uklaret damptran, nordlandsk.	Prima koldklaret damptran.	Bruntran, karblandet.	Sildolje, lys.	1000 tonn.		
						I alt.	Herav spise fett <sup>1)</sup>						Kr. pr. tonne.	Kr. pr. kg.
	1 000 tonn.					tonn.	1 000 tonn.							
1913	71	22,1	5,49	66,9	19	6,5	—	1913	66,00	0,68	0,29	—	31,0	25,7
1916	46	13,2	5,14	58,4	15	6,3	—	1915	—	—	—	—	51,7	62,0
1917	36	2,3	4,04	46,1	695	—	—	1916	—	—	—	—	38,6	51,3
1918	54	0,01	5,01	41,8	156	—	—	1917	—	—	—	—	39,9	63,4
1919	63	9,9	4,65	25,6	72	6,5	—	1918	—	—	—	—	18,4	37,6
1920	117	15,9	2,40	31,4	458	7,7	0,5	1919	—	—	—	—	14,4	28,9
1921	82	3,3	2,44	15,7	56	15,9	13,6	1920	—	—	—	—	20,7	40,4
1922	158	3,9	2,40	21,0	361	25,4	15,4	1921	—	—	—	—	15,9	31,2
1923	147	—	2,85	28,9	642	36,4	26,0	1922	—	—	—	—	22,1	39,9
1924	131	—	2,85	33,5	1079	39,2	33,5	1923	128,00	1,31	0,64	0,72	21,4	37,8
1925	157	6,5	2,20	29,5	1784	47,4	37,4	1924	135,58	1,44	0,83	0,88	40,2	82,3
1926	174	10,5	1,82	26,0	1417	42,0	32,9	1925	159,05	1,70	0,74	0,71	29,5	49,1
1927	137	32,2	1,43	30,5	2397	32,3	30,2	1926	99,00	1,09	0,37	0,42	37,2	51,3
1928	112	54,2	1,49	23,3	2018	37,9	36,4	1927	119,40	1,76	0,37	0,35	37,6	49,5
1929	208	65,6	1,98	31,9	2119	41,7	35,2	1928	126,29	1,32	0,35	—	35,9	41,6
1930	367	48,5	1,47	23,5	1399	32,3	26,8	1929	79,42	0,88	0,33	—	36,7	45,9
1931 <sup>3)</sup>	284	18,8	1,17	22,1	829	24,1	21,2	1930	73,34	0,82	0,32	0,40	30,5	35,5
								1931					<sup>3)</sup> 26,6	<sup>3)</sup> 27,7
	a) Utførselsmengde.		b) Utførselsverdi.			a) Utførselsmengde.								
	Natriumnitritt.	Natriumnitrat.	Kunstgjødning.	Sprengstoff og fyrstikker.	Andre produkter av den kjemiske industri.	Tran.		Uklaret damptran, nordlandsk.	Prima koldklaret damptran.	Bruntran, karblandet.	Sildolje, lys.	1000 tonn.	Mill. kr.	
						I alt.	Herav dampmedisinttran.							
1 000 tonn.		Mill. kr.			1 000 tonn.									
1913	8,20	2,0	17	2,3	16	24,9	4,3	1913	66,00	0,68	0,29	—	31,0	25,7
1916	6,10	14,8	13	4,4	98	19,0	5,2	1915	—	—	—	—	51,7	62,0
1917	3,54	22,7	14	6,5	108	3,5	2,2	1916	—	—	—	—	38,6	51,3
1918	2,10	2,6	21	7,3	101	5,3	1,2	1917	—	—	—	—	39,9	63,4
1919	1,89	13,0	27	9,1	25	12,6	3,3	1918	—	—	—	—	18,4	37,6
1920	7,24	18,6	60	7,4	66	15,6	4,6	1919	—	—	—	—	14,4	28,9
1921	1,62	17,3	31	5,6	31	22,9	6,6	1920	—	—	—	—	20,7	40,4
1922	1,67	32,4	39	5,1	23	20,2	7,1	1921	—	—	—	—	15,9	31,2
1923	3,45	22,3	39	6,0	21	23,2	9,1	1922	—	—	—	—	22,1	39,9
1924	3,43	19,5	42	8,5	25	27,0	10,7	1923	128,00	1,31	0,64	0,72	21,4	37,8
1925	3,23	31,1	47	9,1	27	20,1	8,6	1924	135,58	1,44	0,83	0,88	40,2	82,3
1926	3,48	28,2	37	4,6	21	30,3	11,1	1925	159,05	1,70	0,74	0,71	29,5	49,1
1927	2,75	33,9	24	4,7	20	24,4	8,6	1926	99,00	1,09	0,37	0,42	37,2	51,3
1928	2,05	34,6	21	3,6	18	28,9	7,1	1927	119,40	1,76	0,37	0,35	37,6	49,5
1929	0,87	28,3	36	3,7	16	39,7	12,3	1928	126,29	1,32	0,35	—	35,9	41,6
1930	0,05	28,1	57	2,9	13	26,6	9,3	1929	79,42	0,88	0,33	—	36,7	45,9
1931 <sup>3)</sup>	—	15,7	39	1,9	8	33,5	9,4	1930	73,34	0,82	0,32	0,40	30,5	35,5
	c) Utførselspriser.				b) Utførselsverdi.									
	Norgesalpeter.	Cyanamid.	Fyrstikker.	Kalciumkarbid.	Fett m. v.	Fete oljer, dyriske.	Uklaret damptran, nordlandsk.	Prima koldklaret damptran.	Bruntran, karblandet.	Sildolje, lys.	1000 tonn.	Mill. kr.		
													Kr. pr. 100 kg.	Kr. pr. 100 kg.
Kr. pr. 100 kg.		Kr. pr. 100 kg.	Kr. pr. 100 kg.											
1913	18,30	16,00	0,40	12,80	4,1	11,3	1913	66,00	0,68	0,29	—	31,0	25,7	
1916	25,00	12,75	0,85	25,00	20,7	67,9	1915	—	—	—	—	51,7	62,0	
1917	38,00	17,60	0,80	36,00	0,4	9,0	1916	—	—	—	—	38,6	51,3	
1918	40,00	30,00	1,35	75,00	—	13,0	1917	—	—	—	—	39,9	63,4	
1919	37,00	34,00	1,90	43,00	27,5	26,9	1918	—	—	—	—	18,4	37,6	
1920	35,00	53,00	2,20	60,00	16,7	26,2	1919	—	—	—	—	14,4	28,9	
1921	35,00	25,00	2,20	45,00	24,2	16,7	1920	—	—	—	—	20,7	40,4	
1922	24,57	16,07	1,83	33,02	29,5	13,5	1921	—	—	—	—	15,9	31,2	
1923	26,43	—	1,61	29,45	43,3	20,9	1922	—	—	—	—	22,1	39,9	
1924	31,66	—	1,87	31,66	50,5	29,7	1923	128,00	1,31	0,64	0,72	21,4	37,8	
1925	29,08	18,15	1,76	32,28	67,8	23,9	1924	135,58	1,44	0,83	0,88	40,2	82,3	
1926	20,20	15,61	1,46	24,85	43,7	23,2	1925	159,05	1,70	0,74	0,71	29,5	49,1	
1927	15,20	10,96	1,13	20,87	26,2	19,5	1926	99,00	1,09	0,37	0,42	37,2	51,3	
1928	14,97	8,73	0,73	18,17	30,6	20,4	1927	119,40	1,76	0,37	0,35	37,6	49,5	
1929	14,53	8,72	0,80	18,04	32,7	24,0	1928	126,29	1,32	0,35	—	35,9	41,6	
1930	14,48	7,49	0,90	18,40	21,9	16,2	1929	79,42	0,88	0,33	—	36,7	45,9	
1931 <sup>3)</sup>	13,17	7,55	1,03	16,52	13,1	15,7	1930	73,34	0,82	0,32	0,40	30,5	35,5	

<sup>1)</sup> For årene 1913—1918 er spise fett ikke spesifisert i handelsstatistikken.

<sup>2)</sup> Priser for 1913 er hentet fra Bergens Børs' Årbok; ellers er kilden «Fiskets gang».

<sup>3)</sup> Gjelder de 12 mdr. desbr. 1930—novbr. 1931.

<sup>4)</sup> Haugesund notering.

### XIII. Sagbruksindustri.

### XIV. Papirindustri.

	a) Utførselsmengde.				d) Priser på høvellast. Oslo Børs.		e) Arb.ledige medlemmer i Norsk Høvleriarb.-forbund.	a) Produksjon for salg.							
	Rund, huggen last og ved.	Skåret last.	Høvet last.		Gran.	Furu.		Tremasse, våt, beregning.	Sulfit-cellulose, tørr, beregning.	Sulfatcellulose, tørr, beregning.	Papir.	Papp.			
													1000 m. <sup>3</sup>		
1913	212	414	419	1913	—	—	—	—	—	—	—	2) <sup>1)</sup>	209	2) <sup>1)</sup>	10,5
1916	573	469	342	1914	—	—	—	—	—	—	—	2) <sup>1)</sup>	207	2) <sup>1)</sup>	9,9
1917	140	506	397	1915	—	—	—	—	—	—	—	2) <sup>1)</sup>	238	2) <sup>1)</sup>	9,6
1918	84	421	232	1916	—	—	—	1) <sup>1)</sup>	544	226	22,1	2) <sup>1)</sup>	239	2) <sup>1)</sup>	10,7
1919	306	304	282	1917	—	—	—	—	—	—	—	2) <sup>1)</sup>	112	2) <sup>1)</sup>	8,3
1920	307	321	311	1918	—	—	—	—	—	—	—	2) <sup>1)</sup>	149	2) <sup>1)</sup>	9,9
1921	225	113	175	1919	—	—	—	—	—	—	—	2) <sup>1)</sup>	143	2) <sup>1)</sup>	14,4
1922	366	305	379	1920	—	—	3,4	—	369	193	15,5	—	235	—	13,3
1923	375	244	282	1920	—	—	18,1	—	194	110	8,4	—	101	—	4,9
1924	313	205	314	1921	—	—	14,5	—	362	178	14,6	—	242	—	14,7
1925	253	220	400	1922	—	—	17,1	—	411	225	21,7	—	248	—	17,8
1926	154	228	382	1923	—	—	13,7	—	422	184	18,6	—	233	—	18,8
1927	253	172	290	1924	15,92	18,08	13,7	—	554	251	19,6	—	320	—	16,6
1928	254	218	303	1925	15,29	15,87	18,8	—	528	221	20,2	—	288	—	14,6
1929	233	244	326	1926	14,72	14,70	24,6	—	500	247	25,6	—	343	—	16,9
1930	155	236	250	1927	14,62	15,02	35,2	—	488	253	25,6	—	353	—	20,1
1931 <sup>3)</sup>	130	143	161	1928	13,92	14,92	27,2	—	511	284	24,8	—	381	—	23,2
				1929	13,39	14,29	25,2	—	504	282	21,5	—	354	—	23,8
				1930	13,08	13,32	25,7	—	—	—	—	—	—	—	—
	b) Utførselsverdi.														
	Trelast i alt.	Herav													
		skåret last.	høvet last.												
	Mill. kr.			1929											
				Jan.	13,25	14,50	36,0	—	45,6	22,4	2,31	}	89,0	}	4,94
				Febr.	13,25	14,50	28,9	—	38,8	21,9	2,16				
				Mars	13,25	14,50	29,7	—	30,7	21,9	1,96				
1913	34,0	14,0	17,1	April	13,25	14,50	31,0	—	40,0	22,4	2,22	}	92,5	}	5,94
1916	65,8	27,5	22,6	Mai	13,50	14,00	17,8	—	40,2	22,1	2,29				
1917	76,1	41,3	26,1	Juni	13,50	14,25	20,1	—	45,8	23,4	1,89				
1918	67,5	42,6	21,6	Juli	13,50	14,25	15,8	—	46,3	24,5	1,74	}	102,1	}	6,11
1919	77,8	32,0	32,4	Aug.	13,50	14,25	19,4	—	50,4	25,9	2,05				
1920	109,8	43,4	51,3	Sept.	13,50	14,25	19,3	—	46,9	24,3	2,18				
1921	32,6	7,5	14,9	Okt.	13,50	14,25	23,0	—	48,3	26,5	2,02	}	97,8	}	6,21
1922	75,9	23,8	41,8	Nov.	13,50	14,25	22,1	—	45,4	25,6	2,08				
1923	70,3	21,9	35,0	Des.	13,25	14,00	39,6	—	32,4	23,4	1,97				
1924	77,2	22,6	41,9												
1925	73,7	20,7	43,6												
1926	49,5	14,1	31,1	1930											
1927	35,6	9,9	20,5	Jan.	13,25	14,00	24,2	—	50,5	25,7	2,35	}	94,4	}	6,39
1928	38,2	12,6	20,1	Febr.	13,25	14,00	29,2	—	47,9	24,2	2,09				
1929	39,6	13,7	20,6	Mars	13,25	14,00	30,6	—	52,1	26,6	2,22				
1930	32,8	13,0	15,6	April	13,25	13,75	32,9	—	36,5	22,4	1,96	}	81,8	}	6,09
1931 <sup>3)</sup>	19,4	7,7	8,6	Mai	13,25	13,75	19,7	—	43,5	25,3	1,28				
				Juni	13,25	13,75	18,8	—	39,0	20,9	1,74				
	c) Utførselspriser.														
	Plan-ker.	Bord.	Høvet last												
				Kr. pr. m. <sup>3</sup>											
1913	32,70		40,80	Juli	13,25	13,75	19,0	—	40,8	25,4	2,35	}	88,9	}	5,75
1916	53,00		66,00	Aug.	13,00	13,50	22,3	—	36,1	24,5	1,39				
				Sept.	13,00	13,50	24,2	—	39,0	24,5	1,62				
1917	73,00	64,00	88,00	Okt.	12,88	13,38	22,5	—	42,6	22,9	1,72	}	89,1	}	5,52
1918	83,00	78,00	93,00	Nov.	12,75	13,13	31,4	—	38,3	19,8	1,41				
1919	90,00	88,00	115,00	Des.	12,63	12,88	33,9	—	37,3	19,6	1,40				
1920	115,00	95,00	165,00	1931											
1921	78,00	65,00	85,00	Jan.	12,50	12,75	44,6	—	47,0	19,6	1,46	}	75,1	}	4,91
1922	62,24	62,19	110,24	Febr.	—	—	42,6	—	40,8	20,9	1,09				
1923	77,30	65,44	124,21	Mars	12,38	12,63	31,1	—	26,4	10,7	0,47				
1924	90,15	82,07	133,47	April	—	—	31,1	4) <sup>1)</sup>	15,6	1,4	—	}	8,7	}	1,46
1925	77,56	78,86	108,91	Mai	—	—	24,9	—	14,1	1,4	—				
1926	51,02	54,04	81,51	Juni	—	—	18,4	—	19,5	2,0	—				
1927	49,53	46,38	70,85	Juli	11,00	11,25	18,8	—	15,0	0,6	—	}	29,3	}	2,70
1928	45,08	43,47	66,35	Aug.	10,75	11,00	29,0	—	10,6	—	—				
1929	44,08	43,97	63,03	Sept.	10,00	10,75	37,6	—	31,8	10,3	0,46				
1930	41,09	42,14	62,22	Okt.	—	—	26,5	—	46,1	19,9	1,05	}	—	}	—
1931 <sup>3)</sup>	34,46	36,14	53,41	Nov.	10,00	10,25	—	—	41,3	22,4	1,23				
				Des.	—	—	—	—	—	—	—				

1) For 1916 fullstendig opgave efter produktionsstatistikken av 1916. For de følgende år mangler opgaver fra en del bedrifter. 2) Efter opgave fra Norsk Papirkalender. 3) Gjelder de 12 måneder desember 1930—november 1931. 4) Da en betydelig del av forbundets medlemmer deltok i storlockouten fra begynnelsen av aaril til midten av september, blir arbeidsledighetstallene for disse måneder lite brukbare. 5) Foreløbige opgaver.

XIV. Papirindustri (forts.).

	Utførsel.						c) Prisnoteringer på Oslo Børs.						d) Utenlandske noteringer.		
	Trenasse, våt.	Cellulose, tørr.	Papp.	Papir.	Trenasse og cellulose.	Papir og papp og arbeider av dette.	Cellulose.			Papir.			Papirmasse. <sup>1)</sup>		Avis-papir. <sup>2)</sup>
							Sulfit.		Sulfat, kraft.	Avispapir £ pr. engl. tonn.	Kraftpapir £ pr. engl. tonn.	Mekanisk No. 1 (Domestic)	Sulfit (for reig) No. 1 ubleket.	News rolls contract	
							Bleket.	Sterk.							£ pr. engl. tonn.
1000 tonn.				Mill. kr.		Kr. pr. engl. tonn.	Kr. pr. tørrtonn (engl.).				\$ pr. engl. tonn.	\$ pr. 100 lb.	\$ pr. 100 lb.		
1913	481	210	4,8	181	51,7	32,2	—	—	—	—	—	—	22,8	2,2	—
1914	433	195	6,0	182	49,4	30,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1915	499	219	6,2	208	60,9	46,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1916	456	217	4,6	201	112	58,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1917	250	134	3,0	81	88,8	49,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1918	272	169	3,6	112	133	86,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1919	356	133	8,7	107	112	82,8	122	658	449	412	—	—	—	—	—
1920	378	210	10,1	184	225	229	353	1592	1042	822	—	—	128,2	10,45	5,75
1921	275	82	1,6	81,6	106	66,0	139	836	593	535	22,00	33,04	27,5	3,66	5,50
1922	392	205	7,3	216	134	115	103	550	327	327	18,80	26,92	31,0	2,63	3,63
1923	476	223	10,5	211	155	115	126	566	396	381	15,98	23,75	37,8	3,40	3,90
1924	479	186	9,4	196	145	118	116	565	402	399	15,13	22,25	30,8	2,70	3,88
1925	594	236	13,1	285	161	152	96	537	360	364	15,71	21,95	30,0	3,00	3,70
1926	507	214	11,2	257	117	108	81	419	301	305	13,67	22,10	31,5	3,13	3,45
1927	495	223	10,7	303	94	95	48	354	217	216	12,42	20,38	28,5	2,73	3,25
1928	519	258	13,5	311	93	94	48	—	203	208	12,16	20,67	27,5	2,65	3,25
1929	597	269	16,0	316	99	95	49	283/337	210	191	12,20	19,52	27,5	2,70	3,10
1930	608	230	14,5	294	89	84	48	244/306	193	155	10,89	16,42	—	—	—
1931 <sup>3)</sup>	483	121	8,5	171	51	46	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1929 <sup>4)</sup>															
Jan.	55,9	26,9	1,22	25,9	9,7	7,8	49	290/340	200	195	12,50	20,75	27,5	2,65	3,25
Febr.	41,5	14,8	0,77	22,8	5,9	6,9	49	290/340	200	195	12,50	20,25	27,5	2,66	3,25
Mars.	64,6	29,3	1,23	26,7	10,3	8,0	49	290/340	205	195	12,38	20,25	27,5	2,66	3,10
April	52,8	26,5	1,19	25,2	9,2	7,7	49	290/340	207	193	12,50	20,00	27,5	2,70	3,10
Mai	40,1	22,4	1,38	26,4	7,6	8,1	49	290/340	210	193	12,38	19,50	27,7	2,73	3,10
Juni	41,1	18,4	1,22	27,8	7,0	8,6	49	290/335	210	190	12,38	19,50	27,5	2,70	3,10
Juli	45,3	23,2	1,50	26,7	8,6	8,0	49	285/335	215	190	12,25	19,50	27,6	2,85	3,10
Aug.	42,0	18,8	1,10	28,1	7,0	8,5	49	285/335	215	190	12,25	19,50	27,5	2,85	3,10
Sept.	41,2	22,8	1,38	28,0	8,1	8,3	50	275/335	215	190	12,13	19,50	28,0	2,85	3,10
Okt.	42,5	21,6	1,24	27,3	7,6	8,2	51	275/335	215	190	12,00	19,25	28,8	2,88	3,10
Nov.	63,9	18,1	1,58	24,5	7,8	7,4	52	270/335	215	190	11,75	18,25	28,0	2,88	3,10
Des.	65,7	26,4	1,63	26,7	9,9	7,9	48	265/330	215	185	11,38	18,00	28,0	2,88	3,10
1930 <sup>5)</sup>															
Jan.	69,6	21,1	1,35	25,2	8,7	7,6	50,00	260/330	210	185	11,38	18,00	29,2	2,84	3,10
Febr.	64,4	22,1	1,18	26,4	9,3	7,6	50,00	260/330	210	185	11,38	17,50	30,0	2,70	3,10
Mars	50,7	22,4	1,67	23,3	8,5	6,9	48,00	260/320	210	185	11,38	17,50	30,0	2,70	3,10
April	54,9	21,4	1,26	25,6	8,0	7,3	49,00	255/315	205	180	11,13	17,13	29,5	2,68	3,10
Mai	51,1	23,7	1,48	26,6	8,7	7,8	48,50	250/310	200	165	11,00	16,75	28,0	2,58	3,10
Juni	49,5	19,0	1,14	22,2	7,2	6,5	48,50	245/300	195	165	11,00	16,75	28,0	2,55	3,10
Juli	73,0	18,9	1,38	23,6	8,5	6,8	48,50	240/295	195	150	11,00	16,75	28,0	2,49	3,10
Aug.	65,8	21,2	1,20	26,0	8,6	7,5	48,50	235/295	185	135	11,00	15,75	28,0	2,48	3,10
Sept.	19,4	14,8	1,00	22,9	4,8	6,2	48,50	235/295	180	135	10,75	15,75	28,0	2,48	3,10
Okt.	42,9	14,5	1,05	24,6	5,9	6,8	45,00	230/295	180	130	10,38	15,25	28,0	2,38	3,10
Nov.	38,5	14,2	0,87	21,1	5,5	5,6	45,00	230/295	175	125	10,25	15,00	28,0	2,38	3,10
Des.	28,2	16,4	0,94	26,9	5,5	6,8	45,00	225/295	170	125	10,00	15,00	30,3	2,36	3,10
1931 <sup>5)</sup>															
Jan.	64,0	17,2	1,07	24,6	7,3	6,5	—	220/275	162	125	9,75	15,00	31,0	2,33	3,10
Febr.	41,5	17,8	1,03	25,9	6,3	6,8	—	215/265	160	125	9,38	14,75	31,0	2,33	3,10
Mars	62,0	23,4	0,93	20,8	8,5	5,6	—	210/255	160	122	9,38	14,50	31,0	2,25	3,10
April	26,9	0,4	0,25	1,7	1,5	0,7	—	210/255	160	122	—	—	31,0	2,18	3,00
Mai	33,5	0,3	0,25	2,0	1,5	0,8	—	—	—	—	—	—	30,1	2,18	2,85
Juni	27,0	0,5	0,34	2,0	1,4	0,8	—	—	—	—	—	—	27,5	2,14	2,85
Juli	40,0	0,6	0,26	2,4	2,0	0,9	—	—	—	—	—	—	27,5	2,10	2,85
Aug.	29,1	1,5	0,24	2,1	1,7	0,8	—	—	—	—	—	—	27,5	2,08	2,85
Sept.	41,9	8,8	0,49	10,9	3,9	2,7	—	—	—	—	—	—	27,5	2,07	2,85
Okt.	34,7	16,9	1,47	26,4	5,3	6,8	—	—	—	—	10,00	16,50	27,5	1,97	2,85
Nov.	53,9	16,8	1,24	25,3	6,3	6,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Des.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Amerikanske noteringer f. o. b. Tallene for årene 1920—29 gjelder juni måned. <sup>2)</sup> Gjennomsnitt av 2net halvår. <sup>3)</sup> Gjelder de 12 måneder desember 1930—november 1931. <sup>4)</sup> Tidligere er bare topprisen anført. <sup>5)</sup> Månedstallene er foreløbige.



**XVI. Tekstil-, lær- og skotøiindustri.**

a) Innførsel av råvarer.							e) Utenlandske prisnoteringer.					f) Arbeidsledige medlemmer i Skotøiindustriarbeiderforbundet.
Ull.		Bomull.		Lin og hemp.			Bomull.		Ull.			
Spinnestoff	Garn.	Spinnestoff	Garn.	Spinnestoff	Garn.	New York.	Liverpool.	Bradford.				
Tonn.						Middling Upland.	Middling American.	Tops (kamull) english carded 50's average.	Tops, merino, 70's average.	Pet.		
1913	1 687	1 149	3 986	2 017	3 556	1 347	1913	12,8	7,0	20,0	30,0	0,9
1916	2 156	687	5 497	2 711	3 148	804	1915	9,7	5,3	33,0	44,0	1,4
1917	572	291	3 688	1 981	3 621	755	1916	13,0	8,3	33,0	55,0	0,7
1918	344	6	1 142	690	2 300	136	1917	25,3	17,9	45,0	75,0	0,3
1919	2 633	871	4 897	2 482	3 192	779	1918	30,5	22,0	51,0	77,0	0,5
1920	1 255	847	2 588	1 318	1 557	1 126	1919	33,0	20,0	64,0	110,0	0,5
1921	742	367	1 600	781	822	574	1920	39,2	26,1	58,0	117,0	0,9
1922	1 955	848	2 420	1 685	1 936	1 076	1921	12,0	7,4	21,0	46,0	12,8
1923	1 566	811	2 549	1 832	2 360	1 499	1922	22,3	12,7	21,6	57,1	11,3
1924	1 236	824	2 746	2 035	3 130	1 626	1923	28,5	16,4	25,8	62,4	11,6
1925	868	742	2 810	2 144	2 609	2 005	1924	30,0	17,2	34,5	70,6	3,9
1926	799	956	2 458	2 341	1 931	1 350	1925	24,1	13,5	25,6	53,1	8,6
1927	965	998	2 198	2 785	1 955	1 347	1926	18,5	9,9	24,6	51,4	24,0
1928	779	923	2 728	2 652	2 483	2 118	1927	16,8	9,1	26,6	50,2	18,1
1929	699	1 040	3 555	3 268	2 999	2 395	1928	21,5	11,7	33,7	55,7	11,6
1930	803	1 146	3 413	3 397	2 956	2 376	1929	18,7	10,2	28,6	42,4	10,8
1930	—	—	—	—	—	<sup>2)</sup> 2 227	1930	14,5	7,9	19,0	30,1	9,1
1931 <sup>1)</sup>	812	1 164	2 857	2 816	2 098	<sup>3)</sup> 1 608	1931	9,1	4,1	13,5	24,8	—

b) Innførsel av ferdige varer.				c) Innførselspriser.			
Ullvarer	Bomullsvarer.	Silkevarer.	Lin-, hamp- og jutevarer	Bomull.	Hamp.	Bomullsgarn, enkelt, ublekt	
Tonn.				Kr. pr. kg.			
1913	1 792	4 035	112	3 000	1,15	0,82	1,70
1916	2 276	5 630	245	2 960	1,40	1,15	2,25
1917	1 926	4 462	191	3 586	2,20	2,20	4,40
1918	623	1 392	92	182	3,10	2,20	6,40
1919	4 319	14 548	434	4 552	3,25	3,25	7,70
1920	3 373	6 322	205	5 949	5,05	3,00	10,50
1921	933	1 785	88	3 215	3,00	1,70	6,50
1922	1 832	3 987	163	3 459	3,00	1,00	5,00
1923	2 079	4 756	157	6 556	4,00	1,80	6,20
1924	1 472	3 777	130	6 368	4,70	2,20	7,50
1925	1 433	4 134	161	5 609	3,50	2,60	6,30
1926	1 681	4 806	248	4 481	2,00	1,25	4,00
1927	2 000	5 984	363	4 613	1,58	1,40	3,20
1928	2 003	5 380	378	4 440	1,56	1,17	3,25
1929	2 102	5 772	410	7 025	1,32	1,17	2,95
1930	2 108	5 549	513	8 472	1,09	1,00	2,50
1930	<sup>2)</sup> 2 064	<sup>2)</sup> 5 433	<sup>2)</sup> 501	<sup>2)</sup> 8 285	—	—	—
1931 <sup>1)</sup>	<sup>2)</sup> 1 763	<sup>2)</sup> 5 114	<sup>2)</sup> 530	<sup>2)</sup> 8 308	0,82	0,75	2,02

d) Lær og skotøi. Innførsel.				
Skinn, uberedt, tørre og rå.	Såle- og bindsålelær. m. v.	Finere skinn, lakkert m. v. heste-, fett- og plattlær.	Skomakerarbeide av lær.	
Tonn.				
1913	5 830	569	419	100
1916	4 420	609	566	116
1917	2 470	281	192	94
1918	530	2	67	179
1919	4 480	2 435	799	1 973
1920	2 350	568	264	1 050
1921	2 700	685	220	335
1922	3 560	1 054	303	495
1923	3 990	775	329	772
1924	5 500	336	272	363
1925	5 770	506	303	390
1926	2 650	376	208	486
1927	3 880	424	281	589
1928	4 053	494	304	461
1929	3 845	551	314	332
1930	4 916	473	363	369
1931 <sup>1)</sup>	4 380	316	267	315

e) Utenlandske prisnoteringer.					
Bomull.		Ull.			
New York.	Liverpool.	Bradford.			
Middling Upland.	Middling American.	Tops (kamull) english carded 50's average.	Tops, merino, 70's average.	Pet.	
Cents pr. lb.	Pence pr. lb.			Pet.	
1913	12,8	7,0	20,0	30,0	0,9
1915	9,7	5,3	33,0	44,0	1,4
1916	13,0	8,3	33,0	55,0	0,7
1917	25,3	17,9	45,0	75,0	0,3
1918	30,5	22,0	51,0	77,0	0,5
1919	33,0	20,0	64,0	110,0	0,5
1920	39,2	26,1	58,0	117,0	0,9
1921	12,0	7,4	21,0	46,0	12,8
1922	22,3	12,7	21,6	57,1	11,3
1923	28,5	16,4	25,8	62,4	11,6
1924	30,0	17,2	34,5	70,6	3,9
1925	24,1	13,5	25,6	53,1	8,6
1926	18,5	9,9	24,6	51,4	24,0
1927	16,8	9,1	26,6	50,2	18,1
1928	21,5	11,7	33,7	55,7	11,6
1929	18,7	10,2	28,6	42,4	10,8
1930	14,5	7,9	19,0	30,1	9,1
1931	9,1	4,1	13,5	24,8	—

1929				
Jan.	Feb.	Mars	April	Mai
20,2	10,4	30,8	49,8	18,7
20,2	10,4	30,1	47,0	16,0
21,2	11,0	29,5	46,0	15,7
20,3	10,6	29,7	45,3	11,7
19,5	10,2	29,5	44,0	9,2
18,7	10,2	28,6	42,4	10,5
18,6	10,4	27,1	40,6	13,5
18,6	10,4	25,8	39,5	7,2
18,9	10,3	25,1	37,6	6,1
18,5	10,1	24,1	36,2	6,0
17,5	9,7	24,7	38,6	5,8
17,3	9,5	23,9	36,1	9,0

1930				
Jan.	Feb.	Mars	April	Mai
17,2	9,4	21,9	32,5	11,8
15,6	8,6	20,6	31,3	9,7
15,1	8,3	18,6	28,3	8,8
16,4	8,7	18,4	29,3	9,2
14,4	8,6	19,4	30,9	7,9
14,5	7,9	19,0	30,1	8,2
13,1	7,6	18,2	29,5	6,2
12,0	6,9	17,5	29,6	6,0
11,0	6,2	16,6	29,2	5,7
10,6	5,8	15,2	28,0	5,8
10,9	6,0	14,9	27,4	8,2
10,0	5,5	14,4	25,6	22,1

1931				
Jan.	Feb.	Mars	April	Mai
10,3	5,5	13,9	24,1	13,4
11,0	5,9	13,7	24,5	12,4
10,9	6,0	15,9	27,4	21,9
10,2	5,6	16,0	26,6	13,5
9,4	5,2	14,4	25,7	13,9
9,1	4,9	13,5	24,8	11,3
9,3	5,1	13,6	25,5	18,4
7,2	3,9	13,3	25,1	9,6
6,5	4,0	12,8	24,2	9,7
6,3	4,8	14,5	26,0	8,9
6,4	5,0	15,4	26,8	—
—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Gjelder for de 12 måneder desember 1930—november 1931.

<sup>2)</sup> Omfatter ikke alle varer som for de andre år, hvorfor man angir to tall for 1930.

<sup>3)</sup> Prisoppgavene for årene 1914—1930 gjelder juni måned.

<sup>4)</sup> Tallene for månedene april til september er unormale p. g. a. arbeidskonflikten fra begynnelsen av april til midten av september.

## XVII. Brennerier, bryggerier, chokolade- og dropsfabrikker og tobakksindustri.

	Tilvirkning av						Chokolade- og dropsfabrikkenes omsetning innenlands av <sup>2)</sup>			Beregnet omsetning av <sup>3)</sup>			
	almindelig brennevin 1 000 ltr. 100 %	gjærspiritus 1 000 ltr. 100 %	øl				spisechokolade, konfekt, drops osv. 1 000 kr.	kokechokolade. 1 000 kr.	cigarer. 1 000 stkr.	cigaretter, millioner stkr.	Røketobakk. 1 000 kg.	Snus. 1 000 kg.	
			av klasse 1 <sup>1)</sup> inntil 2,50 vol.-procent alkohol 1 000 hl.	av klasse 2 <sup>1)</sup> 2,50-4,75 vol.-procent alkohol 1 000 hl.	av klasse 3 <sup>1)</sup> 4,75-7,00 vol.-procent alkohol 1 000 hl.	i alt 1 000 hl.							
1913.....	3 273	423	72,4	385	57	515	—	—	—	—	—	—	
1914.....	3 027	440	84,9	403	63	551	—	—	—	—	—	—	
1915.....	1 720	435	69,4	373	69	511	—	—	—	—	—	—	
1916.....	3 319	435	76,1	432	107	615	—	—	—	—	—	—	
1917.....	1 246	233	180,9	297	86	564	—	—	—	—	—	—	
1918.....	25	505	411,6	—	—	412	—	—	—	—	—	—	
1919.....	1 858	679	230,3	352	—	583	—	—	—	—	—	—	
1920.....	1 929	108	87,7	746	60	894	—	—	—	—	—	—	
1921.....	1 007	602	61,5	618	189	869	—	—	—	—	—	—	
1922.....	1 090	394	47,0	576	224	847	—	—	—	—	—	—	
1923.....	827	277	39,4	612	158	809	—	—	27 502 <sup>4)</sup>	503,0 <sup>4)</sup>	—	480 <sup>4)</sup>	
1924.....	971	58	31,9	540	140	712	—	—	24 610	511,5	905	498	
1925.....	884	147	29,1	559	158	746	21 798	5 048	26 131	495,5	929	504	
1926.....	1 065	186	21,1	512	134	667	18 630	4 731	25 947	465,5	951	459	
1927.....	1 651	220	16,2	453	110	579	17 446	4 571	20 373	506,5	995	468	
1928.....	2 194	312	13,0	401	100	514	16 910	4 058	19 690	492,7	986	468	
1929.....	2 955	398	12,1	398	99	509	16 874	3 951	21 230	536,1	1 103	483	
1930.....	4 305	436	12,4	409	100	521	16 164	3 845	22 371	592,5	1 124	463	
1930 <sup>5)</sup> .....	2 722	365	10,9	347	83	441	7 865	1 986	8 069	300,4	556	230	
1931 <sup>5)</sup> .....	1 108	541	7,2	268	67	342	6 195	1 598	6 395	231,5	503	179	
1929													
Jan.....	602	30	0,6	22	6	29	—	—	—	—	—	—	
Febr.....	348	29	0,6	21	6	28	3 680	985	3 540	118,3	259	111	
Mars.....	107	25	1,0	32	9	42	—	—	—	—	—	—	
April.....	10	37	0,9	29	8	38	—	—	—	—	—	—	
Mai.....	—	38	1,6	39	9	49	4 255	937	3 914	147,5	288	123	
Juni.....	—	37	1,5	42	10	53	—	—	—	—	—	—	
Juli.....	—	32	1,7	50	10	61	—	—	—	—	—	—	
Aug.....	—	47	1,0	40	9	50	4 552	978	4 124	152,2	278	124	
Sept.....	7	30	0,9	33	8	42	—	—	—	—	—	—	
Okt.....	454	29	0,8	29	8	38	—	—	—	—	—	—	
Nov.....	707	29	0,7	26	7	34	4 387	1 051	9 652	118,1	278	125	
Des.....	720	35	0,8	35	9	45	—	—	—	—	—	—	
1930													
Jan.....	762	46	0,6	24	6	31	—	—	—	—	—	—	
Febr.....	640	29	0,6	22	6	29	3 677	1 037	3 609	135,9	269	117	
Mars.....	483	46	0,8	26	7	34	—	—	—	—	—	—	
April.....	141	21	1,2	34	9	44	—	—	—	—	—	—	
Mai.....	41	39	1,5	40	10	51	4 188	949	4 460	164,5	287	113	
Juni.....	—	57	1,8	47	10	59	—	—	—	—	—	—	
Juli.....	—	29	1,6	50	10	61	—	—	—	—	—	—	
Aug.....	—	30	1,2	42	9	52	4 174	866	4 624	155,6	278	117	
Sept.....	39	39	0,8	32	8	41	—	—	—	—	—	—	
Okt.....	616	29	0,8	30	8	39	—	—	—	—	—	—	
Nov.....	793	29	0,6	24	7	32	4 125	993	9 678	136,5	290	116	
Des.....	790	42	0,9	38	10	49	—	—	—	—	—	—	
1931													
Jan.....	630	51	0,6	21	6	28	—	—	—	—	—	—	
Febr.....	223	18	0,5	21	6	28	3 531	988	4 147	156,6	304	125	
Mars.....	37	31	0,9	32	9	42	—	—	—	—	—	—	
April.....	2	87	0,9	33	8	42	—	—	—	—	—	—	
Mai.....	—	49	0,6	22	5	28	2 664	610	2 248	74,9	199	54	
Juni.....	—	59	0,8	27	6	34	—	—	—	—	—	—	
Juli.....	—	52	0,9	33	7	41	—	—	—	—	—	—	
Aug.....	—	87	0,7	28	6	35	—	—	—	—	—	—	
Sept.....	3	40	0,8	25	7	33	—	—	—	—	—	—	
Okt.....	213	67	0,5	26	7	34	—	—	—	—	—	—	
Nov.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Des.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

<sup>1)</sup> Før 1 juli 1917 henholdsvis: Inntil 2,25 vektprocent, 2,25--3,75 vektprocent og 3,75--5,50 vektprocent. <sup>2)</sup> Engrosverdien ifølge fabrikkens opgaver til chokoladebeskatningen (fabrikpris uten avgift og uten fradrag av rabatt). <sup>3)</sup> Etter opgave fra tobakksbeskatningen. Omfatter også innført vare, som imidlertid spiller liten rolle undtagen for cigarer. Opgavene gjelder for budgettårene 1923--1924 til 1927--1928, for 1928 og 1929 for kalenderåret. <sup>4)</sup> Ikke redusert for refusjoner og for tollvesenets beholdninger. <sup>5)</sup> Opgavene gjelder for samme tidsrum begge år. Det fremgår av månedsoppgavene for 1931 hvor mange måneder oppgavene omfatter.



XVIII. Skipsfart.

År.	Handelsflåten størrelse ved utg. av året.								Indekstall for frakter.				Arbeidsledige sjøfolk.
	Dampskib.		Motorskib.		Seilskib.		Tilsammen.		Chamber of Shipping of U. K.		Economi- mist.		
	Antall.	1000 tonn brutto.	Antall.	1000 tonn brutto.	Antall.	1000 tonn brutto.	Antall.	1000 tonn brutto.	Frakter.	Time-charter.			
											1920 = 100.		
1913.....	2 052	1 918	209	10	1 029	658	3 290	2 586	1913	—	—	—	—
1918.....	1 763	1 499	1 164	113	547	280	3 474	1 892	1914	—	—	—	—
1919.....	1 826	1 638	1 382	167	457	253	3 665	2 058	1915	—	—	—	—
1920.....	1 922	2 005	1 497	202	409	223	3 828	2 430	1916	—	—	—	—
1921.....	1 950	2 203	1 503	224	387	203	3 840	2 630	1917	—	—	—	—
1922.....	1 906	2 177	1 473	244	361	188	3 740	2 609	1918	—	—	—	—
1923.....	1 908	2 177	1 454	261	306	133	3 668	2 571	1919	—	—	—	—
1924.....	1 928	2 226	1 451	303	256	69	3 635	2 598	1920	100	100	—	—
1925.....	1 966	2 235	1 510	453	222	45	3 698	2 783	1921	37,9	36,2	—	—
1926.....	1 956	2 242	1 547	576	216	34	3 719	2 852	1922	29,7	26,6	—	—
1927.....	1 931	2 232	1 563	686	204	26	3 698	2 944	1923	28,4	21,6	107	—
1928.....	1 893	2 228	1 608	874	187	15	3 688	3 117	1924	29,6	23,2	113	—
1929.....	1 938	2 339	1 654	1 038	181	15	3 773	3 392	1925	25,4	22,1	102	2 399
1930.....	1 991	2 403	1 781	1 465	181	15	3 953	3 883	1926	28,0	24,8	110	3 390
1931.....	1 974	2 462	1 865	1 746	161	13	4 000	4 221	1927	27,8	24,9	110	3 932
									1928	25,8	22,5	99	3 587
									1929	24,9	24,7	97	2 983
									1930	19,1	—	79	3 341
									1931 <sup>5)</sup>	19,9	—	80	5 027
									1929				
									Jan.	28,5	26,3	110	3 331
									Feb.	28,2	25,4	107	3 143
									Mars	26,5	25,0	103	2 979
									April	26,0	25,0	99	3 085
									Mai	25,5	25,1	97	2 668
									Juni	24,1	24,1	92	2 598
									Juli	24,6	25,4	95	2 369
									Aug.	24,5	26,9	96	2 698
									Sept.	25,0	27,6	95	3 034
									Okt.	22,9	24,2	93	3 267
									Nov.	22,9	22,2	88	3 543
									Des.	20,8	20,6	86	3 075
									1930				
									Jan.	19,6	19,2	81	3 215
									Feb.	18,9	19,4	77	3 383
									Mars	18,1	19,4	76	3 464
									April	19,4	19,9	77	3 154
									Mai	17,1	19,9	76	2 908
									Juni	18,3	15,4	76	2 798
									Juli	18,0	16,4	78	2 716
									Aug.	20,6	16,4	83	3 011
									Sept.	20,2	18,4	84	3 473
									Okt.	18,2	—	82	3 848
									Nov.	20,2	—	79	4 050
									Des.	21,0	14,9	82	4 067
									1931				
									Jan.	20,6	14,9	81	4 516
									Feb.	19,3	—	82	4 615
									Mars	19,7	13,7	81	4 877
									April	19,9	12,4	81	4 951
									Mai	20,6	13,1	82	4 766
									Juni	18,8	13,1	78	4 641
									Juli	18,3	13,4	75	4 557
									Aug.	18,7	12,7	74	4 982
									Sept.	18,3	12,7	75	5 641
									Okt.	21,6	17,9	82	6 180
									Nov.	21,8	16,4	82	6 535
									Des.	—	—	—	—
Nov. 1920	—	—	—	—	—	—	25	40 920					
1/1 1921	—	—	—	—	—	—	158	384 830					
1/7 1921	—	—	—	—	—	—	497	1 313 537					
1/1 1922	105	327 026	131	273 706	236	600 732							
1/1 1923	50	80 000	101	208 000	151	288 000							
1/7 1923	25	42 050	38	75 045	63	117 095							
1/1 1924	17	22 020	28	52 065	45	74 085							
1/1 1925	11	24 100	16	21 350	27	45 450							
1/1 1926	29	51 580	13	13 830	42	65 410							
1/7 1926	94	181 505	14	16 930	108	198 435							
1/1 1927	22	22 255	11	13 785	33	36 040							
1/7 1927	36	35 260	15	14 630	51	49 910							
1/1 1928	88	191 795	11	11 745	99	203 540							
1/4 1928	149	309 433	12	12 700	161	322 133							
1/7 1928	64	89 233	9	4 510	73	93 743							
1/1 1929	16	27 450	3	1 490	19	28 940							
1/7 1929	10	15 820	4	2 220	14	18 040							
1/1 1930	10	17 800	1	2 050	11	19 850							
1/4 1930	139	469 095	3	2 710	142	471 805							
1/7 1930	74	258 995	1	2 050	75	261 045							
1/10 1930	107	364 145	1	2 050	108	366 195							
1/1 1931	237	856 655	1	2 050	233	858 705							
1/4 1931	312	1 125 350	—	—	312	1 125 350							
1/7 1931	288	1 224 000	—	—	288	1 224 000							
1/10 1931	300	1 405 360	—	—	300	1 405 360							
1/1 1932	—	—	—	—	—	—							

<sup>1)</sup> For 1913 har man ikke særskilte opgaver for motorskib. Opgavene er gitt under ett for dampskib og motorskib. <sup>2)</sup> Herav månedsfrakt kr. 521 000. <sup>3)</sup> Herav månedsfrakt kr. 206 000. <sup>4)</sup> Opgave fra Norges Rederforbund. <sup>5)</sup> Gjelder for de 12 måneder desember 1930–november 1931.

## XIX. Offentlige

	a) Statens utgifter og inntekter etter regnskapene					
	1913/14.	1914/15.	1917/18.	1918/19.	1919/20.	1920/21.
	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.
<b>A. Driftsutgifter.</b>						
I. Statens politiske organer . . . . .	2 428	2 303	3 720	4 284	5 534	6 128
II. Utenriksvesenet . . . . .	1 276	1 567	2 325	3 091	3 091	4 913
III. Forsvarsvesenet . . . . .	27 490	61 333	134 662	104 168	65 655	63 142
IV. Retts-, politi- og fengselsvesen . . . . .	4 705	4 990	6 554	8 624	12 995	17 611
V. Fylkesmannsembedene og Justisdepartementets kommunalkontor . . . . .	314	316	515	554	595	896
VI. Kirken . . . . .	1 166	1 259	2 074	2 394	2 793	3 485
VII. Skole, vitenskap, kunst m. v. . . . .	14 683	14 942	23 240	30 357	51 573	60 450
VIII. Sociale formål (herunder nødsarbeide) . . . . .	3 702	4 225	6 975	10 662	20 365	26 479
IX. Helsepleie (medisinalvesen, sykehus m. v.) . . . . .	4 268	4 408	8 022	9 758	14 187	23 554
X. Statens anlegg (vei- og havnevesen, vassdragsvesen) . . . . .	4 238	4 345	7 147	10 070	<sup>4)</sup> 12 670	<sup>5)</sup> 17 619
XI. Landbruk (ekskl. skoler) . . . . .	2 029	2 195	3 828	5 363	6 838	9 713
XII. Handel, sjøfart, industri og fiskeri . . . . .	5 707	5 826	28 117	21 248	<sup>4)</sup> 27 247	<sup>4)</sup> 58 332
XIII. Skatteligning og skatteoppebørsel . . . . .	3 879	3 954	8 457	8 012	9 309	16 312
XIV. Gjeldsrenter og pensjoner:						
a) Renter av statsgjelden . . . . .	12 411	12 851	19 928	22 947	27 259	41 842
b) Pensjoner . . . . .	2 642	2 759	3 128	3 973	4 720	5 099
XV. Andre utgifter:						
a) Dyrtidstillegg til tjenestemenn . . . . .	—	—	30 948	88 166	109 545	133 000
b) Dyrtids- og kriseforanstaltninger . . . . .	—	—	165 222	196 480	148 578	138 807
c) Avskrivning på innskudd i banker og overtatte sperrede bankinnskudd . . . . .	—	—	—	—	—	1 233
d) Dekning av tidligere underskudd . . . . .	—	—	—	—	—	—
e) Ordning av tjenestemennenes lønnsforhold . . . . .	—	—	—	—	—	—
f) Ellers . . . . .	7 123	5 448	1 996	1 163	10 690	24 835
<b>A. Driftsutgifter i alt . . . . .</b>	<b>98 061</b>	<b>132 721</b>	<b>456 858</b>	<b>531 314</b>	<b>533 644</b>	<b>653 450</b>
<b>B. Kapitalutgifter.</b>						
I. Statens forretningsdrift og fond:						
a) Jernbane, telegraf, telefon og kraftanlegg . . . . .	14 751	16 319	26 825	61 690	76 697	70 142
b) Avsatt til fond . . . . .	5 181	10 351	7 966	7 258	10 465	6 810
c) Andre avsetninger . . . . .	—	—	—	—	13 800	—
d) Ellers . . . . .	567	598	5 971	13 268	8 536	6 241
II. Avdrag på statsgjelden . . . . .	4 870	4 647	4 514	5 788	5 259	4 598
III. Utlån til kommuner, elektrisitetsverk m. v. . . . .	—	—	—	—	—	4 500
IV. Budgettoverskudd . . . . .	—	—	—	—	—	—
<b>B. Kapitalutgifter i alt . . . . .</b>	<b>25 369</b>	<b>31 915</b>	<b>45 276</b>	<b>88 004</b>	<b>114 757</b>	<b>92 291</b>
<b>Utgifter i alt . . . . .</b>	<b>123 430</b>	<b>164 636</b>	<b>502 134</b>	<b>619 318</b>	<b>648 401</b>	<b>745 741</b>
<b>A. Driftsinntekter.</b>						
I. Skatter og avgifter:						
a) Inntekts- og formuesskatter . . . . .	12 759	15 830	282 825	326 463	340 221	358 439
b) Tollintrade . . . . .	52 424	53 232	52 206	67 059	127 044	68 990
c) Øvrige forbruksskatter . . . . .	12 801	13 460	14 801	17 484	23 969	27 200
d) Andre skatter og avgifter . . . . .	10 212	10 470	69 780	56 220	51 893	30 227
II. Formues- og erhvervsinntekter:						
a) Renter . . . . .	9 394	10 632	14 157	14 228	14 846	18 139
b) Utbytte av aktier i Norges Bank . . . . .	714	1 078	2 713	6 628	5 421	5 735
c) Overskudd av statens forretningsdrift, eiendommer o. l. . . . .	1 989	4 874	1 392	÷ 6 940	÷ 7 982	÷ 67 663
III. Andre inntekter . . . . .	1 949	2 538	4 722	7 094	6 778	7 395
<b>A. Driftsinntekter i alt . . . . .</b>	<b>102 242</b>	<b>112 114</b>	<b>442 596</b>	<b>488 236</b>	<b>562 190</b>	<b>448 462</b>
<b>B. Kapitalinntekter.</b>						
I. Av statens formue:						
a) Av fondskapitaler og avsetninger . . . . .	1 008	418	8	132	2	8
b) Ellers . . . . .	154	252	81	166	÷ 61	÷ 99
II. Lånemidler opført på statsregnskapet . . . . .	9 041	14 167	25 290	68 728	56 235	64 601
III. Budgettunderskudd . . . . .	10 985	37 685	34 159	62 056	30 035	232 769
<b>B. Kapitalinntekter i alt . . . . .</b>	<b>21 188</b>	<b>52 522</b>	<b>59 538</b>	<b>131 082</b>	<b>86 211</b>	<b>297 279</b>
<b>Inntekter i alt . . . . .</b>	<b>123 430</b>	<b>164 636</b>	<b>502 134</b>	<b>619 318</b>	<b>648 401</b>	<b>745 741</b>

A n m. Etter «Den norske Statskasses Finanser» utgitt av det Statistiske Centralbyrå. Beløpene faller ikke herunder fond, er tatt med. De forskjellige poster er også omgruppert. Statistikken angir for alle år såvidt regnskapene til og med 1924/25.

<sup>1)</sup> Herunder vedlikehold av gjennomgangsveier som dekkes av veiavgiften, og som ikke tidligere har vært holdningen som forskudd for fondet for den ekstraordinære formuesskatt. <sup>4)</sup> Tallene korrigeret. <sup>5)</sup> Herunder med. <sup>6)</sup> Herunder lotteri- og fondsmidler til nydyrking og bureising, som tidligere ikke har <sup>9)</sup> I budgjetforslaget for 1932/33 er renter av statsgjelden ført op med 11 345 000 kr., mens 63 532 000 kr. eller statens bedrifter under ett viser derfor underskudd i budgjetforslaget, mens det i statistikken er overskudd, fordi sparebanker.

## finanser.

1913/14—1929/30 samt bevilget budgett for 1930/31 og foreslått budgett for 1932/33.

1921/22.	1922/23.	1923/24.	1924/25.	1925/26.	1926/27.	1927/28. <sup>4)</sup>	1928/29. <sup>4)</sup>	1929/30. <sup>4)</sup>	1930/31.	Bevilget budgett 1931/32.	Foreslått budgett 1932/33.
1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.
6 376	5 179	5 564	4 796	4 425	4 338	4 644	4 049	3 950	4 205	4 063	3 705
5 679	5 653	5 688	5 042	4 216	3 548	3 491	3 385	3 468	3 437	3 419	3 326
61 633	53 835	49 554	48 384	48 349	43 237	45 287	39 634	39 237	38 863	38 928	38 598
14 781	14 387	14 614	14 137	15 393	14 585	14 157	13 889	14 256	14 553	13 560	13 029
949	860	838	806	782	791	833	728	798	840	809	817
5 227	5 804	6 175	4 389	4 765	4 396	4 044	3 779	4 097	4 107	3 875	3 553
66 902	<sup>4)</sup> 67 970	<sup>4)</sup> 64 309	63 224	<sup>4)</sup> 52 467	<sup>4)</sup> 59 983	55 810	50 792	49 976	51 637	49 440	48 061
40 899	50 614	33 893	28 273	21 515	20 766	19 126	16 392	14 661	16 564	13 898	11 572
18 643	19 965	22 921	21 759	20 026	19 079	16 140	14 869	14 013	14 520	14 192	13 462
<sup>4)</sup> 19 848	<sup>4)</sup> 18 266	<sup>4)</sup> 19 487	<sup>4)</sup> 19 602	<sup>4)</sup> 16 813	<sup>4)</sup> 15 475	13 294	<sup>1)</sup> 19 117	<sup>1)</sup> 18 828	<sup>1)</sup> 18 541	<sup>1)</sup> 21 049	<sup>1)</sup> 22 097
12 380	16 524	15 882	8 048	9 872	10 076	13 858	15 208	<sup>5)</sup> 16 414	<sup>5)</sup> 14 609	<sup>5)</sup> 13 165	<sup>5)</sup> 12 499
<sup>4)</sup> 30 978	<sup>4)</sup> 24 564	<sup>4)</sup> 19 401	<sup>4)</sup> 19 437	<sup>4)</sup> 16 238	<sup>4)</sup> 14 758	13 857	33 772	13 393	14 182	13 188	12 755
14 459	14 376	13 480	13 775	14 112	13 628	12 952	12 094	12 508	13 016	12 725	12 597
55 089	68 674	88 383	101 268	105 177	89 776	80 861	83 721	82 319	83 691	77 418	<sup>9)</sup> 74 877
5 216	5 239	6 140	6 424	7 194	5 817	6 290	6 484	6 960	7 320	7 683	7 431
52 823	34 057	13 806	11 992	7 988	8 005	7 300	8 241	5 984	5 694	4 869	3 415
10 392	127	—	309	—	—	—	—	—	—	—	—
8 879	53 384	13 668	21 466	924	2 256	264	2 852	410	210	—	—
—	—	—	—	—	—	9 538	900	—	—	—	9 550
—	—	—	—	—	—	—	—	15 539	3 245	<sup>7)</sup> 3 000	<sup>7)</sup> 3 000
9 229	6 545	4 677	4 702	16 808	8 157	22 949	12 004	8 120	2 588	5 825	4 696
440 382	466 023	398 480	397 215	367 064	338 671	344 695	341 910	324 931	311 822	301 106	299 040
82 700	58 866	56 216	52 701	37 160	33 403	27 416	20 544	18 857	16 869	16 258	19 924
7 185	5 791	5 192	6 784	10 477	5 208	5 600	5 647	5 031	6 620	5 514	5 382
10 714	6 400	—	—	—	4 576	1 644	—	—	—	—	—
2 486	230	—	621	—	—	—	—	1 000	30	—	486
5 150	5 495	15 708	27 834	29 826	9 088	11 534	17 592	25 448	38 151	30 851	32 115
36 821	7 500	2 174	1 084	346	4 000	6 522	1 632	<sup>8)</sup> 3 555	<sup>10)</sup> 2 279	<sup>10)</sup> 1 500	<sup>10)</sup> 500
—	—	—	—	—	4 382	3 325	2 058	17 280	—	—	—
145 056	84 282	79 290	89 024	77 809	60 657	56 041	47 473	71 171	63 949	54 123	58 407
585 438	550 305	477 770	486 239	444 873	399 328	400 736	389 383	396 102	375 771	355 229	357 447
280 189	148 665	123 672	122 707	126 632	124 335	105 251	87 679	84 605	80 412	78 800	74 800
64 372	93 992	103 599	126 150	111 028	111 331	118 376	106 162	110 473	103 491	102 000	102 000
28 433	40 977	43 361	59 801	70 904	67 346	92 350	<sup>2)</sup> 92 100	<sup>2)</sup> 93 980	<sup>2)</sup> 92 419	<sup>2)</sup> 95 635	<sup>2)</sup> 96 418
23 640	24 720	23 813	28 208	22 358	21 799	22 675	24 450	24 411	20 954	21 730	20 734
17 589	14 973	15 010	19 722	20 642	17 085	16 496	19 905	18 947	18 562	17 285	17 179
1 113	620	336	708	336	336	336	336	336	336	336	336
÷ 47 701	÷ 8 719	1 118	14 095	15 872	9 575	4 292	15 006	12 683	6 374	14 000	<sup>9)</sup> 18 184
4 081	2 060	2 522	6 717	3 551	10 679	3 515	5 139	<sup>6)</sup> 10 307	<sup>6)</sup> 7 277	<sup>6)</sup> 7 570	<sup>6)</sup> 7 472
371 716	317 288	313 431	378 108	371 323	362 486	363 291	350 777	355 742	329 825	337 356	337 123
13 874	75	6 489	18 665	4 956	1 030	3 543	10 787	3 809	1 367	227	2 155
÷ 92	753	527	÷ 57	4 930	812	902	1 463	2 797	10 151	3 171	3 235
61 738	58 867	55 744	52 504	<sup>3)</sup> 36 056	35 000	33 000	26 356	33 754	23 127	14 475	14 934
138 202	173 322	101 579	37 019	27 608	—	—	—	—	11 301	—	—
213 722	233 017	164 339	108 131	73 550	36 842	37 445	38 606	40 360	45 946	17 873	20 324
585 438	550 305	477 770	486 239	444 873	399 328	400 736	389 383	396 102	375 771	355 229	357 447

sammen med de beløp som er opført i statsregnskapet, da poster som har vært holdt utenfor budgetregnskapet, mulig de kontante ut- og innbetalinger. Således er de innbetalte skatter opført og ikke de utlignede, som i stats-

ført op. <sup>2)</sup> Herunder veiavgift, som tidligere ikke blev opført på budgettet. <sup>3)</sup> Herunder kr. 15 856 000 av bevilgning til nydyrking og bureising, som dekkes av lotteri- og fondsmidler, og som tidligere ikke har vært tatt vært tatt med. <sup>7)</sup> Avdrag på de i 1929—30 og 1930—31 utbetalte beløp. <sup>8)</sup> Lån til sparebanker 3 mill. kr. 5 pct. av den i statens bedrifter nedlagte kapital er belastet budgettet for vedkommende bedrifter. Driftsbudgettet for man for å få sammenlignbare tall med tidligere år har foretatt den samme oppstilling som før. <sup>10)</sup> Lån til vanskeligstillede

## XIX. Offentlige finanser (forts.).

Skatteår (og inntektsår).	b) Den kommunale skatteligning.								
	Formue.			Antatt inntekt.			Skattbar inntekt.		
	Bygder.	Byer.	Riket.	Bygder.	Byer.	Riket.	Bygder.	Byer.	Riket.
	Mill. kr.			Mill. kr.			Mill. kr.		
1913—1914 (1912)...	2409,4	1442,6	3852,0	413,6	417,1	830,7	217,4	217,1	434,5
1915—1916 (1914)...	2731,1	1726,2	4457,3	482,1	514,1	996,2	266,1	286,2	552,3
1917—1918 (1916)...	4027,3	3305,1	7332,4	858,4	1415,0	2273,4	600,3	1130,2	1730,5
1918—1919 (1917)...	5231,1	4922,6	10153,7	1101,9	1725,8	2827,7	806,7	1548,1	2354,8
1919—1920 (1918)...	6275,0	5545,0	11820,0	1350,4	1823,2	3173,6	1001,8	1586,1	2587,9
1920—1921 (1919)...	6744,2	5943,1	12687,3	1570,9	2134,6	3705,5	1171,8	1858,2	3030,0
1921—1922 (1920)...	6905,8	5285,9	12191,7	1745,5	2144,0	3889,5	1267,6	1667,4	2935,0
1922—1923 (1921)...	6287,1	4386,9	10674,0	1549,5	1749,9	3299,4	1065,6	1297,9	2363,5
1923—1924 (1922)...	5834,5	3991,1	9825,6	1377,7	1467,8	2845,5	918,1	1025,8	1943,9
1924—1925 (1923)...	5828,7	3852,6	9681,3	1332,2	1363,5	2695,7	875,0	927,3	1802,3
1925—1926 (1924)...	5952,9	3982,0	9934,9	1400,0	1357,1	2757,1	933,3	921,7	1855,0
1926—1927 (1925)...	5706,0	3756,3	9462,3	1410,9	1355,5	2766,4	937,7	923,0	1860,7
1927—1928 (1926)...	5111,8	3546,1	8657,9	1246,7	1222,9	2469,6	802,0	828,9	1630,9
1928—1929 (1927)...	4775,2	3322,7	8097,9	1125,3	1127,1	2252,4	711,0	743,3	1454,3
1929—1930 (1928)...	4663,0	3390,6	8053,6	1073,7	1079,6	2153,3	669,6	704,8	1374,4
1930—1931 (1929)...	4591,4	3379,0	7970,4	1097,1	1102,3	2199,4	689,9	722,3	1412,2
1931—1932 (1930) <sup>1)</sup> ...	4428,0	3330,0	7758,0	1078,0	1093,0	2171,0	—	—	—

Skatteår.	c) Utlignede kommunale skatter.								d) Statsskatt.			
	Bygder.				Byer.				Formues- og inntekts-skatt. <sup>2)</sup>	Forbruks-skatter (herunder toll).	Andre skatter og avgifter.	Tilsammen.
	Formues- og inntekts-skatt.	Eiendoms-skatt (matrikel-skatt).	Andre skatter og avgifter.	Tilsammen.	Formues- og inntekts-skatt.	Eiendoms-skatt.	Andre skatter og avgifter.	Tilsammen.				
	Mill. kr.				Mill. kr.				Mill. kr.			
1913—1914...	21,2	4,3	0,9	26,4	26,3	7,1	2,5	35,9	17,0	66,2	10,2	93,4
1915—1916...	25,2	4,6	1,0	30,8	32,2	7,8	3,0	43,0	51,9	73,8	17,4	143,1
1917—1918...	48,9	5,0	1,4	55,3	130,7	8,3	3,7	142,7	383,7	67,4	69,6	520,7
1918—1919...	79,1	5,6	1,6	86,3	183,2	9,3	3,7	196,2	365,4	85,5	56,3	507,2
1919—1920...	103,0	5,7	1,8	110,5	202,3	10,4	3,9	216,6	197,2	151,6	53,1	401,9
1920—1921...	129,0	5,9	2,1	137,0	238,9	10,9	3,1	252,9	196,1	95,8	31,0	322,9
1921—1922...	150,5	5,9	2,1	158,5	239,9	11,7	3,2	254,8	283,0	94,8	23,1	400,9
1922—1923...	140,3	5,9	2,2	148,4	189,2	12,1	3,1	204,4	139,8	134,9	24,5	299,2
1923—1924...	135,1	4,9	2,1	142,1	160,3	13,3	3,1	176,7	118,1	147,8	23,5	289,4
1924—1925...	138,8	4,9	3,1	146,8	160,6	13,9	3,1	177,6	119,5	187,2	28,3	335,0
1925—1926...	148,3	4,9	2,9	156,1	164,0	15,7	3,0	182,7	127,4	181,9	22,4	331,7
1926—1927...	154,4	5,0	2,9	162,3	159,1	15,8	2,9	177,8	120,4	178,7	21,8	320,9
1927—1928...	138,1	5,0	2,9	146,0	143,1	16,0	2,9	162,0	102,5	210,7	22,7	335,9
1928—1929...	127,3	4,9	3,1	135,3	126,7	16,4	2,9	146,0	82,6	198,3	24,4	305,3
1929—1930...	123,8	5,0	3,1	131,9	124,3	16,4	2,7	143,4	82,0	204,5	24,4	310,9
1930—1931 <sup>2)</sup> ...	123,8	5,0	3,2	132,0	125,7	16,4	2,8	144,9	78,6	195,9	22,5	297,0

Pr. 30 juni.	e) Kommunenes skatterestanser.			f) Kommunenes lånegjeld. <sup>4)</sup>						g) Statens lånegjeld		
	Herred-der.	Byer.	Tils.	Bygder.		Byer.		Kommuner i alt.		Optatt innen-lands.	Optatt uten-lands.	Samlet stats-gjeld.
				Samlet lånegjeld.	Herav vedk. elektr.-vesenet.	Samlet lånegjeld.	Herav vedk. elektr.-vesenet.	Samlet lånegjeld.	Herav vedk. elektr.-vesenet.			
Mill. kr.			Mill. kr.		Mill. kr.		Mill. kr.		Mill. kr.			
1914.....	8,0	5,9	13,9	58,7	—	164,2	—	222,9	—	20,9	336,5	357,4
1917.....	9,5	9,9	19,4	91,6	—	259,3	—	350,9	—	108,6	346,9	455,5
1918.....	11,5	18,0	29,5	117,8	—	340,7	—	458,5	—	400,3	336,3	736,6
1919.....	18,8	36,5	55,3	240,4	—	394,1	—	634,5	—	676,2	331,8	1 008,0
1920.....	23,7	49,8	73,5	331,7	—	536,3	—	868,0	—	792,3	337,3	1 129,6
1921.....	45,0	79,8	124,8	518,0	—	627,0	—	1 145,0	—	782,2	408,3	1 190,5
1922.....	66,8	104,6	171,4	625,4	373,4	671,3	195,9	1 296,7	569,3	815,2	466,9	1 282,1
1923.....	77,0	110,1	187,1	636,3	410,0	705,0	194,8	1 391,3	604,8	883,0	511,0	1 394,0
1924.....	84,1	104,9	189,0	738,1	419,3	708,7	276,8	1 446,8	696,1	954,0	596,0	1 550,0
1925.....	83,2	102,1	185,3	728,3	426,9	772,7	309,6	1 501,0	736,5	1 005,4	726,2	1 731,6
1926.....	91,1	97,7	188,8	732,8	432,0	774,3	293,6	1 507,1	725,6	896,8	713,7	1 610,5
1927.....	102,8	96,0	198,8	728,9	428,3	757,9	291,3	1 486,8	719,6	863,0	705,4	1 568,4
1928.....	105,3	89,1	194,4	719,9	424,2	743,6	287,7	1 463,5	711,9	823,4	811,4	1 634,8
1929.....	101,5	80,1	181,6	712,1	426,6	749,2	278,3	1 461,3	704,9	785,1	793,8	1 578,9
1930..... <sup>3)</sup>	104,4	73,9	178,3	703,7	420,4	745,2	272,0	1 448,9	692,4	782,7	782,3	1 565,0
1931 <sup>2)</sup> ...	103,1	70,1	173,2	690,0	410,6	748,9	265,8	1 438,9	676,4	758,3	768,2	1 526,5

<sup>1)</sup> Oppgaven over skatteligningen 1931—1932 (1930) er helt foreløbig og grunner sig til dels på beregnede tall.  
<sup>2)</sup> Foreløbige oppgaver. <sup>3)</sup> Omfatter ordinær inntekts- og formuesskatt og ekstraordinær formuesskatt. For sistnevnte skatt er for 1930—1931 det anslåtte beløp — 11,1 mill. kr. — tatt med, mens den ordinære statsskatt for alle år er opført med utlignet beløp. I tabellen på foregående sider er opført de skatter som er innbetalt hvert år. <sup>4)</sup> Her er også medregnet de felleskommunale elektrisitetsverks gjeld.