

1930.

Nr. 1.

# STATISTISKE MEDDELELSE

UTGITT AV  
DET STATISTISKE CENTRALBYRÅ

BULLETIN MENSUEL DU BUREAU CENTRAL DE STATISTIQUE  
DU ROYAUME DE NORVÈGE



## INNHOLD

### I. Statistiske månedsoversikter.

Side.

Aret 1929 statistisk-økonomisk bedømt . . . . .	1
Konjunkturtabell . . . . .	28
Folkemengdens bevegelse . . . . .	40
Utvandringen til oversjøiske land . . . . .	40
Månedsopgaver innsendt til Bank- og Sparebankinspeksjon, fra private norske aktiebanker . . . . .	41
Månedsopgaver innsendt til Bank- og Sparebankinspeksjon, fra større sparebanker . . . . .	42
Statistiske Centralbyrås engrosprisindeks Leveomkostninger og detaljpriiser for desember 1929 . . . . .	43

### II. Meddelelser og spesialartikler.

Offentlige emisjoner av aktier i 2. halvår 1929 . . . . .	48
Rovdyr og rovfugler felt i 1928 . . . . .	49
Industriell produksjonsstatistikk for 1928. (Jord og sten) . . . . .	50

### I. Aperçus mensuels.

Pages.

Situation statistique et économique, aperçu de l'année 1929 . . . . .	1
Aperçu mensuel de la situation économique . . . . .	28
Mouvement de la population . . . . .	40
Emigration vers les pays transatlantiques . . . . .	40
Banques privées par actions: Résumé des données mensuelles . . . . .	41
Caisses d'épargne (les plus grandes): Résumé des données mensuelles . . . . .	42
Indice des prix de gros du Bureau Central de Statistique . . . . .	43
Cout de la vie et prix de détail pour le mois de décembre 1929 . . . . .	44

### II. Données différentes de statistique et articles spéciaux.

Emissions publiques des actions dans le 2ième semestre 1929 . . . . .	48
Carnassiers et oiseaux de proie tués en 1928 . . . . .	49
Statistique de la production industrielle pour l'année 1928. (Minéraux et pierres)	50

OSLO

I KOMMISJON HOS H. ASCHEHOUG & CO

1930.

Pris pr. årgang kr. 6.00, pr. hefte kr. 0.60.

48de årgang.

## Året 1929 statistisk-økonomisk bedømt.

Før man går inn på den økonomiske stilling i Norge, skal man nevne nogen trekk av utviklingen på verdensmarkedet. Året 1929 har i mange retninger vært et langt mere beveget år enn året 1928, og sammenhengen mellom de forskjellige lands økonomiske liv, den avhengighet de står i til hverandre, har vært mere utpreget enn i de foregående år. Der har overalt vært fremgang — mere eller mindre utpreget — i årets første del, i siste kvartal er den stanset, og utsiktene for de første måneder fremover er uvisse. Men før man søker å karakterisere året nærmere, skal man prøve å gi et bilde av de enkelte ting som særkjenner året.

Antallet av de land som ennu ved utgangen av året 1928 ikke var gått over fra papirvaluta til gullinnløsning er forminsket med Rumenia, som optok gullinnløsning 7 februar 1929. I Japan er det i årets løp bestemt at gulleksportforbuddet skal opheves fra 11 januar 1930. Det viktigste europeiske land uten gullinnløsning er Spania. Den spanske pesetas har vært gjenstand for ikke ubetydelige svingninger og har sunket i verdi i 1929. I Kanada og Argentina har der vært lagt hindringer i veien for den fri gullutførsel, og Argentina har fra midten av desember ophevet gullinnløsningen, som har vært gjeldende fra august 1927.

Det som mest er å legge merke til på valutaområdet har vært det engelske pundets svake stilling, som har ført til veldige gulloverførslar fra England, særlig til Frankrike, Tyskland og De Forente Stater. Pundets stilling og gulloverførslene henger imidlertid noe sammen med den internasjonale kreditsituasjon. Stort sett kan kreditmarkedet i storparten av 1929 betegnes som overordentlig stramt. Stramningen gjorde sig gjeldende i 1928, men har fortsatt med øket styrke i de 10 første måneder av 1929. Denne periode har derfor vært preget av en rekke diskontoфорhøielser.

Den kapitalknapphet som dette tyder på skyldes imidlertid ikke først og fremst en utpreget sterk dannelsje av ny fast kapital, men henger sammen med utviklingen på de ledende fondsbørser. Kursene på fondsbørsene i Frankrike og England hadde i 1928 vist stigende tendens. De kulminerte i januar — februar 1929. I Tyskland gikk kursene noget ned allerede i siste halvdel av 1928, men nedgangen har vært sterkere siden januar 1929. Aktieindeksene i disse land viser følgende tall:

England	feb. 1928	217,	feb. 1929	262,	nov. 205
Frankrike	" "	334,	" "	548,	" 461
Tyskland	mai "	154,	jan. "	147,	" 120

Siden begynnelsen av året har kursene på de europeiske børser stort sett vist en nedgående tendens. Dette synes delvis å henge sammen med den utvikling som har funnet sted på de amerikanske børser, særlig New York-børsen, om enn også særegne forhold har preget kursbevegelsen i Europa. På de amerikanske børser fortsette kursene å stige utover året, en stigning som stort sett har vært kontinuerlig siden midten av 1927. Indeksene for 225 forskjellige aktier notert på New York-børsen var i januar 1929 oppe i 181.6 (1926 = 100) og steg til 207.1 i september 1929. Ved dette nivå var det effektive utbytte for 50 ledende papirer nede i 2.7 pct.

Helt siden høsten 1927 har Federal Reserve Board forsøkt å stanse den overdrevne kursstigning i aktiene ved en kredittpolitikk som nærmest kan karakteriseres som tilløp til kredittrasjonering. Denne politikk hadde ikke hell med sig, og Federal Reserve Board har derfor måttet benytte sig av sitt viktigste maktmiddel, diskontoen. Denne er flere ganger blitt forhøyet fra 3.5 pct. i begynnelsen av 1928, til 5 pct. i begynnelsen av 1929 og blev 7 august 1929 satt opp til 6 pct. Heller ikke denne usedvanlig høye sats — som naturlig øvet et sterkt press på det almindelige kreditmarked — kunde stanse kredittilgangen til børsen, hvor dagslånsrenten i gjennemsnitt for måneden kunde gå op i over 9 pct., uten at dette forminsket efterspørselen. Børslån til meglerne steg derfor i årets 9 første måneder fra 6 735 mill. dollar til 8 549 mill. dollar. En ikke ubetydelig del av denne økning bestod av kortstiktige europeiske midler som blev plasert i New York på grunn av den høye rente. Samtidig gikk emisjonen av utenlandske papirer i New York tilbake fra 101.5 mill. dollar i gjennemsnitt pr. måned for 1928 til 27.8 mill. dollar i september 1929. Disse forhold virket til en overordentlig sterk stramning på de europeiske markeder og tvang de fleste centralbanker til å forhøje sin diskonto for å beskytte sin valuta. Bank of England hevet allerede 7 februar diskontoen fra 4.5—5.5 pct., og utover våren fulgte en rekke andre centralbanker etter:

- Italia 15 mars fra 6—7 pct.
- Holland 25 mars fra 4.5—5 pct.
- Polen 19 april 8—9 pct.
- Østerrike 24 april fra 6.5—7.5 pct.
- Tyskland 25 april fra 6.5—7 pct

Bank of England søkte å holde satsen 5.5 pct., selv etter at New York var gått opp i 6 pct., men da der i løpet av 4 måneder gikk ut 33.7 mill. pund gull, satte banken 26 september diskontoen opp i 6.5 pct. Dette hadde igjen til følge en rekke diskontoforhøyelser; således gikk Sverige, Danmark og Norge dagen etter opp til henholdsvis 5.5, 5.5 og 6 pct. Det overordentlig høye rentenivå i verdens viktigste pengecentrer måtte etterhvert virke på verdipapirmarkedet

i New York, og i de siste dager av oktober kom omslaget med en voldsomhet som man ikke kjenner maken til i den moderne børshistorie. Børsverdiene falt i løpet av nogen uker med over 30 milliarder dollar. Den før nevnte indeks var 15 november nede i 130.1. Denne nedgang forplantet sig til de europeiske børser, som blev oversvømmet av store amerikanske utbud, men nedgangen i kursene på New York-børsen blev ikke av lang varighet. Den synes å ha nådd bunnen omkring midten av november. På de europeiske børser er derimot nedgangen fortsatt.

Da spekulasjonen var knekket og forholdene falt nogenlunde til ro, var der ikke lenger grunn for Federal Reserve Board å oprettholde det høje rentenivå. Federal Reserve-banken i New York kunde derfor 2 november sette diskontoen ned fra 6 til 5 pct. Samme dag gikk England, Tyskland og Holland ned med en halv pct. til henholdsvis 6, 7 og 5 pct. Siden har pengemarkedene vært preget av yderligere nedsettelse. Belgien gikk 13 november ned i 4.5 pct. Dagen etter var New York nådd ned til samme sats. 21 november gikk England ned i 5.5 pct., og Norge kunde denne gang slå følge. Allerede 12 desember gikk England et nytt trin ned til 5 pct. og blev etterfulgt av Sverige. 27 desember var Norge kommet ned i samme sats. Dessuten har der vært en rekke diskontoforandringer i en del mindre viktige centralbanker. Året går derfor ut med relativt lave rentesatser.

Utviklingen på pengemarkedet er imidlertid bare den ene side av bildet. Den annen og likeså viktige del er produksjonen. Produksjonen i året 1929 har etter alt å dømme ligget på et adskillig høiere nivå enn i 1928. Mengdeutbyttene synes således etter produksjonsindeksene i hovedlandene å ha vært store og stigende i den første del av året, men utover høsten er der stagnasjon og i nogen tilfelle en ganske betydelig nedgang. Opgangen er ikke like stor alle steder, og den kulminerer til forskjellig tid; men det som er felles er at indeksene tyder på gjenemsnittlig høiere produksjon i de 3 første kvartaler i alle land i 1929 enn i 1928, og denne felles fremgang gir året 1929 et sær preg i forhold til årene forut.

De oppgaver som foreligger for produksjonen av enkelte hovedråstoff viser også at produksjonen har steget i 1929.

I hosst  ende tabell er stillet sammen oppgaver over st  lproduksjonen i de tre 3 kvartaler av 1929 i 12 land, og denne oppgave viser at produksjonen i de tre 3 kvartaler av 1929 l   12.9 pct. høiere enn i 1928. Produksjonen er steget

#### St  lproduksjon.

	I, II og III kvartal		1928 = 100. 1929 =
	1929.	1928.	
	1000 tonn.	1000 tonn.	
I alt for 12 <sup>1</sup> land . . .	85 676	75 902	112.9
Herav: U. S. A. og Kanada	45 040	38 258	117.7
Europa <sup>1</sup> . . . . .	40 636	37 445	108.5
Herav: England . . .	7 406	6 426	115.3
Tyskland . . .	12 419	11 748	105.7
Frankrike . . .	7 215	6 925	104.2
Andre land <sup>1</sup> . .	13 596	12 346	110.1

<sup>1</sup> Hertil kommer i 1929 Tsjekkoslovakia: 1652 tusen tonn.

sterkere i Nordamerika enn i Europa (17.7 pet. mot 8.5 pet.). Av de europeiske land som er tatt med har produksjonen steget sterkest i England. Stigningen har ikke fortsatt i 3. kvartal. Ståltrusten har således senket sin produksjon fra 85 til 62 pet. av kapasiteten, og det kontinentale stålkartell er også gått til innskrenkning.

Den tabell over rujernsproduksjonen som er tatt inn ovenfor viser en lignende utvikling som tabellen over stålproduksjonen.

#### Rujernsproduksjon.

	I, II og III kvartal.		1928 = 100.
	1929.	1928.	1929 =
	1000 tonn.	1000 tonn.	
I alt for 11 <sup>1</sup> land . . .	68 376	60 860	112.3
Herav: U. S. A. og Kanada	34 015	28 996	117.3
Europa <sup>1</sup> . . . . .	34 361	31 864	107.8
Herav: England . . .	5 706	5 062	112.7
Tyskland . . .	10 024	9 633	104.1
Frankrike . . .	7 820	7 514	104.1
Andre land <sup>1</sup> . .	10 811	9 655	112.0

<sup>1</sup> Hertil kommer i 1929 Tsjekkoslovakia: 1222 tusen tonn.

#### Stenkullproduksjon.

	I, II og III kvartal.		1928 = 100.
	1929.	1928.	1929 =
	1000 tonn.	1000 tonn.	
I alt for 14 <sup>1</sup> land . . .	923 470	863 771	106.9
Herav: U. S. A. og Kanada	405 695	377 907	107.4
Europa . . . . .	467 216	435 394	107.3
Herav: England . . .	193 102	179 291	107.7
Tyskland . . .	120 792	113 606	106.3
Frankrike . . .	40 106	38 270	104.8
Andre land . .	113 216	104 000	108.9

<sup>1</sup> Hertil kommer i 1929 Chile: 1111 tusen tonn og Hollandsk India: 1197 tusen tonn.

Efter de beretninger som foreligger fra Det Internasjonale Landbruksinstitutt i Rom har høstutbyttet av korn i 1929 ligget lavere enn det usedvanlig store høstutbytte i 1928 (jfr. følgende tabell).

Men produksjonen ligger allikevel betydelig høyere enn før krigen, og høstutbyttet i Europa har vært usedvanlig høyt i 1929. Hertil kommer at lagerne fra 1928-års høst har vært store og virket trykkende på prisen. Maisproduksjonen har vært omrent den samme som i 1928, men produksjonen av bomull har vært usedvanlig stor.

Produksjonen av stenkull har også øket. Økningen var 6.9 pet. for de første 3 kvartaler av 1929. Økningen er omrent like stor i Nordamerika og Europa, men økningen i England ligger over gjennomsnittet. Men så må man også ta i betraktning at produksjonen i England har vært liten i de senere år.

#### Kornproduksjon på den nordlige halvkule.

	Millioner tonn.		
	1929.	1928.	Gjenn.snitt 1923—27.
Hvete i alt (34 land) . . . .	80.1	89.7	79.9
Herav: Europa <sup>1</sup> (23 land) . .	36.9	37.4	32.0
Nordamerika (3 land)	29.9	40.3	33.3
Rug i alt (22 land) . . . . .	23.7	23.8	21.7
Herav: Europa <sup>1</sup> (20 land) . .	22.3	22.4	19.9
Bygg i alt (30 land) . . . . .	29.7	30.3	23.7
Herav: Europa <sup>1</sup> (21 land) . .	15.3	14.3	12.5

<sup>1</sup> Eksklusive Russland.

Disse oppgaver gir tilsammen uttrykk for at produksjonen kvantitativt sett i 1929 gjennemgående har vært stor på alle områder. Denne økede virksomhet som oppgavene over produksjonen for industrien viser bekreftes også av statistikken over handelen mellom de forskjellige land. I de første 3 kvartaler var således den samlede utførsel fra England, Tyskland, Frankrike og De Forente Stater øket med 5,7 pct. Økningen er større i De Forente Stater enn i de 3 europeiske land sett under ett, 7,1 pct. mot 4,9 pct. Størst har veksten vært i Tyskland, 10,7, England har liten tilvekst, 1,7 pct., og Frankrike omtrent samme utførsel som i 1928.

Skibsfraktene har delvis vært påvirket av den store høst i Europa som har ført til en minsket transport av korn. Fraktene er falt i årets løp, men holdt sig i de første 5 måneder høiere enn året i forveien. Tankfrakten og time-charter satsene har dog ikke vært sterkt påvirket av denne nedadgående tendens.

Utviklingen av den industrielle produksjon er foregått under et fallende prisnivå. Et inntrykk herav får man av sammenstillingen av engrosprisindeksene for november 1928, januar 1929 og november 1929 for endel viktige land i tabellen nedenfor. Prisfallet har vært sterkest i løpet av høstmånedene og synes å ha vært mest utpreget for en rekke stапelartikler.

Prisindeks er.

Land.	Nov. 1929.	Jan. 1929.	Nov. 1928.
Norge (S. C. B.) . . . . .	152	154	157
Danmark (Stat. Dept.) . . . . .	149	151	150
England (Economist) . . . . .	127	136	137
Frankrike (Stat. Gén.) . . . . .	596	644	639
Sverige (Kom. kol.) . . . . .	135	144	145
Tyskland (Stat. Reichsamt) . . . .	135	139	140
De Forente Stater (Bradstreet)	133	141	143

De forskjellige forhold som man har trukket frem her til karakteristikk av verdensmarkedet i 1929 viser enkelte trekk som kan tydes som en høikonjunktur og et vendepunkt over fra gode til dårlige tider, men det er langt fra at alle forhold ligger slik at man kan karakterisere

året tilfredstillende på denne måten alene. For det første skal man merke sig at samtidig som industrien i en rekke land utvilsomt har hatt bedre tider, og samtidig som forholdene i De Forente Stater har sterke preg av høikonjunktur, så har jordbruket stort sett hatt meget vanskelige kår å arbeide under. Dette gjør sig sterkest gjeldende i de utpreget kornproduserende land og har kanskje vært mere følbart på det europeiske kontinent enn annensteds. Man kan med nogen rett for disse land tale om en kornkrise. Landbruksinstituttet i Rom, som har gjort en særsiktig undersøkelse om produksjonen av hvete, er kommet til det resultat at hveteproduksjonen gjennomsnittlig i årene 1925—28 lå ca. 16 pct. over førkrigsproduksjonen, og at dette for det første skyldes en utvidelse av de dyrkede arealer, men denne økning av produksjonen skulde svare omtrent til økningen i befolkningen. Den eksepsjonelt store høst i 1928 og de store lagere fra denne høst har imidlertid virket trykkende på prisene i 1929. Dertil kommer at den samlede befolknings bruk av korn antagelig er gått noget

tilbake, fordi levestandarden i viktige konsumsjonsland er steget. Disse forhold har virket til at pristrykket er blitt meget stort. Følgen av dette sammen med den forskjelligartede utvikling av prisene på industripprodukter og jordbruksprodukter har ført til at der hele verden over har vært særlig vanskelige forhold for jordbruket i de senere år.

En annen ting som heller ikke lar sig helt forene med et billede av en høikonjunktur er arbeidsledigheten, som i mange europeiske land også i 1929 har ligget på et forholdsvis høyt nivå. Men man må naturligvis være opmerksom på at der er mange særegne forhold som virker med til at beskjæftigelsen ikke blir så stor som man skulde tro etter produksjonens utvikling. Man må således regne med at emigrasjonsmulighetene er mindre enn de var før krigen, og at rasjonaliseringen gjør det mulig å produsere mere med mindre arbeidskraft, og at en høy arbeidsledighet, slik som den har vært i en rekke år, vil føre til at mange av de arbeidsledige også er blitt lite anvendbare krefter i produksjonen.

Børskrisen i Amerika og den stagnasjon i produksjonen som har vist sig utover høsten tyder ikke på at den utvikling man hadde i storparten av 1929 vil bli tatt opp igjen i de første måneder av 1930. Hvordan forholdene vil arte seg er ikke godt å si, men et av lyspunktene er det at man sannsynligvis for en tid kommer til å arbeide med billigere penger. På den annen side må man ta i betraktning at den tendens til fall i prisnivået som man hittil har hatt kan komme til å virke trykkende på produksjonen, som ikke i det lange løp kan borteliminere prisnedgangen gjennem en fortsatt rasjonalisering. Man må også ta i betraktning at de rent politisk-økonomiske forhold som hittil har stått i veien for en fremgang i verdensøkonomien ennu ikke er fjernet. Riktig nok har man i 1929 gjennem vedtagelsen av Youngplanen og dannelsen av den internasjonale bank nådd et stykke lengre frem med ordningen av krigsgjeldsforholdene. Denne ordning vil bli definitivt fastslått i de første måneder av 1930. Hvordan Youngplanen vil komme til å virke, og hvilken innflydelse den vil få på Europas økonomi, kan man naturligvis ikke si noget sikkert om. Også dette arbeide som har vært optatt av Folkeförbundet og støttet av det Internasjonale Handelskammer for å lette den internasjonale handel har vært fortsatt i 1929; men store resultater har man ikke nådd. Konferansen i Paris i høst om avslutningen av en internasjonal traktat om behandlingen av utlendinger har ikke hatt held med sig, og konvensjonen om ophevelse av ut- og innførselsforbud har hatt en trang fødsel. Fremstøtene fra Folkeförbundets side på dette område er imidlertid blitt fortsatt. Folkeförbundsforsamlingen vedtok nemlig i september 1929 at der i begynnelsen av 1930 skulle sammenkalles en konferanse hvis første formål var å få sluttet en tollfred mellom landene for derefter å åpne forhandlinger mellom de forskjellige land om fellesavtaler hvis formål skal være å lette den økonomiske forbindelse mellom landene.

Norge. Året 1929 er det første hele år næringslivet har arbeidet under gullvaluta. Prisbevegelsene har vært meget små. Engrosprisindeksen var i januar 1929

154, var nede i 151 i juni, steg til 154 i august og falt til 152 i november. Dette gir uttrykk for en sterk prisstabilitet. Det samme viser leveomkostningene, som i januar 1929 med skatt var 181 og i november 180; uten skatt var tallet i januar 1929 173, i november 1929 172. Det synes etter indeksene å dømme som om vi ikke har deltatt i den nedgang i prisnivået som tallene i andre land viser. Dette har naturligvis vært gunstig for næringslivet; men fortsetter prisnivået internasjonalt å gå ned, så vil vi utvilsomt bli trukket med i denne bevegelse.

Pengemarkedet har også i 1929 vært knapt, men dog noe lettere enn i 1928, og man har ikke i samme grad som i mange andre land vært utsatt for den påkjenning som en stadig stigende rente betegner. Diskontoen var fra årets begynnelse helt til 26 september 5.5 pct. og blev ikke satt opp samtidig med de renteforhøielser som fant sted i de fleste centralbanker i dette tidsrom. Den 26 september — samme dag som Englands Bank hevet sin diskonto til 6.5 — hevet Norges Bank diskontoen til 6 pct. 21 november ble imidlertid diskontoen igjen nedsatt til 5.5 pct. og 27 desember til 5 pct. — den laveste diskonto vi har hatt siden 27 februar 1928. Pundkursen, som i januar var 18.190, har steget i årets løp og var i november i gjennemsnitt 18.205. Dollarkursen, som svinget mellom 3.751 og 3.756 med gjennemgående stigende tendens til og med september, har i de senere måneder falt ikke ubetydelig. Gjennemgående har valutamarkedet ikke vært særlig lett, til tross for at mange forhold tyder på at betalingsbalansen har stillet sig bedre i 1929 enn i 1928. Dette henger for en del sammen med den økede plasering av norske penger i utlandet som bankopgavene gir uttrykk for.

Av de private aktiebanker som omfattes av månedsstatistikken var ved årets begynnelse 63 i fri virksomhet, 26 i likvidasjon og 5 under offentlig administrasjon. Av disse 5 er to senere gått i likvidasjon, en er gått over i fri virksomhet, mens administrasjonstiden for de to andre utløp 31 desember 1929. Den ene av disse skal i nærmeste fremtid likvideres, mens den annen skal gå over i fri virksomhet. Der er i årets løp gitt konsesjon til 4 nye og 2 rekonstruerte banker. En liten bank er gått i frivillig likvidasjon.

Fra årets begynnelse er utlånene i alle private aktiebanker sunket 5.1 pct., mens innskuddene fra almenheten er sunket 4.0 pct. Nedgangen skyldes vesentlig de likviderende banker, hvor avviklingen har foregått med stor kraft. Ved årets utgang vil dette være enda mere utpreget, fordi der i desember måned har vært foretatt store utbetalingar. I årets løp er den første av de offentlig administrerte banker blitt ferdig med avviklingen, etter å ha utbetalt 73.4 pct.

For banker i fri virksomhet er utlånene fra årets begynnelse steget 2.2 pct., mens innskuddene er sunket 1.7 pct. Bevegelsen har ikke vært jevn. Fra mai til september steg innskuddene med 10 mill. kr., men i oktober og november tok etter den nedgående tendens overhånd.

Den mest merkbare forandring i bankenes stilling har vært de norske bankers forhold til utenlandske banker.

I en rekke år har denne mellomregning gitt sig utslag i et tilgodehavende for utenlandske banker som i september 1925 kulminerte med 235 mill. kr. Siden har der vært en stadig nedgang, og i september 1928 hadde de norske banker for første gang et nettotilgodehavende i utlandet på 3.8 mill. kr. Ved begynnelsen av 1929 var det øket til 5.4 mill. kr. I februar steg nettobeløpet til 23.1 mill. kr. Men i mars og april trakk de likviderende banker hjem store beløp, og da også andre momenter støtte til, gikk de norske bankers netto-tilgodehavende i utenlandske banker i april ned i 0.2 mill. kr. Imidlertid var der stadig usedvanlig gode vilkår for kortfristige midler i Tyskland og U. S. A., og nettobeløpet er derfor etterhånden steget, til det i oktober var 36.7 mill. kr. De norske banker hadde da 96.5 mill. kr. uteslående på konti i utlandet. Som følge av børskrisen i New York og omslaget på det internasjonale penge-marked har nettobeløpet i november gått ned til 21.3 mill. kr.

Rediskonteringene har holdt seg konstant på noget under 100 mill. kr. helt til november måned, da der var en liten nedgang.

Også for sparebankene er tallene i fortsatt nedgang. Utlånene er i løpet av de elleve første måneder sunket 2.7 pct. og innskuddene 5.6 pct.

Av aktiva-postene er kassekreditten og pantobligasjonene sunket relativt sterkest, mens beholdningen av verdipapirer er vokset både absolutt og relativt. Sparebankenes tilgodehavende i private aktiebanker er gått noe ned. Kasse-beholdning og innestående i Norges Bank er gått ned fra 31.1 til 13.8 mill. kr.

For Norges Bank er tallene tydelig preget av den konstans man må vente etter at stabiliseringsspørsmålet er bragt definitivt ut av verden. Utlån og diskontering er således ultimo desember gått ned fra 272 mill. kr. til 240 mill. kr. På samme tid har seddelcirkulasjonen holdt seg på praktisk talt det samme nivå, og innskuddene er bare sunket fra 92 til 88 mill. kr. Resultatet har vært at valutareserven har kunnet økes fra 40.7 til 58.5 mill. kr. og beholdningen av verdipapirer fra 9.3 til 27.0 mill. kr. Der har i årets løp ikke vært merkbare forandringer i bankens gullbeholdning.

Emisjonsvirksomheten har i 1929 ikke på langt nær vært så stor som i 1928. For hele året er emisjonsbeløpet for aktier som helt eller delvis har vært utlagt til offentlig tegning 46.3 mill. kr. mot 79.6 mill. kr. i 1928. Av obligasjoner har der i løpet av første halvår vært utstedt for 30.9 mill. kr., mens der er innfrikk for 40.7 mill. kr. Hele det emiterte beløp har vært reist innenlands, og der har ikke vært utlagt noget til offentlig tegning.

De oppgaver man har over omsetningen av verdipapirer med utlandet viser at der i motsetning til 1927–1928 er kjøpt hjem for større beløp enn der er solgt for. I alt blev der i 1929 kjøpt for 70.0 mill. kr. og solgt for 21.4 mill. kr. I gjennemsnitt pr. måned blev der kjøpt for 4.0 mill. kr. mere enn der blev solgt for. I 1928 blev der solgt for 1.2 mill. kr. i gjennemsnitt pr.

måned mere enn der blev kjøpt for. Dette sammen med opgaven over bankenes placering i utlandet og de forholdsvis små lån man har optatt utenlands i 1929 tyder på en lettere betalingsbalanse enn året i forveien.

Omsetningen av verdipapirer på Oslo Børs var meget livlig i januar, og omsetningen av aktier var oppe i 5.1 mill. kr., som er det høyeste månedstall siden 1920. Den overveiende del var hvalaktier. Utover våren stilnet imidlertid børsvirksomheten av, og i sommer- og høstmånedene har omsetningen vært usedvanlig lav. I løpet av hele året blev der omsatt for 20.1 mill. kr. i aktier og for 10.5 mill. kr. i obligasjoner. For aktienes vedkommende fordele beløpet sig på de forskjellige grupper på følgende måte:

Bankaktier . . . . .	1 186	tusen kr.
Forsikringsaktier . . . . .	84	"
Industriaktier . . . . .	4 537	"
Skibsaktier . . . . .	979	"
Hvalaktier . . . . .	13 353	"

I alt 20 139 tusen kr.

Kursene på aktier har det meste av året vært svakt stigende, men i oktober og november begynte en fallende tendens å gjøre sig gjeldende. Det er særlig de mere internasjonale papirer som er gått ned. For obligasjoner har kurserne omvendt vært fallende, med stigning i november.

Både innførselen og utførselen har tiltatt i 1929.

Utenriks

Verdien av innførselen er øket fra 924.4 mill. kr. i januar - november 1928 handelen til 985.7 mill. kr. i samme tidsrum 1929, og utførselen er gått op fra 628.9 mill. kr. til 693.7 mill. kr. Da prisene i 1929 gjennemgående har vært noget lavere enn i 1928, er volumet av både inn- og utførsel steget mere enn verditallene viser.

De vanlige beregninger over handelens volum viser at innførselen er steget med ca. 11 pct. i de 3 første kvartaler i 1929, sammenlignet med samme tidsrum 1928, og at utførselen er steget med ca. 14 pct. Innførselen av forbruksvarer er steget med 7 pct. og innførselen av produksjonsfornødenheter (råvarer, maskiner, skib o. lign.) med 13 pct. Utførselen av industriprodukter er steget med ca. 17 pct., mens utførselen av råvarer er steget med ca. 7 pct. Tallene gir et tydelig uttrykk for øket virksomhet.

Da utførselen er steget litt mere enn innførselen, ikke bare procentvis, men også absolutt, er underskuddet på handelsomsetningen med utlandet litt mindre i de 11 første måneder av 1929 enn i samme tidsrum 1928. For hele året 1929 kan man antagelig regne med et underskudd på omkring 325 mill. kr. mot 340 mill. kr. i 1928.

Også betalingsbalansen vil antagelig vise et mindre underskudd i 1929 enn i 1928. I dette år blev det beregnet til vel 120 mill. kr. Hvælfangsten har således gitt et meget større utbytte enn i foregående år, og skibsfarten har antagelig også gitt større utbytte enn i 1928. På den annen side blev sannsynligvis utgiftene til renter og dividender til utlandet noget større som følge av den fortsatte økning av gjelden.

Underskuddet må være dekket ved økning av vår nettogjeld til utlandet. Riktig nok viser de ordinære ukentlige oppgaver fra de større banker og meglere et overskudd av k jøp av verdipapirer fra utlandet i 1929. Imidlertid kan der være foretatt adskillige transaksjoner, således aktieoverdragelser til utlandet, som ikke kommer med i disse oppgaver. Dessuten har Kommunalbanken optatt 2 lån på tilsammen 25 mill. kr., hvorav den vesentligste del er tegnet i Sverige, og der har vært trukket hjem beløp av lån som tidligere har vært optatt i utlandet. Videre kan man nevne at skibsrederne på grunn av de mange nykontraheringer utvilsomt har øket sin gjeld til utlandet i 1929.

De endelige beregninger over betalingsbalansen og gjeldsøkningen kan ikke gjøres før resultatene av finanstellingen pr 1 januar 1930 foreligger.

*Jordbruksutbyttet* i jordbruket i 1929 var meget godt. Riktig nok viser tallene at utbyttet lå under et middelsårs, men slik som middelsåret er fastsatt vil man meget sjeldent nå op til dette.

Høiavlen (fra kunsteng) er etter de foreløbige oppgaver angitt til 96 pct. av middelsårs mot 89 i 1928. Høikvaliteten ble gjennemgående meget god, Vestlandet undtagt. Kornavlen ble betydelig bedre enn fjarårets. Avlingen av høstrug, blandkorn, bygg og vårvete er anslått til henh. 100, 99, 96 og 94 pct. av middelsårs. Havren gav det dårligste utbytte med 90 pct. Halmavlingen antas å være stor og av god kvalitet. Utbyttet av poteter og fôrnepe er anslått til henh. 98 og 99 pct. av middelsårs. Havn og seterdrift antas å ha gitt noget mindre utbytte enn vanlig.

Utbyttet av høebruksutbyttet ble meget vekslende. Grønnsaker og bær gav gjennemgående ganske bra utbytte, mens fruktavlen mangesteds, særlig på Vestlandet, gav dårlig utbytte både kvantitativt og kvalitativt.

Da prisutviklingen imidlertid ikke har vist samme tendens som mengdeutbyttet, vil årets økonomiske resultat ikke kunne måles gjennem tallene for høstutbyttet alene. Prisene på jordbruksproduktene har i det store og hele sett ligget lavere enn i 1928; mest utpreget er dette for de vegetabiliske produkter. For de animalske produkter gikk prisene ned i første halvår, i siste halvår har prisene steget noget, og for enkelte av disse produkter har prisene i høst ligget høiere enn ifjor.

Melkeproduksjonen synes, å dømme etter de oppgaver man har fra 150 meierier som er i drift hele året, å ha vært usedvanlig stor i månedene til og med juli. Utover høsten har melkemengden gått sterkt ned, men er ennu for den siste måned man har oppgave for — oktober — fremdeles høi i forhold til

melkemengden i 1925, 1926 og 1927. Om denne nedgang i melkeproduksjonen utover høsten bare er forbigående eller er innledning til en nedgang som skulde peke på svakere drift er umulig å avgjøre for øieblikket. Lignende høstnedgang har også forekommet før. Riktignok er innførselen av kraftfør mindre i 1929 enn foregående år, men på den annen side har den innenlandske avl vært større, så det lar sig ikke uten videre påvise at der er en forbindelse mellom nedgangen i kraftførtilførselen og nedgangen i melkeproduksjonen i høstmånedene.

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

Statens innkjøpspriser for rug, bygg og havre har gjennem hele året ligget under fjarårets og viser for alle tre slag nogen nedgang i årets løp. For rug var innkjøpsprisen således ved årets begynnelse kr. 22.50, som i februar forhøiedes til kr. 23.00. I september blev prisen satt til kr. 21.00, med yderligere fall i oktober og november til henl. kr. 20.00 og kr. 19.50. I desember er prisen igjen forhøiet til kr. 20.00. For bygg var innkjøpsprisen ved årets begynnelse kr. 21.50. Denne pris blev etterhvert satt ned til kr. 18.25, i desember igjen forhøiet til kr. 18.50. For havre var prisen ved årets begynnelse kr. 19.00, i februar forhøiet til kr. 20.00. Prisen i høst var først kr. 17.00, fra midten av november nedskatt til kr. 16.00, alt pr. 100 kg. Hveteprisen holdt sig i første halvår under fjarårets pris, men har i høst ligget noget over.

Potetene var dyre i første halvår 1928. Såvel 1928 som 1929 blev imidlertid gode potetår, så prisen fra høsten 1928 av har vært jevnt lav. Høiprisen lå i årets første halvdel noget over, i høst noget under fjarårets pris.

Hvad prisene på de animalske produkter angår, så lå kjøttprisene i årets første halvdel stort sett noget under fjarårets, midtsommers steg kjøttprisen sterkt og har i det siste halvår ligget noget over prisene ifor høst. Fleskeprisen viser det omvendte forhold, idet den i første kvartal lå noget høiere enn ifor, men siden har ligget — til dels betydelig — under fjarårets pris.

Eggene har det meste av året vært billigere enn ifor. For huder og skinn har der i årets løp vært sterke svingninger i prisene, idet der først var sterk nedgang utover våren, så stigning først på høsten og i de siste måneder igjen sterk nedgang.

Prisene på meieriprodukter var i årets første halvdel fallende. Smørprisen falt til i april og lå i denne tid under fjarårets. Siden steg smørprisen ganske raskt og har i høst vært høiere enn i 1928. Osteprisene falt jevnt til midtsommers, men har siden vært ganske faste, med nogen stigning.

Imidlertid er prisen på landbrukets produksjonsmidler også gått ned i årets løp. Prisen på kunstgjødsel var således lavere våren 1929 enn våren 1928. Salpeter og kali er også gått ned i høst, men superfosfat er steget litt. Prisen på salpeter er nu lavere enn før krigen, og kali og superfosfat ligger ikke meget over førkrigsprisen. Kraftførprisen er også gått ned. Mest utpreget har bevegelsen vært for avfallsmel, maisprisen var forholdsvis høi i vår, men er siden gått ned, sildemelet, som var svært billig i vår, er steget noget igjen i høst.

Arbeidslønningene, som de foregående år har falt sterkt, synes å ha stabilisert sig, om enn nedgangen ennå var merkbar for driftsåret 1928—29. Nedgangen i arbeidslønningene oppgis således i en meddeelse fra Selskapet for Norges Vel om regnskapsresultatene for 1928—29 som den vesentligste årsak til den nedgang i driftsutgiftene man har kunnet påvise. Fra 1927—28 til 1928—29 var nedgangen i arbeidslønnen gjennemsnittlig 7 pct. For onnearbeide var daglønnen på egen kost i 1928—29 gjennemsnittlig kr. 5.20 for menn og kr. 3.49 for kvinner mot henholdsvis kr. 5.58 og 3.77 i 1927—28.

Hvordan det økonomiske resultat for jordbruket vil være for kalenderåret 1929 har man ikke nogen bestemt oppgave for. For driftsåret 1928—29, som sluttet 1 april 1929, gir en foreløpig oppgave fra Selskapet for Norges Vel uttrykk for bedre resultater enn i 1927—28.

For de gårder som er med i denne oppgave steg forrentningsprocenten fra 1.0 til 1.63; for gårder på Østlandet, som forholdsvis hadde det beste høstutbytte i 1928, steg nettoavkastningen fra kr. 3.18 til kr. 8.49 pr. dekar og forrentningsprocenten fra 0.93 til 2.42.

Også den ting at nedgangen i eiendomsprisene var meget liten fra 1927 til 1928, nemlig bare 0.8 pct., synes å tyde på at påkjenningen på jordbruket ikke lenger er så sterk som den var under deflasjonen.

For 1929 har man ikke nye oppgaver over areal og husdyrhold; den representative telling for dette år ble sløifet, fordi man hadde den fullständige jordbruksstelling pr. 20 juni. Bearbeidelsen av tellingen er imidlertid ikke kommet så langt at man har oversikt over resultatet. For de ca. 200 herreder som hittil er behandlet synes det som om tellingen i hovedsaken bekrefter det de representative tellinger viste, nemlig stor nydyrkning, som først og fremst har gitt sig utslag i øket kreaturhold. Ellers synes tellingen å tyde på at spesialproduksjonen har hatt den sterkeste utvikling fra 1917—1929. Det gjelder havebruk, fjærfeholdet, svineholdet og kaninholdet, delvis som en følge av den masse småbruk og boligbruk som har vært opprettet i perioden. Hertil kommer pelsdyravl.

Til tross for den meget sterke utvikling som jordbruket har hatt — når vi ser bort fra kornet dekkes nu det vesentlige av det innenlandske behov av vår egen produksjon —, så er der ikke tvil om at jordbruket hos oss som andre steder gjennemgår en vanskelig økonomisk periode, men vanskelighetene synes å være mindre enn i de land hvor den ensidige kornproduksjon har vært den herskende. Hos oss er det mere spesielle forhold som har virket inn. Først og fremst kommunenes vanskelige stilling, som gir sig utslag i høie skatter, og dernæst at omsetningsorganisasjonen ikke er tilstrekkelig utviklet. Det er klart at en produksjon som ligger på grensen av å kunne forsyne det innenlandske marked, og som til enkelte tider av året har et overskudd til utførsel, og som samtidig er tollbeskyttet, må lide under manglene på salgsorganisasjon som er det eneste som kunde motvirke de sterke prisfluktasjoner som disse produksjonsforhold vil føre med seg. Der er i de siste år tatt op et arbeide for å organi-

sere salget av landbruksprodukter, heve kvaliteten og innrette sig mere etter markedets krav enn hittil.

Den endring i tømmerprisenes bevegelse som fant sted i 1928 ved at det Skog-gjennem mange år vedvarende fall ble avløst av en liten stigning, er i 1929 bruket. fortsatt med ny stigning. Prisstigningen i 1928 var vel 1 pct. for skurtømmer og fra 5 til 8 pct. for sliperi- og celluloseslast. For ved og løvtretømmer var der prisfall, gjennemgående fra 8 til 15 pct. For simplere løvved dog bare ca. 5 pct. fall i prisen.

Hvor stor prisstigningen er i 1929 har man ennå ikke oversikt over I Glommavassdraget er basisprisen på sliperi- og celluloseslast steget med ca. en krone pr. kubikkmeter. Hertil kommer så endring i klassedelingen, som flytter grensen mellom første og annen klasse tømmer fra  $0.25 \text{ m}^3$  til  $0.20 \text{ m}^3$ . Fra Trøndelagen er der melding om til dels sterke stigninger i sliperiprisen. Andre steder igjen melder om uforandrede priser.

Arbeidslønningene har gjennemgående fulgt svingningene i virkesprisene ganske nøy. Hugstprisen pr. kubikkmeter tømmer var i driftsåret 1927—28 kr. 1.73 og i 1928—29 kr. 1.74. For det siste driftsår var der dog til dels betydelig stigning for Østlandet og Oplandene, men ellers litt nedgang. For gruppene vedhugst, skogskjøring (mann og hest) og dagbetaling var der nedgang fra 1927—28 til 1928—29. For inneværende driftsår er der meldt om stigning i hugstprisene pr. kubikkmeter. De øvrige prisgrupper er der ingen oversikt over ennå.

Den lokale sagbruksvirksomhet, som i de fleste distrikter ble sterkt innskrenket i de to foregående år, har ikke tatt sig opp igjen ennå. En større virksomhet på dette området og annen treforedlingsvirksomhet for øvrig vilde bety meget for distriktenes arbeidsforhold og økonomi. Enkelte spredte tiltak med treforedling som husindustri forekommer, men er ennå av for lite omfang til å bli merkbart på vedkommende distrikters økonomi.

I 1929 har der utover i de forskjellige skogdistrikter vært mange arbeidskonflikter. Alle disse er dog blitt ordnet før de har fått noget vesentlig omfang. Der er derfor ikke voldt noget særlig avbrekk i hugst eller fremdrift.

Årets fløtnings har gått bra. Den store nedbør i høstmånedene har dog voldt vanskeligheter for enkelte vassdrag.

Skogsdriftene kom i de fleste distrikter i de fleste distrikter i gang i god tid. Det milde vær har til tross for stor nedbør vært heldig for huggerne, men til meget stor ulempe for kjørerne. På steder med meget myr har det således vært vanskelig å få lunnet tømmeret sammen, og kjøringen kan bli vanskelig å få gjort mange steder på grunn av manglende frost i jorden.

I 1929 har skogeierne gjort et viktig forsøk på å starte en felles tømmer-salgsorganisasjon som skal omfatte hele landet. Organisasjonen er allerede i virksomhet for enkelte distrikter, bl. a. Glommavassdraget. For andre distrikter

kommer den ført i gang næste år. Det er selvsagt ennu for tidlig å bedømme denne organisasjons betydning for skogbrukets økonomi.

Vekstforholdene har gjennemgående vært tilfredsstillende for skogen i 1929. Frøsetningen har vært liten og av mere lokal art. Av skade på skogen kan nevnes den sterke storm i november. Den voldte til dels meget stor skade på enkelte steder på Østlandet og delvis også i Trøndelag

*Fiske-riene.* Fiskerne har i 1929 gitt et godt middelsårs mengdeutbytte når alle fiskerier ses under ett, for enkelte fiskerier, såsom torskefiskerne, et meget godt utbytte og betydelig større enn året i forveien. Det som i de senere år har gjort stillingen så vanskelig for fiskeribedriften har vært de lave priser. Prisnedgangen stanset i 1928 og blev avløst av prisstigning på de viktigere sorter. Stort sett har dog prisstigningen ikke fortsatt i 1929, for enkelte sorter, som f. eks. for torsk, er prisen falt. På grunn av det gode mengdeutbytte har allikevel det samlede verdiutbytte av de større fiskerier vært større enn i foregående år. Verdien er beregnet til ca. 81.3 mill. kr. mot ca. 72.5 mill. kr. i 1928 og ca. 58.0 mill. kr. i 1927.

Om de enkelte større fiskerier meddeles følgende etter opgave fra fiskeridirektøren :

Torskefiskerne gav et betydelig større mengdeutbytte enn i de 2 foregående år. Den samlede fangstmengde utgjorde i 1929 78.6 mill. stkr. mot 64.2 mill. stkr. i 1928 og 66.8 mill. stkr. i 1927. Lofotfisket gav et overordentlig stort utbytte, større enn i noget tidligere år. Også i de andre distrikter i Nord-Norge gav torskefisket et større utbytte enn ifjor. Derimot var fisket i de sydlige distrikter mindre tilfredsstillende. Prisene har, som nevnt, vært lavere enn i 1928, men høyere enn i 1927. Førstehåndsverdien er anslått til ca 31.4 mill. kr., mot 29.9 mill. kr. i 1928 og 20.7 mill. kr. i 1927. Til tross for de lavere priser har altså verdiutbyttet vært større enn i 1928.

Av årets fangst blev 46.3 mill. stkr. saltet til klippfisk mot 34.0 mill. stkr. i 1928. Til tørrfisk blev der hengt 29.6 mill. stkr. mot i 1928 27.8 mill. stkr. Det tilvirkede parti dampmedisintran var meget større enn i 1928.

Storsild- og vårsildfisket har gitt noe større utbytte enn i de nærmest foregående år. Den samlede fangstmengde utgjorde 3.2 mill. hl. mot 2.9 mill. hl. i 1928 og 2.8 mill. hl. i 1927. Stigningen skyldes det usedvanlig rike utbytte av sildefisket i Sogn og Fjordane. Verdien er beregnet til ca. 13.3 mill. kr. mot 11.9 mill. kr. i 1928.

Fetsild- og småsildfisket, som i 1928 tok sig godt op, har i 1929 gitt et mindre godt utbytte. Der blev fisket ca. 14 mill. hl. mot i 1928 ca. 2.0 mill. hl. Den beregnede verdi utgjorde henholdsvis 7.8 mill. kr. og 11.3 mill. kr.

Av de andre fiskerier har både sildefisket ved Island og kystmakrellfisket gitt et mindre mengdeutbytte enn i 1928. Da imidlertid prisene

har vært noget høiere, var verdiutbyttet for makrellfiskets vedkommende omtreut som i 1928. Fangstutbyttet av brisling har ikke vært så stort på flere år. Prisene var også høiere, så at verdiutbyttet blev betydelig større enn i foregående år.

Utforselen av fisk og fiskeprodukter har vært adskillig større enn i de nærmest foregående år. Klippfiskutforselen utgjorde i de 11 første måneder av 1929 45.1 tusen tonn mot 39.1 tusen tonn i samme tidsrum 1928. Av tørrfisk blev der i årets første 11 måneder utført 35.2 tusen tonn i 1929 og 34.3 tusen tonn i 1928, av fersk sild henholdsvis 115.4 og 96.9 tusen tonn, og av salt sild 90.2 og 80.2 tusen tonn. Hermetikkutforselen er også øket; den var 34.8 tusen tonn i de 11 første måneder av 1929 mot 33.5 tusen tonn i tilsvarende periode 1928. Utforselen av tran er steget med næsten 50 pct., tallene er henholdsvis 394.4 tusen hl. og 266.4 tusen hl.

Utforselsverdien av sild og fisk er også steget i 1929; i tiden januar—november 1929 utgjorde verdien 104.0 mill. kr., mot 93.6 mill. kr. i samme tidsrum 1928.

Hvalfangsten gav et ennu større utbytte enn i 1928, større enn i noget tidligere år. Det samlede utbytte for norske hvalfangstselskap var for sesongen 1928—29 og sommersesongen 1929 1 206 400 fat olje mot 801 500 i 1928. Verdien er beregnet til ca 105 mill. kr. mot ca. 68 mill. kr. i 1928 og ca. 60 mill. kr. i 1927.

De stabile priser og lønninger, det usedvanlig rolige arbeidsmarked og de Industrien gode konjunkturer på verdensmarkedet i størstedelen av 1929 har i betydelig grad begunstiget industriens utvikling i dette år.

De siste måneders avslappelse i verdenskonjunkturen etter børskrisen i U. S. A. i oktober—november har ennu ikke hatt større virkning her. Virkningen har dog nu begynt å melde seg, idet der er merkbart prisfall for flere av de viktigste eksportartikler i slutten av året.

I størstedelen av året har imidlertid prisene på flere eksportartikler vært høiere enn i 1928. Dette gjelder f. eks. svovelkis, sten, hermetikk, tremasse og delvis cellulose. Dessuten har avsetningen stort sett vært bedre enn i 1928. Der har vært bra efterspørsel etter de viktigste produkter.

De innenlandske priser har vært meget stabile. Prisnivået har visstnok falt litt, men nedgangen er meget liten. Ved årets begynnelse var indekstallet for engrosprisene 154 og ved utgangen av året 152. Arbeidslønnen har heller ikke undergått nogen forædring av betydning. Også her er der stabilitet. Der har heller ikke vært nogen arbeidskonflikt av betydning.

Alle disse forhold har begunstiget produksjonen. De opgaver man har og som nærmere skal meddeles i det følgende, viser også at der har vært relativt stor opgang. Man vil særlig peke på at bergverksindustrien, som har hatt så store vanskeligheter i mange år, nu har en større produksjon enn i 1913,

og at stenindustrien, som også har ligget langt nede i årrekker, har arbeidet sig meget godt frem i 1929.

I det hele tatt har produksjonen i 1929 ligget på et relativt høit nivå. Allerede i 1927, da deflasjonens virkninger gjorde seg sterkt gjeldende, hadde man en større produksjon enn i 1916, da produksjonen etter alt å dømme var den høieste som blev nådd under krigen. Siden 1927 har der vært en betydelig oppgang, således at produksjonen i 1929 antagelig har vært større enn nogen gang tidligere. At man allikevel har en betydelig arbeidsledighet kan skyldes mange årsaker, som man ikke skal komme inn på her. Man gjenfinner for øvrig det samme i andre land, således i Sverige, hvor produksjonen stadig er gått frem, men hvor man allikevel har hatt en konstant arbeidsledighet.

Aktiekursen har også i 1929 vist nogen oppgang etter det Statistiske Centralbyrås aktieindeks; men oppgangen er mindre enn i 1928, og etter børskrisen i Amerika er der en liten nedgang.

Til belysning av beskjeftigelsen i industrien tjener arbeidsledighetstallene, import- og eksportopgaver og produksjonstall for enkelte industrier.

Følgende tabell viser arbeidsledighetsprosenten innen 10 fagforbund:

Arbeidsledige fagforeningsmedlemmer i pct. av samtlige.

Måned.	1921.	1922.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
Januar . . . . .	14.7	23.9	11.9	25.5	30.2	25.9	22.2
Februar . . . . .	15.4	25.4	12.0	25.0	31.1	25.9	21.0
Mars . . . . .	16.5	25.4	11.0	25.9	28.2	24.4	20.0
April . . . . .	17.7	23.4	10.2	26.0	27.4	22.8	17.0
Mai . . . . .	18.4	17.9	9.5	23.7	25.8	18.0	12.5
Juni . . . . .	20.6	15.6	8.9	22.1	22.5	14.4	11.3
Juli . . . . .	17.9	12.5	8.3	20.4	20.9	13.6	10.2
August . . . . .	17.4	11.5	10.1	21.4	20.6	13.9	10.7
September . . . . .	17.3	11.0	13.5	22.2	22.3	15.5	12.1
Okttober . . . . .	17.1	11.3	16.4	24.4	23.4	16.1	14.0
November . . . . .	19.1	11.8	19.9	25.0	24.8	17.4	
Desember. . . . .	23.4	15.1	26.1	29.6	28.0	22.1	

Som det ses er ledigheten lavere enn ifjor i alle måneder så langt oppgavene går. For de 10 første måneder under ett er ledigheten fra samme tidsrum i 1928 gått ned med 20 pct. Disse tall omfatter bare nogen få industrier. Legger man til grunn arbeidskontorenes oppgaver over arbeidssøkende industriarbeidere, kommer man imidlertid omtrent til samme nedgang når man ser året under ett. Heller ikke denne oppgave gir dog et fullstendig bilde av arbeidsledigheten, bl. a. fordi der ikke er arbeidskontorer overalt i landet.

Følgende oversikt viser arbeidssøkende menn ved arbeidskontorene med særskilt oppgave over arbeidssøkende industriarbeidere.

	Samtlige fag.							Industri.						
	1921.	1922.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.	1921.	1922.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
Januar . . .	16 934	32 348	16 847	27 034	29 864	28 796	24 835	5 451	11 367	4 080	9 012	9 933	8 674	6 720
Februar . . .	20 407	31 243	16 691	26 337	29 047	27 379	23 544	7 285	10 766	3 932	8 523	9 430	7 843	5 988
Mars . . .	22 660	31 775	16 709	25 003	28 381	26 386	22 959	8 743	11 065	3 999	8 198	8 936	7 422	5 769
April . . .	23 057	29 028	14 948	24 203	26 832	23 949	21 704	9 702	10 100	3 648	7 987	8 462	6 646	5 234
Mai . . .	20 836	25 414	12 769	22 028	23 567	19 404	17 764	9 658	8 936	3 149	7 226	7 580	5 324	4 309
Juni . . .	25 620	19 990	12 035	20 782	20 143	17 245	15 222	13 528	7 181	3 025	6 861	6 357	4 940	3 629
Juli . . .	21 608	15 978	11 353	18 497	16 965	16 882	13 919	9 733	5 844	3 169	6 218	5 330	5 045	3 461
August . . .	20 697	15 236	13 300	19 944	18 335	17 561	15 171	9 231	5 324	3 857	6 510	5 765	5 010	3 666
September .	20 584	15 711	15 913	22 236	20 548	18 714	17 200	8 839	5 086	4 615	7 188	6 334	5 030	4 052
Oktober . . .	23 507	17 124	19 692	25 179	23 063	21 414	19 387	9 433	5 375	5 880	7 889	6 806	5 530	4 484
November . . .	25 279	18 493	24 702	29 131	26 846	23 350	21 267	8 949	5 519	7 204	8 736	7 590	5 870	4 854
Desember . . .	28 444	19 152	26 127	29 898	28 187	22 755		9 830	6 045	8 190	9 422	8 314	5 865	

For alle arbeidere er nedgangen betydelig mindre, nemlig ca. 12 pct. for de første 11 måneder under ett, sammenlignet med samme tidsrum i 1928. Nedgangen er nemlig mindre for løsarbeidere, anleggsarbeidere m. v. enn for industriarbeidere. Arbeidsledigheten er dog fremdeles høyere enn i 1924—1925 (høsten 1924 og våren 1925), da man hadde den minste ledighet siden krisen i 1921.

Disse oppgaver over arbeidsledigheten gir et tydelig uttrykk for at industrien må ha beskjæftiget flere folk i 1929 enn i 1928.

De oppgaver man har til belysning av produksjonen viser også at denne har øket. Byrået har ennu ikke hatt tilstrekkelige oppgaver til beregning av en produksjonsindeks, men etterat man nu har fått en årlig produksjonsstatistikk, har man fått et grunnlag for beregning av en sådan indeks. Arbeidet hermed vil bli optatt så snart man får anledning til det. Så lenge man savner en sådan indeks, er det ikke lett å finne et fellesuttrykk for industriens produksjon. Det eneste man her har å bygge på er oppgaver over import og eksport. En del av industrien eksporterer det vesentlige eller en meget stor del av sin produksjon, som f. eks stenindustrien, den elektrokjemiske og elektrometallurgiske industri, trelastindustrien og papirindustrien. Beregner man verdien av denne eksport etter prisene i 1913, hvorved man eliminerer prisbevegelsen, får man følgende rekke for de 3 første kvartaler når man omregner disse verdisummen til indekstall med de 3 første kvartaler 1913 = 100 :

1913.	1924.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
100	110	129	136	134	140	164

Det viser sig at eksporten av industriprodukter er steget med hele 17 pct. i de tre første kvartaler i 1929 fra de tre første kvartaler i 1928. Disse tall gir uttrykk for en betydelig produksjonsøkning i 1929, selv om man ikke kan gå ut fra at produksjonen svarer til eksporten. Stigningen er imidlertid høist forskjellig for de forskjellige industrier.

For hjemmeindustrien er det vanskeligere å finne et tilfredsstillende fellesuttrykk for produksjonens utvikling. Opgaver over innførselen av råstoffer til industrien skulde dog antas å gi nogen veiledning, da der i stor utstrekning brukes innførte råstoffer. Beregner man verdien av innførselen av de viktigste råstoffer etter prisene i 1913 på samme måte som for utførselen, får man følgende indekstall når man setter verdien i de 3 først kvartaler 1913 = 100 :

1913.	1924.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
100	104	103	89	97	111	125

Det er som man ser en stigning på over 12 pct. fra 1928 til 1929.

For å få et nøyere innblikk i industriens virksomhet i 1929 skal man gjengi en del oppgaver for de viktigste industrigrener. For eksportindustrien skulde eksporttallene gi god veiledning til bedømmelse av virksomheten i de tilfelle man mangler produksjonstall

For steinindustrien har man bare oppgaver over eksporten. Av gatesten blev der i de 12 måneder desember 1928 – november 1929 utført 100 000 tonn mot i 1928 80 000 tonn, av kantsten og fortågsheller 62 000 tonn og 55 000 tonn. Tallene viser at virksomheten er øket betydelig dette år. Prisene har også stillet sig gunstigere. Eksporten i 1929 er også den høieste som er nådd siden 1914. Av kantsten og fortågsheller er eksporten endog betydelig større enn i 1913, da den var 43 000 tonn, men for gatestenens vedkommende ligger man ennå langt etter.

Cementindustrien eksporterer nu en stor del av sin produksjon, således i 1927 55 pct. Det var i 1921 at denne eksport begynte å få nogen betydning. Eksporten er øket i 1929. I de 12 måneder desember 1928 – november 1929 var den 171 000 tonn mot 160 000 tonn i 1928.

Grubedriften, som har hatt store vanskeligheter i mange år, har i de siste år jevnt øket sin produksjon. Allerede i 1927 var den samlede produksjonsmengde på samme høide som før krigen, men verdien var bare uvesentlig høiere til tross for de høie priser, fordi produksjonen av den verdifullere kobbermalm var redusert til et meget lite kvantum, mens produksjonen av svovelkis, som er billigere, var steget sterkt. Også nikkelmalproduksjonen var overordentlig sterkt redusert. I 1928 øket produksjonen betydelig, og eksportoppgavene viser at veksten er fortsatt i 1929. Særlig gjelder dette jernmalm, hvor hovedmassen kommer fra Sør-Varanger. Av stor betydning for svovelkisgrubene har prisstigningen på kobber vært. Det viser seg at den gjennomsnittlige pris på kobberholdig kis som er opnådd ved eksport er steget med 11 pct. Prisene er gått ned i slutten av året, men ligger fremdeles betydelig høiere enn i årene før. Eksportoppgavene viser at der av svovelkis i tiden desember 1928 – november 1929 er eksportert 668 000 tonn mot i 1928 646 000 tonn. Jernmalmeeksporten er øket stertere, fra 546 000 tonn i 1928 til 687 000 tonn i tiden desember 1928 – november 1929. Utførselsverdien av alle malmer var i de 12 måneder desember 1928 – november 1929 30,5

mill. kr. mot 24.4 mill. kr. i 1928. Denne store opgangen skyldes både at der er eksportert større mengder, og at prisene er steget.

Den elektrokjemiske og elektrometallurgiske industri har hatt stor fremgang i 1929. I 1928 var der delvis stillstand eller delvis tilbakegang, men i 1929 var der stort sett fremgang over hele linjen. Særlig stor stigning viser utførselen av Norgesalpeter, idet de veldige nyanlegg er kommet i drift i løpet av 1929. I alt blev der eksportert 195 000 tonn i de 12 måneder desbr. 1928—novbr. 1929 mot 112 000 tonn i 1928. I dette år var dog produksjonen nedsatt som følge av nyanleggene. Eksporten i 1929 er den høieste som hittil er nådd. Også av cyanamid og karbid er der øket utførsel. Alt i alt utgjorde eksportverdien av de kjemiske og elektrokjemiske produkter 53.6 mill. kr. i tiden desbr. 1928—novbr. 1929, mot 42.6 mill. kr. i 1928.

Aluminiumsproduksjonen har i de siste år delvis vært innskrenket, fordi prisene har vært utilfredsstillende. Både i 1927 og 1928 viste således noteringene på verdensmarkedet nedgang. I 1929 er imidlertid produksjonen gått adskillig frem, å dømme etter eksporttallene og etter tallene for innførselen av råstoffer. Utførselstallene viser en veldig vekst, nemlig fra 16 800 tonn i 1928 til 28 200 tonn i de 12 månedene desbr. 1928—novbr. 1929. En del av denne store utførsel skriver sig dog fra de lagere man hadde oparbeidet i 1928. Prisnoteringene har vært uforandret gjennem hele året. Eksporten av ferrolegeringer sett under ett har øket fra år til år. I tiden desbr. 1928—novbr. 1929 var eksporten 116 300 tonn mot 109 900 tonn i 1928.

Alt i alt er verdien av de eksporterte metaller steget meget sterkt, nemlig fra 65.5 mill. kr. i 1928 til 88.1 mill. kr. i de 12 måneder desbr. 1928—novbr. 1929.

**Olje- og fettindustrien.** Traneksperten har vært ualmindelig stor i 1929. I alt blev der eksportert 40 800 tonn i de 12 måneder desbr. 1928—novbr. 1929 mot 28 900 tonn i 1928. Så stor har ikke eksporten vært siden 1914. Prisene har imidlertid vært meget lavere enn i 1928. I gjennemsnitt ligger noteringene på Bergens Børs 33 pct. lavere i 1929 enn i 1928 for prima koldklaret damptran.

Sildoljeutførselen er også steget overordentlig sterkt, og det samme gjelder sildemel.

For herdet fett er der også øket eksport, nemlig fra 37 900 tonn i 1928 til 41 400 tonn i de 12 måneder desbr. 1928—novbr. 1929.

**Treindustrien.** Sagbruk- og høyleriindustrien har som bekjent tapt i betydning i de senere år. I 1929 er der dog nogen opgang i utførselen både av høvellaastog av skåret last. I tiden desbr. 1928—novbr. 1929 blev der således utført 238 000 m<sup>3</sup> skåret last mot 218 000 m<sup>3</sup> i 1928, og for høvellaast var de tilsvarende tall 330 000 m<sup>3</sup> og 303 000 m<sup>3</sup>. Alt i alt viser utførselsverdien en liten stigning, fra 38.2 mill. kr. i 1928 til 39.5 mill. kr. i tiden desbr. 1928—novbr. 1929. Prisene gikk op i løpet av sommeren, men utover

høsten var der igjen nedgang. Arbeidsledighetsprocenten holder sig høi innen denne industri, men den var våren 1929 noget lavere enn våren 1928.

Tremasse-, cellulose- og papirindustrien. For tremasse-industrien er markedsforholdene fremdeles utilfredsstillende, og av den grunn har der også i 1929 vært etablert produksjonsbegrensning etter overenskomst mellom tremassefabrikkene i Norge, Sverige og Finnland. Prisene, som steg noget i 1928, har etter noteringen på Oslo Børs holdt sig uforandret på 49 kr pr. tonn våt masse helt til september. Som følge av en ekstraordinær etter-spørrelse fra U. S. A. gikk prisen litt op om høsten; der notertes således i november 52 kr. pr. tonn, men i desember er der igjen nedgang til 48 kr. pr. tonn. Den samlede produksjonen er større enn i 1929, nemlig i alt 522 000 tonn i tiden desember 1928—novbr. 1929 mot 488 000 tonn i 1928. Dette er produksjonen til salg, altså ikke medregnet masse produsert til bruk i egen papirfabrikk. Eksporten viser også opgang, nemlig fra 519 000 tonn i 1928 til 582 000 tonn i de 12 måneder desbr. 1928—novbr. 1929. Cellulosefabrikkene har nytt godt av bedre priser i 1929, og produksjonen er steget betydelig; det er den høieste som er nådd hittil. Tilsammen er der i tiden desbr. 1928—novbr. 1929 produsert til salg 307 000 tonn (tørr beregnet) mot 279 000 tonn i 1928. Eksporten viser også stigning.

Prisene på ubleket sulfitt har steget ikke lite i året. Ved årets begynnelse notertes på Oslo Børs 200 kr. pr. tonn for sterk sulfitt, i juli var noteringen 215 kr., og den samme pris notertes også for de følgende måneder. Mot slutten av året er dog markdet svakere. For bleket sulfitt var prisene relativt gode i begynnelsen av året. Der notertes på Oslo Børs 290—340 kr. pr. tonn. Om sommeren gikk imidlertid noteringen ned til 285—335 kr., og om høsten er der yderligere nedgang. Således notertes i midten av desember 265—330 kr. pr. tonn. For sulfat har der vært prisnedgang helt fra våren.

Papirproduksjonen viser også rekordtall i 1929. I de tre første kvartaler i 1929 blev der produsert 283 600 tonn papir mot 261 600 tonn i de samme kvartaler i 1928. Eksporten viser også stigning. Papirprisene var stort sett faste i begynnelsen av året, men senere har der vært nedgang, særlig mot slutten av året. Der noteres på Oslo Børs £ 12.50 pr. engelsk tonn for avispapir på ruller i januar og £ 11.38 i desember. For kraftpapir var noteringen henholdsvis £ 20.75 og 18.00.

Hermekindustrien hadde et mindre tilfredsstillende år i 1928. For å søke å bedre forholdene blev der oprettet en overenskomst om priser m. v. Prisene har også vært bedre i 1929, og da brislingfisket har gitt et godt utbytte, betegner året en betydelig bedring for denne industri. Det er vedtatt at prisoverenskomsten skal gjelde videre fremover med enkelte mindre endringer. Eksporten utgjorde 36 200 tonn i de 12 måneder desember 1928—november 1929 mot 35 900 tonn i 1928.

Verdien er øket sterkere, nemlig fra 41.6 mill. kr. til 46.2 mill. kr. som følge av prisstigning, og av at der er eksportert forholdsvis mere av brisling, som er den verdifullest vare.

Også i de brancher innen hjemmeindustrien hvor depresjonen har gjort sig sterkt gjeldende kan man konstatere øket beskjæftigelse. Dette gjelder først og fremst jern- og metallindustrien. I 1928 kunde man konstatere en betydelig bedring i denne industri, og denne bedring har fortsatt i forsterket grad i 1929.

Arbeidsledigheten innen dette fag er således gått yderligere ned. Ledighetsprosenten etter fagforeningens opgaver er alle måneder lavere enn i de tilsvarende måneder i 1928.

Opgavene over innførselen av råstoffer gir også uttrykk for sterkt øket produksjon. Av jernplater er der således i de 12 måneder desember 1928—november 1929 innført 59 400 tonn mot 42 900 tonn i 1928. Skibsverftene har hatt betydelig øket virksomhet. I året er der ferdigbygget 26 000 tonn mot 7 000 tonn i 1928. I alt var der ved årsskiftet under bygging og bestilt 64 000 tonn mot 40 000 tonn ved forrige årsskifte.

Tekstilindustrien har det fremdeles vanskelig, likesom tilfellet for øvrig er i de fleste land. Der har dog vært en påtagelig bedring i 1929. Både ullvarefabrikkene og trikotasjefabrikkene har hatt forholdsvis god beskjæftigelse, særlig utover høsten. For bomullsvarefabrikkene er der fremdeles liten bedring å spore.

Man har ikke nogen opgaver som kan gi uttrykk for beskjæftigelsen i tekstilindustrien. Opgaven over innførselen av spinnestoffer gir således liten veiledning. For ullvarefabrikker gjelder det således at der brukes mest norsk ull. Man nevner bare at der er importert mindre ull i 1929 og litt mere bomull.

Sko- og skotøiindustrien har også antagelig øket sin produksjon i 1929. Opgavene over arbeidsledige medlemmer i sko- og skotøiindustriarbeiderforbundet viser en betydelig nedgang i årets løp. Det viser sig også at innførselen av skomakerarbeide er gått sterkt ned i året, nemlig fra 530 tonn i 1928 til 368 tonn i de 12 måneder desember 1928—november 1929.

Øl bryggeriene produksjon, som er gått sterkt ned i de siste år, er gått yderligere ned i 1929. Til og med oktober er der brygget 431 000 hl mot 437 000 hl. i samme tid i 1928.

Tobakksfabrikken har hatt større produksjon i 1929 enn i 1928. I alt utgjorde verdien av de solgte stempelmerker i de 11 første måneder i 1929 14.5 mill. kr. mot 13.7 i de samme måneder i 1928. For 1. halvår har man også oppgave over hvor stort kvantum merkesalget representerer. Der er litt oppgang.

Chokoladefabrikken og dropsfabrikken har også opprettholdt sin produksjon, å dømme etter tallene for 1. halvår. Engrosprisverdien av den produserte chokolade og konfekt m. v. er etter opgave fra inspektøren for chokoladebeskatningen visstnok gått litt ned, nemlig fra 10.1 mill. kr. til 9.9 mill. kr., men samtidig er chokoladeprisen også sunket litt.

M a r g a r i n i n d u s t r i e n har antagelig fullt oprettholdt sin produksjon fra 1928, da den var 46 519 tonn — den høieste produksjon som er nådd.

B y g g e v i r k s o m h e t e n spiller en betydelig rolle, men man har få oppgaver til bedømmelse av denne industris utvikling i 1929. Arbeidsledighets-tallene gir dog nogen veiledning. I første del av året var arbeidsledigheten like høi som i de to foregående år, men fra våren av inntrer en betydelig synkning, og fra april ligger tallene til stadighet lavere enn i 1928. Dessuten har man oppgaven over nettotilveksten av ferdige beboelsesleiligheter i alle byer med over 5 000 innbyggere samt i Aker. Som det forstas er sløfede leiligheter, f. eks. ved neddrivning, fratrukket, og det hadde derfor vært bedre om man hadde hatt oppgave over nybyggede leiligheter; men da sløifning av leiligheter spiller en liten rolle, har dette ikke noget større å si. I følgende tabell har man oppgitt antall rum, da dette gir et bedre mål for byggevirksomheten enn antall leiligheter.

	Antall rum (kjøkken medregnet).						
	1921.	1924.	1925.	1926.	1927.	1928.	1929.
1. kvartal . .	2 685	2 855	2 464	1 684	1 279	1 522	1 987
2. — . .	2 732	1 872	1 762	1 293	1 165	1 367	2 462
3. — . .	1 910	2 491	1 664	1 336	1 096	1 805	<sup>1</sup> 3 579
4. — . .	2 786	2 706	2 870	2 097	2 089	3 529	
Tils.	10 113	9 924	8 760	6 410	5 629	8 223	

<sup>1</sup> Foreløpig oppgave.

I 1927 var tilveksten minst. I de følgende år er der imidlertid betydelig stigning. Saledes er der en oppgang på 46 pct. fra 1927 til 1928, og tilveksten i de 3 første kvartaler av 1929 er 71 pct. høiere enn i samme tid i 1928.

Disse tall gir uttrykk for en sterkt forsøket byggevirksomhet i disse byer for så vidt angår beboelseshus. Men dette er bare en del av byggeindustrien. For anleggs- og byggevirksomheten for øvrig har man ingen tall.

*Skibsfarten.* Den norske handelsflåte er vokset sterkt i 1929. Efter foreløpig oppgave fra Sjøfartskontoret var den samlede registrerte handelsflåte pr. 1 januar 1930 3 391 676 bruttotonn mot 3 117 126 bruttotonn pr 1 januar 1929. Tilveksten er med andre ord 274 550 bruttotonn eller 8.8 pct. I 1928 var tilveksten 172 818 tonn eller 5.9 pct.

Størstedelen av flåtens økning i 1929 faller på motortonnasjen, som er gått op med 165 360 bruttotonn. Damptonnasjen er øket med 109 807 bruttotonn, mens seilskibtonnasjen er gått tilbake med 617 tonn.

En betydelig del av tilveksten består av tankskip. Pr. 1 januar utgjorde Norges tankskibsfatlæ 105 skib på tilsammen 632 500 bruttotonn eller 18.6 pct. av den samlede tonnasje. Herunder er ikke medregnet hvalfangerflåtens kokeri- og transportskip.

Av den nybyggde tonnasje som kom til i 1929 var 222 237 tonn bygget i utlandet, mens 24 644 tonn var bygget i Norge.

En stadig større del av flåten beskjæftiges i rutefart. Efter den siste beregning, som er foretatt av Norges Rederforbund, var pr. 1 juli 1929 272 skib på tilsammen 850 900 bruttotonn beskjæftiget i rutefart på utlandet for norsk regning mot 266 skib på tilsammen 763 500 tonn pr. 1 november 1928. Økningen (ca. 90 000 tonn) faller utelukkende på skib i fart mellom utenlandske havner. Disses tonnasje var pr. 1 juli 1929 372 200 bruttotonn, mens tonnasjen av skib i fart mellom Norge og utlandet var 478 700 tonn.

Utviklingen på fraktmarkedet har vært høist forskjellig. For småskibene i Europafarten har fraktene vært gjennemgående gode, så disse skib har hatt et gunstig år. For de større skib i oversjøisk fart har derimot året stort sett vært dårlig. De fleste oversjøiske markeder har vært preget av overflod på tonnasje og stadig fallende frakter. En undtagelse danner tankfraktene, som har vært sterkt opadgående i årets løp.

For å få et mere samlet bilde av fraktutviklingen kan man se på fraktindekstallene. Chamber of Shipping's fraktindeks er bygget på fraktnoteringer fra de fleste markeder hvor norske skib er beskjæftiget; men da representasjonen av norske skib på de enkelte markeder kan ha vært forskjellig fra den vekt disse er tillagt i indeksen, vil indekstallene bare til en viss grad gi uttrykk for fraktutviklingen for norske skib. Høsten 1928 steg fraktene jevnt, og frakt-nivået holdt sig, til tross for en svak nedgang, forholdsvis høit i de første måneder av året. Chamber of Shipping's fraktindeks for løsfart var i november 1928 29.2, i februar 1929 var den 28.2 Utover våren falt dog fraktene jevnt, og i juni var indekstallet kommet ned i 24.1. I gjennemsnitt lå fraktene i første halvår 1929 høiere enn i første halvår foregående år. Efter en svak bedring i somtermånedene er fraktene igjen falt sterkt utover høsten. I oktober og november var indekstallet kommet helt ned i 22.9, det laveste tall siden våren 1926. Timecharterfraktene holdt sig stabile i første halvdel av året. Efter en stigning i somtermånedene har dog også timecharterfraktene falt sterkt i oktober og november.

I gjennemsnitt for månedene januar—november var indekstallet for løsfrakter 25.3 mot 25.5 i foregående år. For timecharterfrakter var det tilsvarende gjennemsnittstall i 1929 25.2 mot 22.1 i 1928. Gjennemsnittstallet for hele året 1929 vil antagelig ligge litt lavere både for løsfrakter og timecharterfrakter.

Til tross for de delvis dårlige frakter har praktisk talt hele flåten vært i fart i året. Pr. 1 januar var der oplagt 19 skib på tilsammen 28 940 tonn d.w., pr. 1 juli 14 skib på tilsammen 18 040 tonn og pr. 1 oktober 7 skib på tilsammen 7 550 tonn d.w.

De optjente bruttofrakter i 1928 utgjorde 400 mill. kroner. For 1929 må man regne med et noget høiere beløp, idet virkningene av de delvis dårlige frakter i 1929 antagelig blir mere enn opveiet ved den sterke økning av ton-

nasjen i løpet av året. Av de vel 400 mill. kroner kan man antagelig regne at ca. 215 mill. kroner gikk fra som utgifter i utlandet, mens altså ca. 190 mill. kroner kom landet til gode.

Skibsfartens driftsutgifter har ikke undergått nogen vesentlig forandring i 1929. Hyrene har vært uforandret.

Kursene på skibsaktier steg jevnt i de 3 første kvartaler av året. Efter Byråets kursindeks var indekstallet for januar 92.4 og for september 102.0. I oktober og november har der vært en liten nedgang. Indekstallet for november var 98.4.

*Slutnings-* Til belysning av utviklingen i 1929 har man trukket opp nogen kurver på  
*bemerk-* fig. 1 og 2.

*ninger.* Alle de opgaver man har over den økonomiske utvikling herhjemme viser at den fremgang som man konstaterte i 1928 er fortsatt, og at fremgangen alt i alt i året 1929 har vært ganske stor. Det som først og fremst har skapt grunnlaget herfor er den stabile pengeverdi, de rolige arbeidsforhold herhjemme og de gode tider ute i verden. Men selv om dette er tilfelle, så vil det være vanskelig å betegne året med ordet høikonjunktur. Der er nemlig ennå mange forhold som ikke har festnet sig etter deflasjonstiden. Og næringslivets fortjeneste har ikke vært så stor som man kunde anta etter den utvikling som produksjonen har hatt. Vi må også merke oss at arbeidsledigheten fremdeles er stor, og at der ikke — når vi ser bort fra skibsfarten — har funnet nogen betydelig utvidelse sted av selve produksjonsapparatet. Dannelsen av fast kapital har m. a. o ikke vært særlig stor.

Et av de forhold som utvilsomt bidrar til å hemme utviklingen herhjemme er kommunenes finanser. Kommunegjelden er omtrent uforandret; den gikk i budgettåret 1928—29 bare ned med 4.9 mill. kr eller med 0.33 pct. Da skattefundamentene gikk sterkere ned i budgettåret, er realbyrden av gjelden større enn nogen gang før. Den antatte inntekt for 1928 var nemlig lavere enn for 1927. Inntektskattøren i byene er gått litt ned, fra 15.71 pct. til 15.41 pct., i landdistrikten er den steget fra 14.95 pct til 15.51 pct. På den annen side må man merke seg at skatterestansene er gått ned.

Statsgjelden er gått noget ned, nemlig fra 1 634.8 mill. kr pr. 1 juli 1928 til 1 578.9 mill. kr pr. 1 juli 1929, men den er høiere enn pr. 1 juli 1927. Det samlede statsregnskap for 1928—29 viser bare liten nedgang fra 1927—28 etter Byråets sammenstilling. Selve statsregnskapet viste en noget større nedgang som følge av at regnskapet for 1927—28 var særlig høit. Dette kommer delvis av at underskuddene på statens forretningsdrift, som var relativt store, føres opp som utgift, mens de i Byråets sammenstilling kommer til fradrag under inntektene. Dertil kommer at Byrået for 1928—29 har regnet med endel utgifter (avskrivning av forskudd m. v.) som er holdt utenfor statsregnskapet.

Disse forhold gir uttrykk for at den offentlige gjeld er tung å bære. Der

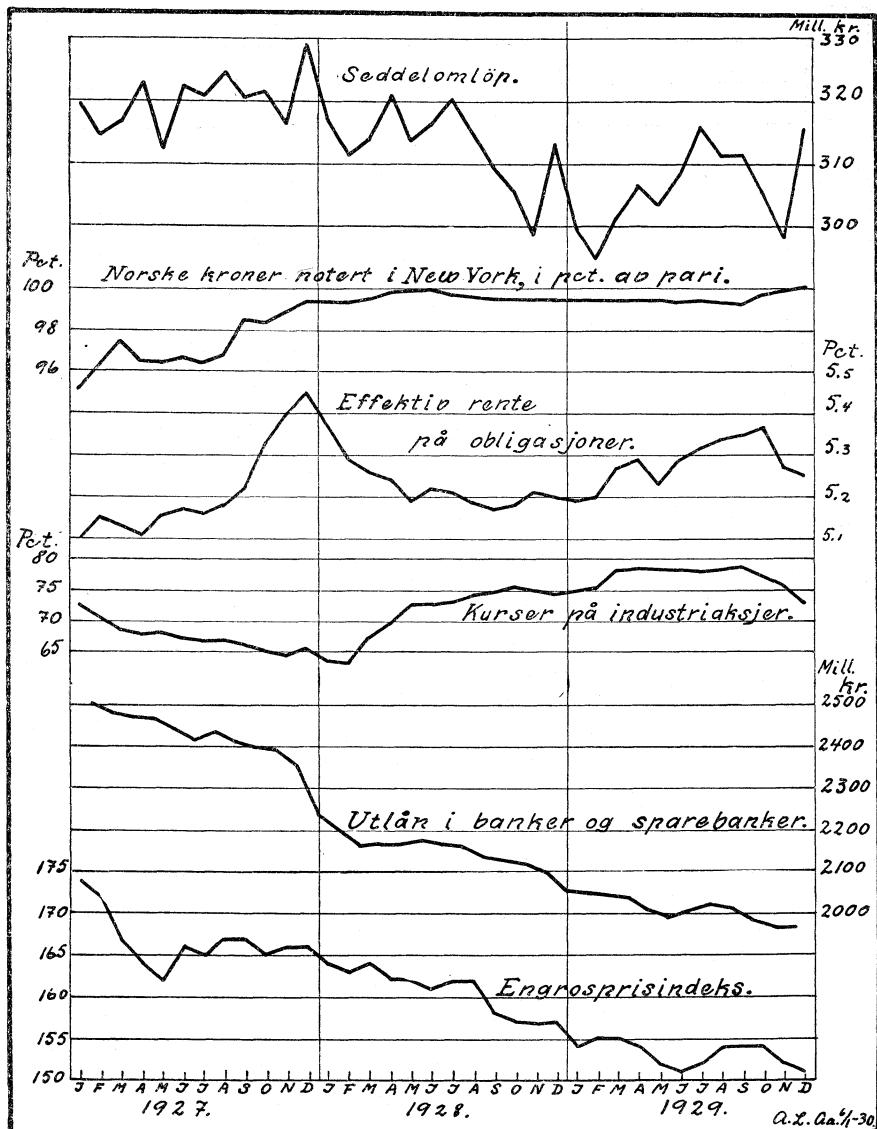


Fig. 1.

Kurvene er tegnet på følgende grunnlag:

Seddelomløpet: Gjennemsnitt av uketallene for hver måned.

Effektiv rente på obligasjoner: Gjennemsnitt for statsobligasjoner 1915 I og II og 1918 og hypotekbankobligasjoner 1915—16—17.

Kursen på industriaktier: Det Statistiske Centralbyrås aktieindeks.

Utlån: Utlån og diskonteringer. Pantelån ikke tatt med.

Engrosprisindeks: Det Statistiske Centralbyrås engrosprisindeks.

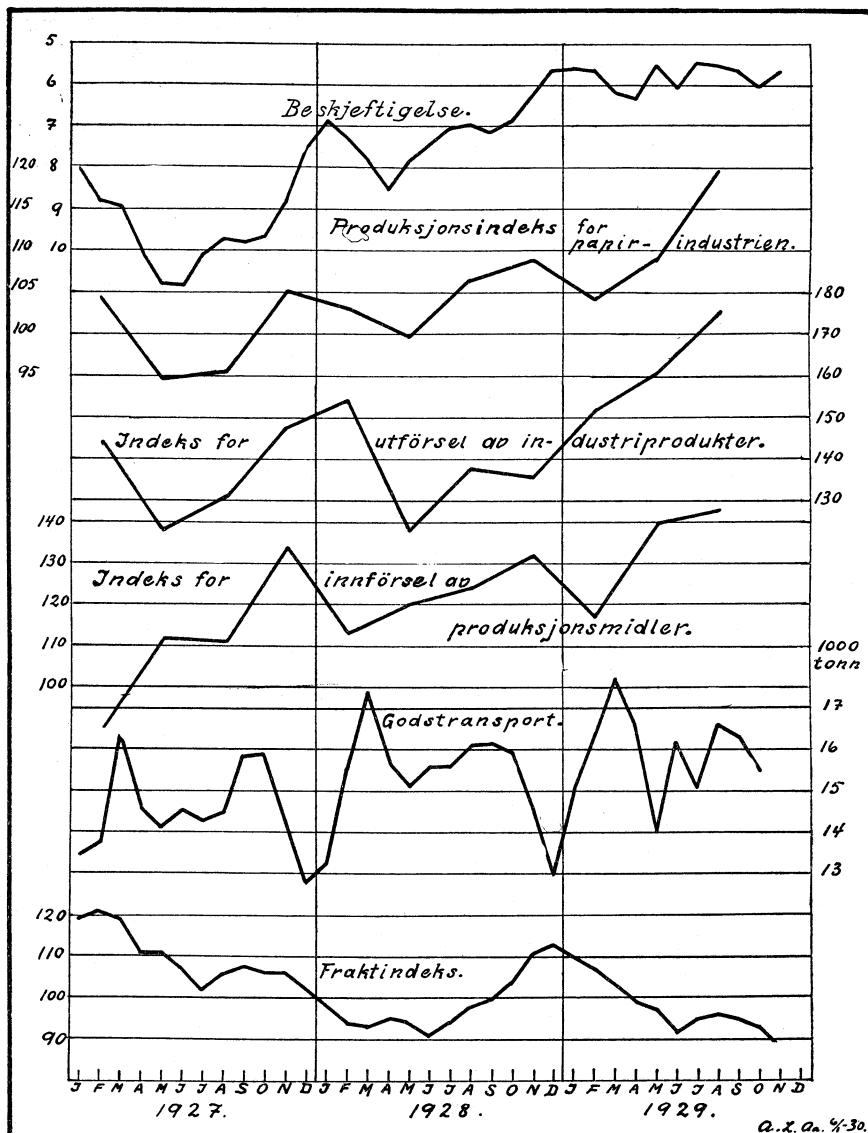


Fig. 2.

Kurvene er tegnet på følgende grunnlag :

**Beskjæftigelse:** Den inverse kurve for arbeidsledige fagforeningsmedlemmer, korrigert for sesongsvingninger. Skalaen angir hvor mange ganger arbeidsledigheten er større enn normalt (1906—13).

**Produksjonsindeks for papirindustrien:** Veiet volumindeks for tremasse-, cellulose- og papirindustrien. Gjennemsnitt 1927 = 100.

**Indeks for utførsel av industriprodukter og innførsel av produksjonsmidler:** Veiet volumindeks. Gjennemsnitt 1913 = 100.

**Godstransport:** Månedstall utregnet pr. trafikkdag.

**Fraktindeks:** Economist 1913 = 100.

er imidlertid meget som tyder på at den nedgang i den antatte inntekt som man nu har hatt i flere år er stanset i 1929, slik at man kan gjøre sig håp om å komme inn i en periode hvor inntektene igjen stiger. Dette vil igjen kunne føre til at den offentlige gjeld blir lettere å bære. Et annet forhold som også kan komme til å gjøre forholdene lettere er at det ser ut som om man i det år som kommer kan regne med lavere renter

Som man nevnte under omtalen av forholdene på verdensmarkedet, synes børskrisen i Amerika å ha ført til stagnasjon og delvis nedgang i produksjonen og dermed foreløpig avbrutt den utvikling man hadde i første del av 1929. Dette vil naturligvis, hvis det blir av nogen varighet, også få innflydelse på Norges næringsliv. Men så uviss som stillingen er, er det ikke mulig å si noget om hvor stor denne innflydelse vil være. En ting skal man imidlertid merke sig, og det er at man i Norge arbeider under et relativt høit prisnivå, og at dette i det lange løp vil stille oss vanskelig i konkurransen synes ikke tvilsomt.

# I. Statistiske månedsoversikter.

## Konjunkturtabell.

Traduction française des rubriques voir page 39.

1. Norges Banks diskonto (datoen for forandringer).	Måned.	Norges Bank.									
		2. Seddelomløp i gjennemsnitt pr. måned i mill. kr.			3. Utlån og diskontering i gjennemsnitt pr. måned i mill. kr.			4. Folioinnskudd i gj.snitt pr. måned i mill. kr.			
		Normal sesongsbevegelse. <sup>1</sup>	1927.	1928.	1929.	Normal sesongsbevegelse. <sup>1</sup>	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.
20/4 1926, 5½ pct.	Pct					Pct.					
13/9 1926 5 pct.	Årsgj.sn.		320.8	313.0	306.2		321.8	277.0	257.2	161.6	100.0
27/10 1926 4½ pct.	Januar .	÷ 7.5	319.5	317.0	299.8	÷ 2.8	454.4	271.4	261.7	309.8	90.4
1/11 1927 5 pct.	Februar .	÷ 1.6	314.5	311.5	295.1	÷ 1.7	427.4	303.8	261.9	293.1	121.3
2/12 1928 6 pct.	Mars .	+ 4.5	316.8	313.7	301.8	+ 3.5	385.2	303.8	265.2	262.6	139.7
27/3 1928 6 pct.	April .	+ 6.5	323.0	321.0	306.9	+ 6.5	361.3	284.6	266.9	213.8	125.8
2/4 1928 6 pct.	Mai .	÷ 0.4	312.2	313.3	303.5	+ 0.8	318.8	275.7	273.6	161.3	109.8
26/9 1929 6 pct.	Juni .	+ 4.3	322.3	316.3	308.5	+ 6.0	303.1	277.9	269.6	129.8	99.8
21/11 1929 5½ pct.	Juli .	+ 3.8	329.8	320.5	316.1	+ 0.7	294.6	273.9	263.0	108.0	78.3
	August .	÷ 2.5	324.5	315.4	311.2	÷ 7.5	280.9	270.9	255.3	95.3	83.0
	Sept. .	+ 0.5	320.6	309.6	311.2	÷ 2.4	273.9	263.3	250.9	106.1	86.6
	Okttober .	+ 2.4	321.2	305.6	305.6	+ 4.6	260.0	260.1	243.3	87.4	83.1
	Nov. .	÷ 3.7	316.2	298.6	298.4	÷ 2.3	256.5	268.3	239.0	95.5	95.8
	Des. .	+ 2.9	328.7	313.1	315.8	+ 6.4	245.0	269.3	236.2	76.4	86.1
											77.0
		96 større private aktiebanker.									
		5. Utlån og diskontering.	6. Innskudd. <sup>2</sup>			7. Rediskonteringer (innenlands).	8. Utlån og diskontering.				
			Mill. kr.	Mill. kr.			Mill. kr.	Mill. kr.			
		1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	
Januar .	1 600	1 343	1 227	1 925	1 669	1 587	154	157	99	901	855
Februar .	1 585	1 316	1 229	1 902	1 655	1 588	153	181	99	895	846
Mars .	1 588	1 315	1 224	1 870	1 649	1 568	149	173	99	883	852
April .	1 589	1 317	1 198	1 855	1 635	1 564	144	158	97	877	850
Mai .	1 571	1 323	1 187	1 834	1 625	1 558	142	147	96	872	851
Juni .	1 546	1 318	1 186	1 807	1 611	1 557	134	145	95	870	849
Juli .	1 558	1 315	1 199	1 792	1 610	1 557	132	143	94	873	845
August .	1 541	1 299	1 195	1 789	1 615	1 558	130	144	99	871	836
September .	1 532	1 291	1 185	1 754	1 591	1 555	127	135	98	866	834
Okttober .	1 534	1 291	1 179	1 726	1 576	1 545	133	133	98	855	825
November .	1 504	1 278	1 182	1 706	1 562	1 537	128	136	94	848	819
Desember	1 380	1 246	1 716	1 601			123	100		860	807
		162 større sparebanker.									
		10. Omsetningen på Oslo Børs av:									
		9. Innskudd.	Aktier.			Obligasjoner.					
			Mill. kr.	1 000 kr.			1 000 kr.				
		1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	
Årsgj.sn. pr. mnd.	-	-	-	1 486	2 119	1 678	2 183	1 413	876	98.4	98.1
Januar .	2 021	1 940	1 887	1 714	1 999	5 145	2 269	2 007	1 267	100.5	95.4
Februar .	2 020	1 933	1 881	1 782	1 956	2 374	1 817	2 630	832	99.6	96.8
Mars .	2 011	1 924	1 873	1 611	1 630	1 859	3 047	1 858	498	100.0	97.5
April .	2 004	1 911	1 865	1 692	1 317	1 899	3 065	1 296	1 106	100.4	97.9
Mai .	1 990	1 903	1 853	1 558	3 813	1 792	2 849	1 677	500	99.3	98.8
Juni .	1 978	1 892	1 847	1 100	1 355	984	2 004	1 176	582	99.2	98.1
Juli .	1 972	1 887	1 844	922	1 699	869	1 480	756	495	99.4	98.4
August .	1 953	1 877	1 833	1 072	1 728	1 081	1 603	852	501	98.9	98.8
September .	1 935	1 868	1 823	1 019	1 979	1 096	1 213	994	545	98.1	99.2
Okttober .	1 914	1 854	1 808	1 489	2 676	1 242	3 055	1 594	911	96.8	99.0
November .	1 899	1 843	1 795	2 121	3 180	938	1 946	1 075	1 583	94.9	98.4
Desember	* 1 934	1 901	1 756	2 092	860	1 844	1 038	1 689	94.1	98.5	98.0

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

<sup>1</sup> Diverse kreditorer ikke medregnet. <sup>2</sup> Det sammenlignbare tall med januar 1928 er 1959.

<sup>3</sup> Det

## Konjunkturtabell.

Måned.	12. Aktieindeks (pari = 100).						13. Antall konkurser.				14. Antall akkordforhandlinger.			
	Industriaktier.			Alle noterte aktier.			1910-1913.	1927.	1928.	1929.	1910-1913.	1927.	1928.	1929.
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.								
Årsgj.snitt pr. måned	67.6	69.7	77.1	85.6	84.8	84.4	35	108	85	-	13	35	28	-
Januar . .	72.7	<sup>1</sup> 62.0	74.8	86.6	<sup>2</sup> 83.5	88.0	41	134	103	72	17	44	45	28
Februar . .	70.9	61.5	75.4	85.7	80.8	88.4	34	129	101	83	12	49	29	29
Mars . .	69.0	65.6	78.3	85.4	81.9	89.6	35	134	105	76	16	58	33	21
April . .	68.0	68.0	78.6	84.8	82.7	88.9	36	108	93	89	15	41	28	27
Mai . .	68.3	70.9	78.4	85.8	85.4	88.8	36	119	106	76	15	36	36	19
Juni . .	67.4	71.1	78.2	85.3	85.2	89.7	36	140	86	74	9	45	28	11
Juli . .	66.8	71.5	78.0	85.2	85.3	90.0	31	91	71	59	11	22	28	20
August . .	66.9	72.6	78.5	85.8	85.9	90.6	35	90	86	49	13	28	22	17
September . .	66.3	72.9	78.7	85.7	86.1	91.6	35	84	65	52	10	17	16	13
Oktober . .	65.2	73.7	77.3	85.5	86.8	90.6	36	86	89	64	11	18	26	20
November . .	64.6	73.3	75.6	85.9	87.0	89.0	30	112	64	63	12	22	30	11
Desember . .	64.5	72.8	73.3	85.6	86.6	87.5	29	65	48	10	37	18		

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

Paritet.	London.			Hamburg.			Paris.			New York.		
	1 £	= 18.1595 kr.	100 Rmk.	= 88.89 kr.	100 frcs.	= 14.62 kr.	1 dollar	= 3.7315 kr.				
Måned.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Årsgj.snitt .	18.675	18.231	18.200	91.40	89.49	89.33	15.12	14.74	14.73	3.843	3.747	3.748
Januar . .	19.020	18.327	18.190	93.03	89.64	89.26	15.58	14.80	14.73	3.920	3.759	3.752
Februar . .	18.840	18.315	18.194	92.11	89.73	89.09	15.29	14.80	14.71	3.880	3.758	3.751
Mars . .	18.660	18.300	18.195	91.30	89.74	89.08	15.11	14.79	14.70	3.850	3.750	3.751
April . .	18.770	18.250	18.199	91.65	89.52	89.01	15.17	14.76	14.70	3.870	3.740	3.751
Mai . .	18.795	18.220	18.198	91.81	89.37	89.24	15.20	14.75	14.70	3.872	3.733	3.753
Juni . .	18.768	18.219	18.199	91.64	89.31	89.60	15.18	14.72	14.72	3.866	3.733	3.755
Juli . .	18.795	18.197	18.203	91.96	89.35	89.52	15.20	14.70	14.75	3.873	3.741	3.754
August . .	18.750	18.188	18.205	91.87	89.43	89.53	15.14	14.70	14.76	3.889	3.748	3.755
September . .	18.475	18.187	18.205	90.16	89.46	89.53	14.94	14.70	14.75	3.800	3.750	3.756
Oktober . .	18.490	18.190	18.205	90.73	89.43	89.36	14.946	14.78	14.75	3.798	3.752	3.740
November . .	18.405	18.190	18.205	90.24	89.46	89.37	14.88	14.73	14.75	3.777	3.752	3.734
Desember . .	18.340	18.190	18.202	89.85	89.46	89.38	14.80	14.73	14.75	3.758	3.750	3.730

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

Paritet.	Stockholm.			København.			Madrid.			Rom.		
	100 kr.	= 100 kr.	100 kr.	100 kr.	= 100 kr.	100 kr.	100 pesetas	= 72 kr.	100 lire	= 19.63 kr.		
Måned.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Årsgj.snitt .	103.11	100.49	100.46	102.78	100.29	100.07	65.70	62.55	55.55	19.90	19.77	19.68
Januar . .	104.77	101.14	100.37	104.57	100.76	100.12	62.82	64.51	61.53	17.20	19.93	19.70
Februar . .	103.70	100.94	100.32	103.60	100.70	100.06	65.34	64.10	58.94	16.85	19.95	19.70
Mars . .	102.90	100.74	100.26	102.55	100.60	100.03	66.94	63.26	57.05	17.43	19.88	19.70
April . .	103.57	100.47	100.25	103.15	100.40	100.04	68.49	62.90	56.06	19.63	19.80	19.70
Mai . .	103.60	100.25	100.34	103.38	100.20	100.05	68.40	62.62	54.02	21.09	19.75	19.70
Juni . .	103.59	100.24	100.55	103.37	100.20	100.05	66.72	62.06	53.56	21.71	19.72	19.70
Juli . .	103.73	100.26	100.66	103.53	100.10	100.05	66.34	61.83	54.75	21.26	19.70	19.70
August . .	103.55	100.37	100.65	103.37	100.10	100.05	65.43	62.46	55.42	21.10	19.70	19.70
September . .	102.22	100.40	100.65	101.82	100.10	100.08	65.23	62.22	55.65	20.74	19.69	19.70
Oktober . .	102.35	100.38	100.43	101.84	100.10	100.06	65.77	62.96	54.84	20.84	19.70	19.67
November . .	101.78	100.34	100.38	101.32	100.10	100.10	64.19	60.65	52.79	20.64	19.70	19.64
Desember . .	101.52	100.40	100.62	100.89	100.13	100.12	62.69	60.98	52.03	20.29	19.70	19.60

<sup>1</sup> Helt jevnfør med desember 1927 er 63.8.    <sup>2</sup> Helt jevnfør med desember 1927 er 84.2.

## Konjunktur-

Måned.	16. Omsetning av verdipapirer med utlandet. <sup>1</sup>						17. Indeks for utenrikshandels kvantitat. forandringer. <sup>2</sup> Tilsvarende kv. 1913 = 100.						18. Innførselstall.		
	Kjøp. Mill. kr.			Salg. Mill. kr.			Innførsel.			Utførsel.			1 000 kr.		
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Årsgj.s. pr. md.	8.0	4.9	5.8	9.9	6.1	1.8	117	125	-	121	124	-	9 703	9 101	9 259
Jan.	<sup>2</sup> 17.4	4.2	6.9	1.9	19.5	4.0							13 376	14 752	13 806
Febr.	9.8	4.2	5.4	20.1	13.8	1.5	107	128	129	129	136	138	4 371	5 855	4 206
Mars	6.6	9.0	6.1	1.0	3.0	1.9							5 749	6 316	5 508
April	<sup>2</sup> 20.9	4.7	4.1	3.6	3.4	5.2							16 063	15 012	16 124
Mai	7.6	5.2	6.2	15.2	8.0	1.2	115	125	145	121	124	153	6 931	6 096	6 460
Juni	4.3	4.4	3.9	2.5	4.9	0.6							6 343	5 442	5 183
Juli	4.5	4.5	2.6	34.7	1.3	0.8							15 991	13 952	15 027
Aug.	2.7	4.8	4.0	15.4	5.9	0.8	118	119	137	115	124	149	6 378	5 696	6 034
Sept.	4.4	5.4	3.3	2.8	1.8	0.4							7 051	5 581	6 563
Okt.	4.6	7.6	8.2	11.5	3.0	0.7							20 683	19 295	20 004
Nov.	9.6	4.5	7.4	<sup>2</sup> 3.8	4.7	1.1	127	126		120	111		6 562	6 132	6 568
Des.	4.0	5.1	10.0	6.7	3.6	2.0							6 934	5 078	5 623
	19. Samlet innførsel.			20. Samlet utførsel.			21. Innfør-selsover-skudd.			22. Innførsel av stenkull, cinders og koks.			1 000 tonn.		
Måned.	1 000 kr.			1 000 kr.			1 000 kr.			1 000 kr.			1 000 tonn.		
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Årsgj.s. pr. md.	<sup>3</sup> 81 984	<sup>3</sup> 85 280	88 879	<sup>3</sup> 57 033	<sup>3</sup> 56 921	62 678	<sup>3</sup> 24 951	<sup>3</sup> 28 359	26 201	223.2	217.2	274.9			
Jan.	69 159	66 777	73 220	57 844	49 029	60 304	11 315	17 748	12 916	224.7	231.0	247.1			
Febr.	65 769	83 968	75 748	59 444	58 388	53 805	6 325	25 580	21 943	230.4	228.0	193.1			
Mars	76 407	99 045	86 298	65 850	71 652	62 634	10 557	27 393	23 664	240.2	206.5	297.8			
April	76 166	75 503	98 580	51 287	47 680	62 818	24 879	27 823	35 762	191.4	189.3	224.8			
Mai	76 091	88 430	92 015	47 030	54 746	62 087	29 061	33 684	29 928	187.6	177.5	210.7			
Juni	80 026	86 297	93 173	52 273	54 492	57 684	27 753	31 805	35 489	180.4	182.8	190.4			
Juli	73 147	66 809	80 658	53 752	51 756	64 587	19 395	15 053	16 071	230.9	231.6	253.4			
Aug.	92 307	90 351	93 468	58 409	63 355	68 696	33 898	26 996	24 772	246.2	266.4	256.3			
Sept.	85 605	83 919	101 721	58 464	60 918	70 450	27 141	23 001	31 271	245.9	230.9	325.5			
Okt.	96 486	102 541	95 918	65 496	60 856	70 133	30 990	41 685	25 785	237.4	218.0	232.8			
Nov.	90 415	80 746	94 923	55 212	55 989	60 520	35 203	24 757	34 403	220.8	206.5	273.1			
Des.	95 878	88 401	80 824	59 045	53 266	58 420	36 833	35 135	22 404	242.1	238.0	269.2			
	23. Innførsel av petroleum og bensin.			24. Innførsel av jernplater.			25. Innførsel av stangjern.			26. Utførsel av klippfisk og tørrfisk.			27. Utførsel av fersk og saltet sild.		
Måned.	1 000 tonn.			1 000 tonn.			1 000 tonn.			1 000 tonn.			1 000 tonn.		
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Årsgj.s. pr. md.	16.9	18.5	23.6	2.2	3.6	5.0	3.1	4.9	4.8	6.6	6.5	7.2	14.8	15.4	17.9
Jan.	16.3	7.5	10.3	3.5	1.7	4.1	3.7	5.0	4.2	4.2	4.1	5.2	26.1	27.3	40.6
Febr.	15.8	24.0	36.1	1.5	3.1	3.3	3.6	3.7	4.2	5.0	5.3	5.	42.1	41.1	41.3
Mars	15.6	22.2	9.5	2.2	2.9	6.1	1.9	5.2	2.9	6.7	4.3	5.8	33.2	31.7	34.6
April	11.1	4.0	20.5	3.3	4.9	6.8	2.0	5.6	5.5	6.1	3.5	4.6	11.1	15.8	19.7
Mai	7.1	18.3	38.6	2.3	4.4	5.8	3.5	4.0	4.5	4.6	7.1	7.0	10.7	12.0	5.5
Juni	24.1	17.8	25.7	1.3	2.6	5.7	2.0	4.3	4.6	6.5	7.3	7.1	4.3	6.3	1.8
Juli	14.2	30.5	28.4	1.5	3.8	4.5	2.8	4.7	5.2	5.8	7.2	5.7	8.9	3.4	9.9
Aug.	23.5	12.0	27.1	2.1	3.2	4.2	3.1	5.2	5.0	6.6	11.3	9.9	7.3	9.2	15.6
Sept.	11.6	21.4	13.5	2.4	5.2	5.4	3.5	4.9	5.3	10.2	7.6	8.9	9.2	13.8	15.5
Okt.	23.8	41.2	13.1	2.3	3.5	4.5	4.2	5.3	5.6	8.6	10.3	13.4	9.6	10.7	12.0
Nov.	21.2	1.3	38.6	2.3	4.2	5.5	4.8	6.7	4.9	8.6	5.5	7.4	9.2	5.8	9.1
Des.	18.0	21.9	22.3	2.3	3.5	4.3	3.6	4.3	5.6	6.6	4.6	6.3	5.7	8.1	9.7

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

tabell.

Måned.	28. Utførsel av trelast. 1 000 m <sup>3</sup> .			29. Utførsel av tremasse og cellulose. 1 000 tonn tørr beregn.			30. Utførsel av papir og papp. 1 000 tonn.			31. Produksjonen for salg av tremasse og cellulose. <sup>1</sup> Tonn tørr beregn.			32. Produksjonen av papir og papp. Tonn.		
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Årsgj.sn. pr. md.	59.6	64.6	67.0	39.8	44.0	48.0	25.4	26.1	43.4	42 748	43 523	-	30 020	31 920	-
Januar .	72.1	42.0	57.9	46.2	42.3	55.7	21.0	22.8	25.9	50 691	42 537	47 574			
Februar .	55.7	62.1	39.9	47.3	42.8	36.4	21.8	25.9	22.8	48 259	42 466	43 425	87 248	92 271	93 955
Mars . .	93.4	66.5	73.4	50.6	60.4	62.4	25.1	28.3	27.0	55 365	44 199	39 211			
April . .	66.4	62.6	86.1	34.4	41.5	53.6	26.6	20.8	25.5	40 390	36 123	44 611			
Mai . .	54.2	48.1	82.8	34.9	39.5	42.8	23.5	25.0	26.6	42 429	43 960	44 466	84 661	91 243	98 421
Juni . .	58.8	60.0	68.2	35.9	42.6	39.7	25.1	26.7	28.3	37 101	47 578	48 159			
Juli . .	57.3	63.5	72.0	36.0	34.1	46.7	24.6	25.5	27.1	30 453	41 621	49 355			
August . .	38.7	85.5	71.4	39.1	45.2	40.6	26.5	29.9	28.4	34 015	42 578	53 122	93 643	102 280	108 259
Septbr. .	54.7	80.6	69.8	34.4	39.2	44.4	29.8	28.2	28.4	38 713	38 294	49 965			
Oktbr. .	59.7	104.6	83.4	42.9	47.7	43.4	27.1	27.4	27.8	47 297	48 249	52 667			
Novbr. .	59.5	53.7	47.5	33.5	41.2	51.0	25.9	27.6	25.4	44 760	49 785	50 419	94 546	97 247	
Desbr. .	44.7	45.5	51.2	42.6	51.7	60.0	27.9	25.5	27.1	43 498	44 885				

Måned.	33. Innveiet melkemengde. <sup>2</sup>  Mill. kg.	34. Godstrafikken ved Statsbanene (ekskl. Ofotb.).						35. Skibsfarten på utlandet.							
		Tr. portert gods. 1 000 tonn.			Antall op- lastede vogner v. bredsp. baner. 1 000.			Skib kommet med last. 1 000 netto-tonn.			Skib gått med last. <sup>3</sup> 1 000 netto-tonn.				
		1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.		
Årsgj.sn. pr. md.	19.40	20.01	-	369	390	-	39.4	40.4	40.2	309	328	-	481	403	-
Januar .	18.81	19.45	21.82	336	345	392	36.7	37.7	40.0	280	311	321	449	478	504
Februar .	17.87	19.04	19.86	330	389	393	39.2	39.9	39.8	287	320	288	501	436	425
Mars . .	20.85	20.47	21.10	442	469	424	45.2	48.0	40.4	292	326	321	561	465	503
April . .	20.90	19.59	23.43	337	345	415	35.9	35.0	41.0	268	293	368	507	342	612
Mai . .	22.69	21.92	24.04	351	378	351	38.6	39.3	37.1	303	313	335	477	344	613
Juni . .	21.97	22.53	23.82	363	406	406	37.6	42.1	40.5	295	317	362	456	365	502
Juli . .	21.00	21.59	23.83	371	406	409	38.4	42.8	42.5	303	365	401	487	329	604
August . .	18.92	18.87	18.69	390	435	448	42.2	44.5	45.5	339	358	383	530	393	580
Septbr. .	18.76	18.29	17.90	412	404	408	43.5	41.0	41.0	328	347	384	467	420	495
Oktoper .	17.20	19.52	17.81	413	430	419	41.9	44.1	43.0	364	349	365	466	443	519
Novbr. .	16.15	18.76	17.53	356	362	-	38.1	38.2	38.3	334	311	345	413	398	541
Desbr. .	17.65	20.08	-	332	312	-	35.3	31.6	33.5	319	320	-	456	419	

Måned.	36. Oplagte norske skib. <sup>4</sup>						37. Fraktindeks.								
	Antall.			1000 tonn d.w.			Frakter.			Time Charter.					
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.			
							1920 = 100.			1913 = 100.					
Årsgj.sn.pr.md.							27.8	25.8	-	24.9	22.5	-	110	99	97
Januar .	-	-	-	-	-	-	30.4	25.3	28.5	25.8	22.4	26.3	119	98	110
Februar .	-	-	-	-	-	-	31.2	24.5	28.2	25.5	21.4	25.4	121	94	107
Mars . .	49	161	21	71	322	27	30.5	25.0	26.5	26.9	20.9	25.0	119	93	103
April . .	-	-	-	-	-	-	28.4	24.8	26.0	26.9	20.9	25.0	111	95	99
Mai . .	-	-	-	-	-	-	29.2	24.0	25.5	26.9	20.9	25.1	111	94	97
Juni . .	51	73	14	50	94	18	26.9	24.5	24.1	25.0	20.9	24.1	107	91	92
Juli . .	-	-	-	-	-	-	25.0	24.6	24.6	23.5	20.9	25.4	102	94	95
August . .	-	-	-	-	-	-	25.4	25.6	24.5	23.4	21.0	26.9	106	98	96
September .	35	17	-	30	26	8	26.9	25.8	25.0	23.9	22.8	27.6	108	100	95
Oktoper .	-	-	-	-	-	-	27.3	27.3	22.9	23.9	23.9	24.2	106	104	93
November .	-	-	-	-	-	-	27.7	29.2	22.9	23.9	26.9	22.2	106	111	88
Desember .	99	19	-	204	29	-	27.1	29.1	-	23.4	27.6	-	102	113	86

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

Måned.	38. Arbeidsledigheten.											
	I. Arbeidsledighet blandt fagforeningsmedlemmer. Antall arbeidsledige ved månedens utgang i pct. av medlemstallet.											
	10 fag.			Jern- og metallarbeidere			Bygningsarbeidere			Skotøiarbeidere		
	1927.	1928. <sup>1</sup>	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Års gj. snitt .	25.4	19.2	-	25.2	16.2	-	32.3	27.4	-	18.1	11.6	-
Januar . . .	30.2	25.9	22.2	30.0	23.7	12.9	33.6	39.4	38.5	27.7	11.3	18.7
Februar . . .	31.1	25.9	21.0	27.2	21.9	10.7	43.1	39.5	40.0	22.5	10.9	16.0
Mars . . .	28.2	24.4	20.0	26.4	19.5	10.1	39.4	36.4	36.6	20.1	9.9	15.7
April . . .	27.4	22.8	17.0	25.9	16.4	8.8	35.3	32.3	25.7	18.1	11.1	11.7
Mai . . .	25.8	18.0	12.5	24.6	13.7	8.3	32.9	25.9	17.9	18.8	10.6	<sup>2</sup> 9.2
Juni . . .	22.5	14.4	11.3	22.1	13.0	7.5	30.1	19.7	13.7	25.5	10.3	10.5
Juli . . .	20.9	13.6	10.2	20.7	13.3	8.1	29.3	16.5	12.3	21.1	17.5	13.5
August . . .	20.6	13.9	10.7	22.3	12.9	9.5	22.8	18.0	11.6	13.5	<sup>2</sup> 8.4	7.2
September . . .	22.3	15.5	12.1	25.1	14.3	10.3	25.5	21.0	15.0	13.0	<sup>2</sup> 7.9	6.1
Oktober . . .	23.4	16.1	14.0	26.0	15.8	12.4	26.7	20.1	18.8	11.6	<sup>2</sup> 9.1	6.0
November . . .	24.8	17.4	15.4	24.8	15.2	12.1	30.1	25.6	25.0	10.9	<sup>2</sup> 10.4	5.8
Desember . . .	28.0	22.1		27.1	14.8		38.7	34.7		14.4	<sup>2</sup> 21.4	
II. De offentlige arbeidskontorer.												
Måned.	a. Månedssporter.											
	b. Situasj.rapporter. <sup>3</sup>											
	Arbeidssøkende pr. 100 ledige plasser. Menn.											
	Samtlige kontorer og fag.			Samtlige kontorer. Industri.			De 4 største kontorer. Alle fag.			Overskudd av arb-søkende menn og kvinner (nødsarb. iberegnet).		
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Års gj. snitt . . .	864	736	-	1 941	1 260	-	993	800	-	23 889	21 759	19 089
Januar . . .	970	939	876	2 948	1 930	1 547	1 487	998	984	29 271	28 031	24 393
Februar . . .	996	964	810	2 934	2 001	1 378	1 156	962	985	30 837	28 290	24 584
Mars . . .	988	950	811	2 267	1 580	1 436	1 305	1 108	925	29 112	26 692	23 821
April . . .	790	602	538	1 902	1 006	939	817	584	539	27 406	24 719	22 228
Mai . . .	692	460	475	1 216	739	714	764	464	491	23 811	19 871	18 000
Juni . . .	622	539	462	1 032	742	666	645	540	473	19 854	16 747	14 547
Juli . . .	511	521	405	1 162	759	623	566	528	436	15 996	15 365	12 417
August . . .	637	636	505	1 347	1 084	701	704	774	566	15 727	15 817	12 493
September . . .	816	717	596	1 525	1 090	1 031	901	812	711	18 915	17 859	15 525
Oktober . . .	805	672	567	1 534	1 138	1 007	901	746	668	21 957	20 464	18 420
November . . .	1 182	942	800	2 186	1 282	1 176	1 151	1 046	916	25 245	23 033	20 546
Desember . . .	1 357	895		3 242	1 774		1 523	1 037		28 532	24 223	22 092
39. Indekstall for leveomkostningene. Juli 1914 = 100.												
Måned.	Norge. <sup>3</sup> Statistiske Centralbyrå.											
	Totalindeks.											
	Med skatt.						Uten skatt.					
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Års gj. snitt . . .	201	190	180	186	179	172	173	168	158			
Januar . . .	210	194	181	193	182	173	180	170	158			
Februar . . .	208	194	181	191	182	173	177	170	157			
Mars . . .	203	193	180	187	181	172	173	171	158			
April . . .	201	193	180	185	181	171	169	171	156			
Mai . . .	201	193	180	184	181	171	169	172	156			
Juni . . .	201	193	179	185	180	170	172	171	156			
Juli . . .	203	193	180	187	181	171	175	173	157			
August . . .	203	192	182	186	180	173	175	170	161			
September . . .	197	185	180	185	177	172	174	164	160			
Oktober . . .	196	184	180	184	176	172	173	163	160			
November . . .	195	184	180	183	175	172	171	161	159			
Desember . . .	195	183	179	183	174	171	171	161	157			

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

<sup>3</sup> Pr. 15de hver måned.

## tabell.

## 39. Indekstall for leveomkostninger (forts.).

Måned.	Sverige. <sup>1</sup> Socialstyrelsen.						Danmark. <sup>4</sup> Stat. Departement.						Finnland. <sup>1</sup> Stat. Centralbyrån.					
	Total- indeks. <sup>2</sup>			Matvare- indeks. <sup>3</sup>			Total- indeks. <sup>2</sup>			Matvare- indeks.			Total- indeks. <sup>2</sup>			Matvare- indeks.		
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Årsgr.snitt .	171	171	-	153	154	-	1207	1233	-	1115	1150	-	1207	1233	-	1115	1150	-
Januar . . .		156	153	150	181	176	173	156	152	147	1187	1216	1242	1092	1126	1156		
Februar . . .		153	154	151							1189	1206	1232	1095	1112	1141		
Mars . . .	170	171	171	151	154	152					1183	1214	1229	1086	1123	1135		
April . . .		151	154	150	178	176	174	152	152	150	1173	1211	1219	1069	1119	1118		
Mai . . .		151	155	149							1166	1207	1210	1058	1113	1104		
Juni . . .	169	173	169	151	157	149					1184	1219	1215	1072	1126	1103		
Juli . . .		151	157	151	176	176	173	153	153	149	1203	1236	1223	1102	1155	1116		
August . . .		152	156	151							1237	1258	1232	1159	1191	1131		
September . .	172	172	170	156	155	151					1230	1249	1230	1146	1174	1128		
Oktober . . .		154	153	150	176	172	172	152	146	146	1237	1254	1236	1156	1183	1137		
November . .		155	152	148							1251	1262	1228	1175	1194	1123		
Desember . .	171	170		154	151						1243	1260		1171	1186			
Måned	England. <sup>5</sup> Ministry of Labour.						Tyskland. <sup>1</sup> Statistisches Reichsamt.											
	Total- indeks.			Matvare- indeks.			Total- indeks.			Matvare- indeks.								
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Årsgr.snitt .	167	165	-	161	157	-	148	152	154	152	152	152	155					
Januar . . .	172	166	165	164	159	156	145	151	153	151	152	152	153					
Februar . . .	171	164	166	162	155	157	145	151	151	154	152	151	156					
Mars . . .	165	164	162	155	155	150	145	151	156	151	151	151	159					
April . . .	164	164	161	154	154	149	146	151	154	150	151	151	154					
Mai . . .	163	165	160	154	156	147	147	151	154	151	151	151	154					
Juni . . .	166	165	161	159	157	149	148	151	153	153	152	152	154					
Juli . . .	164	165	163	156	156	153	150	153	154	157	154	154	156					
August . . .	165	165	164	157	156	154	147	154	154	150	150	156	155					
September . .	167	166	165	161	157	156	147	152	154	151	151	153	154					
Oktober . . .	169	167	167	163	159	159	150	152	154	152	152	152	154					
November . .	169	168	167	163	160	159	151	152	153	152	152	152	153					
Desember . .	168	167		162	159		151	153	153	153	153	153	152					
Måned.	Frankrike (Paris). Statistique Générale.						De Forenede Stater. <sup>7</sup> Bureau of Labor.											
	Total- indeks.			Matvare- indeks. <sup>6</sup>			Total- indeks. <sup>8</sup>			Matvare- indeks.								
	1927	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Årsgr.snitt .	514	519	-	557	549	611	162	161		152	151	-	161	156	151	151	151	151
Januar . . .		592	530	599						161	156	151	151	151	151			
Februar . . .		585	522	602						161	152	148	148	148	148			
Mars . . .	524	507	547	581	524	607				160	150	148	148	149	149			
April . . .		580	532	615						159	150	149	149	148	148			
Mai . . .		589	546	626						159	152	150	150	150	150			
Juni . . .	525	519	556	580	557	624				160	155	149	149	149	149			
Juli . . .		557	547	606						162	150	149	149	149	149			
August . . .		539	540	606						163	149	151	151	151	156			
September . .	507	519	555	532	544	602				163	150	154	154	154	157			
Oktober . . .		520	566	612						163	152	153	153	153	157			
November . .		500	585	618						163	153	154	154	154	157			
Desember . .	498	531		523	596	614				162	152	152	152	152	152			

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

<sup>1</sup> Gj.snitt pr. måned. <sup>2</sup> Inklusive skatter. <sup>3</sup> Inklusive lys og brensel. <sup>4</sup> Opgavene for januar er basert på gjennomsnitt av prisene i oktober og januar, opgavene for juli på gjennomsnitt av prisene i april og juli. Fra april 1927 utregnes indeksen 4 ganger i året og angir nivået i begynnelsen av månedene januar, april, juli og oktober. <sup>5</sup> Pr. 1ste i etterfølgende måned. <sup>6</sup> Inkl. petroleum og alkohol. <sup>7</sup> Pr. 15de i hver måned. <sup>8</sup> Ny serie. National Industrial Conference Board.

Måned.	40. Indekstall for engrospriser.										Sverige.		
	Norge.												
	Det Statistiske Centralbyrå. <sup>1</sup>			Økonomisk Revue. <sup>2</sup>			Forretningsliv <sup>2</sup> (tidl. Farmand).			Kommerskollegiet. <sup>3</sup>			
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	
Års gj. snitt .	167	161	153	160	155	148	152	150	-	146	148	140	
Januar . .	174	164	154	170	157	149	151	153		146	148	144	
Februar . .	172	163	155	165	157	150	151	152		146	147	145	
Mars . . .	167	164	155	160	157	150	147	154		145	149	144	
April . . .	164	162	154	159	156	148	146	150		143	151	141	
Mai . . .	162	162	152	160	156	146	148	152		145	152	140	
Juni . . .	166	161	151	159	158	147	151	152		146	151	139	
Juli . . .	165	162	152	160	160	149	154	156		146	150	140	
August . . .	167	162	154	161	153	148	156	147		146	149	141	
Septbr. . .	167	158	154	158	153	148	152	148		148	146	140	
Oktbr. . .	165	157	154	157	151	147	152	147		147	145	138	
Novbr. . .	166	157	152	157	150	146	153	144		148	145	135	
Desbr. . .	166	157	152	156	150	146	152	143		148	145	134	
	Danmark.			Finnland.			England.			Economist. <sup>4</sup>			
Måned.	Statistiske Dept.ment. <sup>5</sup>			Statistiska Centralbyråns <sup>3</sup>			Board of Trade. <sup>3</sup>			Economist. <sup>4</sup>			
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	
Års gj. snitt .	153	153	150	101	102	98	141	140	137	148	145	133	
Januar . .	157	153	151	100	102	100	144	141	138	146	144	136	
Februar . .	156	152	159	101	102	100	143	140	138	149	146	137	
Mars . . .	153	153	154	101	103	100	141	141	140	146	147	138	
April . . .	152	154	150	100	103	99	140	143	139	146	150	135	
Mai . . .	152	155	148	100	103	98	141	144	136	148	150	132	
Juni . . .	152	155	146	101	103	98	142	143	136	149	147	132	
Juli . . .	152	155	149	101	103	97	141	141	137	149	145	135	
August . . .	153	154	150	102	103	97	141	139	136	151	143	135	
September .	153	151	150	101	101	96	142	138	136	150	142	132	
Oktober . .	154	150	149	101	101	96	141	138	136	148	142	130	
November .	154	151	147	103	101	95	141	138	134	147	142	127	
Desember .	154	151	146	103	101	95	141	138	133	147	137	127	
	Tyskland.			Frankrike.			De Forenede Stater.						
Måned.	Statistisch. Reichsamt. <sup>8,5</sup>			Statistique Générale. <sup>2</sup>			Bureau of Labor Statistics. <sup>3</sup> (Ny indeks.)			Bradstreet's. <sup>4</sup>			
	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	
Års gj. snitt .	138	140	137	618	621	610	95.4	98.2	-	139	144	137	
Januar . .	136	139	139	622	607	630	96.6	96.3	97.2	136	147	141	
Februar . .	136	138	139	632	609	638	95.9	96.4	96.7	136	145	141	
Mars . . .	135	139	140	641	623	640	94.5	96.0	97.5	136	146	140	
April . . .	135	140	137	636	624	627	93.7	97.4	96.8	135	146	138	
Mai . . .	137	141	136	628	633	623	93.7	98.6	95.8	135	143	135	
Juni . . .	138	141	135	622	626	610	93.8	97.6	96.4	134	143	136	
Juli . . .	138	142	138	621	624	613	94.1	98.3	98.0	137	143	137	
August . . .	138	142	138	618	617	596	95.2	98.9	97.7	140	144	138	
September .	140	140	138	600	620	597	96.5	100.1	97.5	144	143	138	
Oktober . .	140	140	137	588	617	590	97.0	97.9	96.3	145	141	135	
November . .	140	140	136	594	626	584	96.7	96.7	94.4	147	143	133	
Desember .	140	140	134	604	624	576	96.8	96.7		147	141	127	

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

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

## abell.

Måned.	41. Sverige.												
	a. Riksban- kens seddel- omløp. <sup>1</sup>		b. Privat- bankenes utlån. <sup>1, 2</sup>		c. Aktie- indeks. (Riks- bankens.)		d. Arbeids- ledighets- prosent.		e. Produk- sjonsindeks. (Sv. Finans- tidningen. 1923/24=100.)		f. Transp.gods på statens jernbaner (ekskl. Lapp- landsmalet) 1 000 tonn.		
	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	
Årsgj.s pr. md.	517	-	-	-	-	-	10.6	-	6 110	-	815	-	
Januar ....	473	486	4 207	4 285	197	252	14.3	15.0	6 78	140	705	820	
Februar ...	478	499	4 231	4 304	208	250	13.3	14.8	6 78	140	758	878	
Mars .....	536	544	4 303	4 360	213	240	13.2	14.4	6 115	136	854	1 023	
April .....	501	518	4 334	4 332	216	240	11.7	12.3	6 115	136	705	973	
Mai .....	494	520	4 339	4 347	223	237	8.2	8.2	6 114	132	735	863	
Juni .....	539	560	4 355	4 392	223	243	7.6	7.2	6 114	132	788	834	
Juli .....	497	522	4 329	4 370	213	252	7.4	6.7	6 114	132	860	979	
August .....	514	549	4 343	4 399	229	249	6.9	6.5	6 114	132	942	1 027	
September ..	565	581	4 378	4 420	237	240	7.8	7.3	6 114	132	890	920	
Oktober .....	517	554	4 320	4 434	233	227	9.0	8.6	6 114	132	1 054	1 053	
November ..	538	573	4 294	4 424	245	218	10.9	129	6 114	132	968	-	
Desember ..	546	569	4 336	4 336	248	218	17.3	129	6 114	132	717	-	
41. Sverige.													
Måned.	g. Innførsel.		h. Utførsel.		a. National- bankens seddel- omløp. <sup>1</sup>		b. Privat- bankenes utlån. <sup>1, 2</sup>		c. Aktie- indeks. (Juli 1914 = 100.)		d. Arbeids- ledighets- prosent.		
	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	
	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	
Årsgj.s pr. md.	143	-	131	-	350	358	-	-	-	-	101	18.1	15.3
Januar ....	122	122	83	109	336	336	1 872	1 805	102	100	29.9	27.9	
Februar ...	127	87	81	77	336	342	1 869	1 814	102	101	26.2	29.8	
Mars .....	141	89	91	95	353	357	1 876	1 809	101	102	21.6	21.9	
April .....	136	206	87	150	352	359	1 887	1 825	101	100	16.8	13.4	
Mai .....	154	168	135	162	347	358	1 860	1 825	101	99	14.2	10.8	
Juni .....	144	145	146	169	360	366	1 860	1 850	100	99	13.5	10.0	
Juli .....	127	138	139	168	340	351	1 872	1 858	100	101	13.6	9.6	
August .....	152	143	149	177	341	361	1 872	1 859	100	103	13.1	9.1	
September ..	152	171	158	180	360	353	1 879	1 858	100	103	12.2	8.7	
Oktober .....	158	176	166	186	361	372	1 821	1 863	98	102	14.5	10.0	
November ..	166	167	165	174	354	370	1 801	1 857	96	100	17.7	12.5	
Desember ..	131	167	360	368	1 811	1 811	98	101	28.4	19.9	-	-	
42. Danmark.													
Måned.	e. Innførsel. <sup>7</sup>		f. Utførsel av innenlandske varer.		g. Utførsel av fisk.		h. Utførsel av smør.		a. Finlands Banks sed- delomløp. <sup>1</sup>		b. Privat- bankenes utlån. <sup>1, 2</sup>		
	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	(1 000 tonn.)	(1 000 tonn.)	(Mill. kr.)	(Mill. kr.)	(Mill. F. mk.)	(Mill. F. mk.)	(Mill. F. mk.)	(Mill. F. mk.)	
	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	
Årsgj.s pr. md.	135	-	128	-	22.7	-	12.2	-	1 565	-	-	-	
Januar ....	140	122	114	118	24.5	18.5	11.2	12.3	1 503	1 431	8 279	9 560	
Februar ...	124	87	116	99	22.8	18.8	10.8	11.3	1 593	1 523	8 514	9 638	
Mars .....	145	107	134	117	25.4	19.1	12.4	12.0	1 644	1 596	8 808	9 782	
April .....	132	203	120	147	23.0	20.7	10.9	14.1	1 619	1 556	8 963	9 850	
Mai .....	131	157	131	151	23.6	22.3	13.2	15.0	1 576	1 481	9 296	9 941	
Juni .....	130	129	129	143	22.8	18.9	14.2	14.8	1 585	1 473	9 430	10 047	
Juli .....	134	136	123	137	21.2	19.9	13.6	14.2	1 543	1 439	9 458	9 931	
August .....	145	142	136	143	21.3	22.2	13.3	15.1	1 565	1 448	9 463	9 891	
September ..	138	159	133	145	20.6	22.4	11.6	11.9	1 599	1 440	9 621	9 788	
Oktober .....	141	158	133	137	22.5	20.6	11.6	11.9	1 539	1 377	9 717	9 801	
November ..	126	155	136	139	22.4	23.5	12.7	13.0	1 502	1 347	9 551	9 667	
Desember ..	135	135	135	22.1	22.1	11.3	11.3	1 513	9 525	-	-	-	-

<sup>1</sup> Ved utgangen av hver måned. <sup>2</sup> Inkl. rediskonteringer. <sup>3</sup> Det jevnførte tall med januar er 191. <sup>4</sup> Det jevnførte tall med oktober er 230. <sup>5</sup> Det jevnførte tall med mars er 234.

<sup>6</sup> Arbeidskonflikt. <sup>7</sup> Utførte fremmede varer trukket fra.

## Konjunktur-

## 43. Finnland.

Måned.	43. Finnland.											
	c. Aktie-indeks.		d. Godstransport på statens jernb. (1000 tonn)		e. Innførsel. (Mill. F. mk.)		f. Utførsel. (Mill. F. mk.)		g.Utførsel av trelast (skåret). (1 000 std.)		h. Utførsel av cellul., tremasse, papp og papir. (1000 tonn.)	
	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.
Årsgj.s. pr. md.	247	-	961	-	668	-	520	-	95.5	-	74.8	-
Januar .....	270	221	918	800	512	505	227	310	3.3	21.0	61.0	73.9
Februar .....	265	215	997	881	529	334	234	184	0.8	24	61.9	45.4
Mars .....	267	200	1 106	839	651	349	281	193	3.5	1.0	79.4	37.5
April .....	257	202	778	862	602	711	239	369	3.8	5.1	61.8	104.6
Mai .....	255	199	962	895	766	819	490	498	72.6	69.7	83.1	96.0
Juni .....	257	196	1 039	1 060	693	646	529	676	97.4	157.1	65.9	77.9
Juli .....	255	197	1 090	1 181	577	639	753	802	173.7	205.7	78.1	69.0
August .....	241	194	1 097	1 127	715	611	825	904	191.7	227.4	80.5	87.6
September ..	235	175	1 041	909	763	624	802	714	191.4	151.0	73.4	78.4
Oktober ..	223	181	1 012	872	885	654	740	731	177.9	167.0	79.6	93.8
November ..	213	188	826	-	735	571	625	595	138.7	125.5	90.9	91.2
Desember ..	229	-	667	-	586	-	495	-	91.7	-	82.0	-

## 44. Tyskland.

Måned.	a. Pengemengde. <sup>1</sup>				b. Kredit til næringslivet. <sup>1</sup>				c. Dagslånsrente. <sup>4</sup>		d. Aktieindeks (1924/26 = 100).	
	I alt.		Herav: Riksbanksedler. (Mill. RM.)		Seddelbankenes utlån. <sup>2</sup> (Mill. RM.)		9 storbankers utlån. <sup>3</sup> (Mill. RM.)		(Pct.)			
	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.
Årsgj. s. pr. md.	6 287	-	4 574	-	-	-	-	-	6.74	-	-	-
Januar .....	5 922	6 135	4 251	4 448	2 661	2 071	-	-	5.48	5.16	-	147
Februar .....	5 964	6 247	4 257	4 547	2 650	2 368	7 145	8 455	6.66	6.44	-	142
Mars .....	6 222	6 536	4 501	4 818	2 927	2 677	7 248	8 353	7.00	7.08	-	141
April .....	6 113	6 304	4 397	4 626	2 783	3 377	7 348	8 068	6.80	6.94	-	141
Mai .....	6 177	6 310	4 475	4 599	2 703	3 431	7 321	7 748	7.01	9.38	-	135
Juni .....	6 371	6 503	4 663	4 829	2 808	3 361	7 322	7 887	6.55	8.11	154	139
Juli .....	6 252	6 350	4 561	4 716	2 786	2 972	7 348	8 020	7.46	8.56	150	136
August .....	6 386	6 540	4 668	4 888	2 924	3 011	7 426	8 175	6.16	7.64	149	134
September ..	6 567	6 576	4 821	4 907	2 879	3 006	7 659	8 383	6.66	8.17	150	132
Oktober .....	6 388	6 473	4 664	4 818	2 633	2 828	7 886	8 589	6.80	8.38	147	125
November ..	6 433	6 555	4 717	4 907	2 569	2 756	8 005	-	6.85	7.98	147	120
Desember ..	6 653	-	4 914	-	3 042	-	8 036	-	7.46	-	149	-

## 44. Tyskland.

Måned.	e. Arbeidsledighetsprosent.				f. Produktsjonsindeks. (1924/26 = 100)				g. Lastede jernbanevogner. (1 000 strk.)		h. Innførsel. <sup>5</sup>		i. Utførsel. <sup>5</sup>	a. Seddelmengde <sup>6</sup> i omløp. (Mill. £.)
	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	
	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	
Årsgj. s. pr. md.	8.6	-	119.1	-	3 831	-	1 137	-	982	-	372	363	-	
Januar .....	11.2	19.4	127.8	123.5	3 541	3 376	1 370	1 318	862	1 035	368	356	-	
Februar .....	10.4	22.3	129.2	117.3	3 584	3 072	1 250	1 017	942	920	367	352	-	
Mars .....	9.2	16.9	128.1	121.0	4 069	3 733	1 230	1 022	1 022	930	369	362	-	
April .....	6.9	11.1	124.6	128.7	3 439	3 929	1 175	1 255	924	1 164	370	361	-	
Mai .....	6.3	9.1	121.5	124.1	3 727	3 922	1 086	1 132	895	1 098	374	360	-	
Juni .....	6.2	8.5	118.8	125.6	3 844	3 934	1 108	1 077	895	1 015	376	369	-	
Juli .....	6.3	8.6	117.5	121.8	3 917	4 218	1 182	1 227	914	1 031	379	372	-	
August .....	6.5	8.9	117.8	124.0	4 083	4 182	1 083	1 073	1 026	1 123	376	364	-	
September ..	6.6	9.6	117.6	125.1	4 036	3 980	1 088	1 038	1 059	1 137	372	363	-	
Oktober .....	7.3	10.9	116.0	126.9	4 375	4 454	1 213	1 107	950	1 165	370	359	-	
November ..	9.5	13.7	95.5	-	3 957	4 131	1 173	1 161	940	1 094	367	355	-	
Desember ..	16.7	-	115.2	-	3 404	-	1 101	-	978	-	378	380	-	

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

tabell.

## 45. England.

Måned.	b. 9 clearing-bankers utlån. (Mill. £.)		c. Dags-lånsrente. <sup>1</sup> (Pct.)		d. Aktieindeks (1913 = 100). <sup>2</sup>				e. Arbeids-ledighets-procent. <sup>3</sup>		f. Produk-sjonsindeks. (1924 = 100.)	
					20 indu-strielle.		8 spekula-tive.					
	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.
Års gj. snitt .	-	-	3.56	4.58	237	237	199	205	10.9	-	-	-
Januar .....	1 179	1 230	3.40	3.54	216	259	194	217	10.7	12.3		
Februar .....	1 142	1 228	3.56	5.06	217	262	193	209	10.4	12.1	105.7	108.3
Mars .....	1 126	1 194	3.79	4.58	225	247	194	207	9.6	10.0		
April .....	1 132	1 178	3.75	4.44	239	242	196	207	9.6	9.8		
Mai .....	1 136	1 172	3.63	4.69	246	240	197	208	9.9	9.7	103.7	110.0
Juni .....	1 164	1 194	3.17	4.23	240	240	197	214	10.8	9.6		
Juli .....	1 189	1 219	3.38	4.73	241	232	190	210	11.7	9.7		
August .....	1 186	1 205	3.48	4.13	243	238	204	211	11.7	9.9	95.4	107.4
September ..	1 174	1 193	3.69	4.21	248	238	201	211	11.4	10.0		
Oktober .....	1 187	1 198	4.06	5.27	249	228	210	202	11.8	10.4		
November .....	1 190	1 201	3.52	5.38	245	205	206	182	12.2			
Desember .....	1 205		3.25	4.64	239	207	204	183	11.2			

## 45. England.

Måned.	g. Godstrans-port på jernbaner (ekskl. brensel og mineraler) (i 1000 tonn).		h. Innførsel. <sup>4</sup> (Mill. £.)		i. Utførsel av innenland-ske varer. (Mill. £.)		j. Gullbeveg. til (+) og fra (-/-) Bank of England. (Mill. £.)		46. Frankrike.		
					1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1928.	1929.
	1927.	1928.	1928.	1929.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1928.	1929.
Års gj. s. pr. md.	506	-	89.8	92.6	60.3	60.8	÷ 0.1	÷ 0.1	-	60.3	65.0
Januar .....	503	522	90.1	106.3	59.7	66.9	0.0	+ 3.9	÷ 0.2	57.1	62.2
Februar .....	496	448	87.2	81.0	57.2	55.7	÷ 1.2	0.0	÷ 1.4	57.7	62.5
Mars .....	546	515	99.2	88.6	65.0	58.6	+ 0.4	÷ 0.1	+ 1.7	58.6	64.6
April .....	473	532	85.8	93.8	55.3	60.2	+ 2.2	+ 2.4	+ 4.7	59.2	62.8
Mai .....	512	525	87.6	93.0	58.6	67.4	÷ 1.5	+ 2.3	+ 5.0	59.2	64.3
Juni .....	484	484	87.9	81.9	59.5	49.9	÷ 1.1	+ 8.5	÷ 7.1	58.8	64.9
Juli .....	483	524	87.0	86.0	60.9	67.0	+ 0.7	+ 2.1	÷ 14.3	60.4	64.1
August .....	499	513	89.0	92.0	62.2	63.0	÷ 0.6	+ 1.2	÷ 6.6	62.2	66.5
September .....	503	523	80.8	91.6	56.6	55.1	÷ 0.8	÷ 4.8	÷ 5.6	62.7	66.6
Oktober .....	566		93.7	101.2	64.3	64.6	+ 0.7	÷ 5.2	+ 1.3	61.3	66.8
November .....	532		96.0	100.0	63.8	63.1	÷ 1.2	÷ 5.1	+ 2.3	62.7	66.9
Desember .....	470		92.4	93.5	60.4	60.4	+ 1.3	÷ 6.6		63.9	67.4

## 46. Frankrike.

Måned.	b. Aktie-indeks. <sup>6</sup> (1913 = 100.)		c. Arb.s-ledige som mot-tar under-støttelse.		d. Pro-duktsindeks. <sup>6</sup> (1928 = 100.)		e. Lastede jernb.vogner. Gj.snittlig antall (i 1 000) daglig.		f. Innførsel. (Mill. frc.)		g. Utførsel. (Mill. frc.)	
					1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.
	1927.	1928.	1928.	1929.	1928.	1929.	1927.	1928.	1928.	1929.	1928.	1929.
Års gj. s. pr. md.	416	506	4 992	908	100.0	-	54.1	-	4 454	-	4 279	-
Januar .....	345	543	17 840	1 604	92.1	107.9	51.8	50.7	4 124	5 173	4 017	3 702
Februar .....	334	548	14 408	3 527	93.7	107.1	55.4	51.9	4 321	5 162	4 423	4 118
Mars .....	368	535	10 473	1 078	96.1	108.7	56.1	56.0	4 525	4 934	4 319	4 180
April .....	413	518	7 273	706	97.6	109.4	52.6	57.1	4 604	5 144	4 291	4 419
Mai .....	419	512	3 746	558	100.0	109.4	51.7	53.7	4 052	5 061	3 985	3 959
Juni .....	421	491	1 659	394	101.6	111.0	53.4	55.6	4 701	5 165	4 214	4 349
Juli .....	397	497	1 095	399	102.4	109.4	50.1	53.4	4 049	4 627	3 941	4 269
August .....	441	501	1 010	403	102.4	109.4	52.2	53.4	4 160	4 340	4 170	3 804
September .....	451	518	563	385	101.6	108.7	56.6	56.3	4 229	4 353	4 191	4 221
Oktober .....	450	489	453	396	103.1	111.0	57.2	59.3	4 730	4 516	4 448	4 386
November .....	467	461	503	577	103.9	113.0	58.4	58.4	4 736	4 789	4 614	4 268
Desember .....	483	463	895	817	105.5	-	54.2	5	213	4 733		

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

## Konjunkturtabell.

Måned.	47. De Forenede Stater.											
	a. Pengemengde i omlop. <sup>1</sup>		b. Lån til børsmeglere. <sup>1</sup>		c. Kreditt til næringslivet. <sup>1,2</sup>		d. Rente for «Call loans» <sup>3</sup>		e. Aktieindeks. <sup>4</sup> (340 industrielle papirer, 1926 = 100.)		f. Indeks for beskjæftigelsen i industrien. <sup>7</sup>	
	I alt. (Mill. \$.)	Herav: Federal Reserve-sedler. (Mill. \$.)	(Mill. \$.)	(Mill. \$.)	(Mill. \$.)	(Mill. \$.)	(pct.)	(1928 = 100)	(1928 = 100)	(1928 = 100)	(1928 = 100)	(1928 = 100)
	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.
Årsgj.snitt .	4 710	-	1 645	-	-	-	6.05	-	154	-	97	-
Januar . . . .	4 677	4 657	1 561	1 631	3 816	5 559	8 580	8 679	4.24	7.06	137	191
Februar . . . .	4 690	4 698	1 570	1 647	3 722	5 507	8 672	8 793	4.38	7.06	135	192
Mars . . . .	4 749	4 748	1 588	1 673	3 825	5 649	8 822	8 965	4.47	9.10	141	196
April . . . .	4 748	4 676	1 586	1 648	4 144	5 492	8 886	9 052	5.08	8.89	150	193
Mai . . . .	4 744	4 738	1 587	1 655	4 469	5 288	8 882	9 090	5.70	8.91	155	195
Juni . . . .	4 797	4 746	1 626	1 693	4 159	5 542	8 951	9 141	6.32	7.70	148	189
Juli . . . .	4 701	4 717	1 592	1 748	4 259	5 960	9 000	9 270	6.05	9.23	148	203
August . . . .	4 803	4 840	1 662	1 843	4 235	6 217	9 081	9 434	6.87	8.23	153	210
September . . .	4 846	4 819	1 699	1 839	4 525	6 761	9 076	9 524	7.26	8.50	162	216
Oktober . . . .	4 806	4 838	1 689	1 869	4 907	5 538	9 215	9 755	6.98	6.43	166	201
November . . . .	4 990	6 4930	1 770	6 1920	5 290	3 450	9 116	9 809	6.67	5.44	177	149
Desember . . . .	4 973	-	1 808	-	5 091	3 328	9 235	-	8.60	-	180	98
Måned.	47. De Forenede Stater.											
	g. Industriell produksjonsindeks. <sup>5</sup> (1923—1925 = 100).		h. Lastede jernbanevogner. Indeks <sup>6</sup> (1923—25 = 100.)		i. Ståltrustrøsts ordre-reserve. <sup>1</sup> (1 000 tonn.)		j. Innførsel. (Mill. \$.)		k. Utførsel. (Mill. \$.)		l. Gullinnførselsoverskudd. (Mill. \$.)	
	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.	1928.	1929.
Årsgj.s. pr. md.	110	-	104	-	-	-	341	-	423	-	32.7	-
Januar . . . .	105	117	100	104	4 276	4 109	338	371	411	491	13.8	+ 47.1
Februar . . . .	109	117	102	107	4 398	4 144	353	371	373	444	11.1	+ 25.5
Mars . . . .	109	119	102	103	4 335	4 411	382	383	423	486	94.9	+ 24.8
April . . . .	109	122	104	111	3 872	4 427	345	409	368	427	81.7	+ 23.1
Mai . . . .	109	123	105	111	3 417	4 304	355	401	423	387	79.9	+ 30.2
Juni . . . .	109	128	102	108	3 637	4 257	317	352	390	397	63.9	+ 34.7
Juli . . . .	110	124	102	108	3 571	4 088	316	353	382	401	8.7	+ 18.4
August . . . .	112	123	104	109	3 624	3 658	347	377	381	382	0.5	+ 17.6
September . . .	114	121	106	108	3 698	3 903	321	353	426	442	13.3	+ 17.5
Oktober . . . .	114	6 117	106	104	3 751	4 087	357	392	555	530	6.7	- 26.8
November . . . .	112	6 106	104	-	3 673	4 125	327	339	546	448	-	-
Desember . . . .	113	-	103	-	3 977	-	338	-	475	-	-	-

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

## Kilder.

## Sverige.

Ekonomisk Översikt. Kommersiella Meddelanden. Sociala Meddelanden. Svensk Finanstidning.

## Danmark.

Statistiske Efterretninger. Vareomsætningen.

## Finnland.

Bank of Finland. Monthly Bulletin.

## Tyskland.

Wirtschaft und Statistik. Vierteljahrshefte zu Konjunkturforschung.

## England.

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

## Frankrike.

Bulletin de la Statistique générale de la France.

## De Forenede Stater.

Bradstreet. Federal Reserve Bulletin.

Bulletin mensuel de statistique.

Société des Nations.

## Aperçu mensuel de la situation économique.

(Traduction française des rubriques.)

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

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

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

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

**Utvandringen til oversjøiske land i 1929, sammenholdt  
med tidligere år.**

Måneder.	Norske utvandrere. <sup>1</sup>			Utvandrede utlendinger over norske havner.						Tidligere utvandrede personer som har vært hjemme i Norge på besøk.		
				Svensker.			Andre.					
	1927.	1928.	1929. <sup>2</sup>	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.	1927.	1928.	1929.
Januar . .	568	387	389	13	7	2	5	1	5	127	62	95
Februar . .	1 220	839	661	16	8	3	5	11	2	185	184	151
Mars . . . .	1 928	1 469	1 566	9	6	2	6	2	10	229	364	348
April . . . .	2 324	987	1 563	29	13	4	7	3	5	306	242	385
Mai . . . .	1 253	886	993	32	9	7	5	3	2	240	209	236
Juni . . . .	625	545	393	11	13	6	1	7	1	146	155	128
Juli . . . .	582	634	624	33	13	3	6	3	7	128	249	196
August . . . .	971	834	599	18	7	4	7	3	9	405	468	484
September . .	953	569	345	11	16	3	7	9	9	544	456	337
Oktober . . . .	726	875	475	13	6	1	9	2	3	273	448	360
November . . .	421	494	283	2	3	3	-	1	-	72	101	117
Desember . . .	310	318	138	6	1	-	5	-	1	41	30	27
Tilsammen	11 881	8 837	8 029	193	102	38	63	45	54	2 696	2 968	2 864

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

**Sammendrag av månedsopgaver innsendt til Bank- og Sparebank-  
inspeksjonen fra private norske aktiebanker.<sup>1</sup>**

	November 1928.		Desember 1928.		Oktober 1929.		November. 1929.	
	97 banker.	Derav 39 u. likv. og adm.	93 banker.	Derav 31 u. likv. og adm.	96 banker.	Derav 30 u. likv. og adm.	96 banker.	Derav 30 u. likv. og adm.
Aktiva.								
Kassebeholdning . . . . .	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.
Innestående i Norges Bank . . . . .	19 226	1 917	27 797	3 692	16 270	1 413	17 557	1 814
Utenlandske sedler og mynter . . . . .	30 482	2 675	39 372	83	36 098	20 727	36 887	20 704
I mellomregn. med innenlandske banker og sparebanker . . . . .	401	63	570	53	401	35	365	29
I mellomregning med utenlandske banker — nostro . . . . .	122 969	40 439	115 937	35 406	116 511	34 103	112 746	31 856
I mellomregning med utenlandske banker — loro . . . . .	73 306	20 706	79 469	28 496	96 494	27 554	84 103	27 876
Debitorer i utenlandsk mynt . . . . .	2 542	1 226	1 970	269	1 610	31	1 276	39
Ihendehaverobligasjoner . . . . .	26 541	7 351	33 627	9 128	43 463	11 920	40 857	11 958
Aktier . . . . .	286 005	55 665	278 886	49 593	273 943	36 414	277 552	36 065
Pantobligasjoner . . . . .	76 349	37 591	75 367	36 236	68 317	27 102	68 372	26 868
Innenlandske veksler, vekselobligasjoner og checker . . . . .	86 122	24 616	88 499	24 564	87 262	19 977	87 631	20 191
Div. debitorer, kassekred. m.v. . . . .	407 818	113 946	393 432	95 282	374 182	70 819	380 350	73 767
Utenl. veksler og checker . . . . .	975 140	324 358	924 792	287 043	877 550	233 706	871 636	218 226
Løpende remburser . . . . .	20 806	6 638	21 831	6 680	25 278	5 913	24 677	5 580
Bankbygning eller aktier i fast eiendom samt inventar . . . . .	33 932	3 727	30 765	3 123	21 821	894	20 773	855
Overtatt fast eiendom . . . . .	32 408	9 842	31 272	9 268	30 802	8 116	30 819	8 061
Ikke innbetalt aktiekapital . . . . .	11 693	8 155	10 625	5 920	8 595	4 523	8 193	4 424
Rekambioveksler m. v. . . . .	146	50	234	-	310	-	283	-
I regning med eget hovedkontor, filial eller avdeling . . . . .	30 849	27 278	27 597	24 660	25 515	21 725	24 267	20 351
Omkostninger m. v. . . . .	6 147	2 196	6 848	2 094	10 958	7 487	9 575	6 375
Andre debetposter . . . . .	21 176	5 374	6 914	2 420	18 844	3 081	20 504	3 307
Tilsammen aktiva	386 436	366 166	399 890	384 655	435 731	409 584	435 811	409 581
	2 650 503	1 059 979	2 595 694	1 008 615 <sup>2</sup>	2 569 955 <sup>2</sup>	935 124 <sup>2</sup>	2 554 234 <sup>2</sup>	927 927 <sup>2</sup>
Passiva.								
Aktiekapital . . . . .	188 537	10 642	187 035	8 091	193 538	6 190	193 538	6 190
Fond . . . . .	70 998	6 907	66 645	3 368	64 958	768	64 915	768
Ansvarlig lånekapital . . . . .	16 241	11 241	16 241	11 241	16 241	11 241	16 241	11 241
Innskudd fra almenheten — på anfordring . . . . .	101 000	19 348	124 911	19 544	108 325	12 492	105 679	12 421
Innskudd fra almenheten — på oppsigelse ell. bestemt tid	1 460 533	661 125	1 475 767	641 644	1 436 769	604 812	1 431 169	601 207
I mellomregn. med innenlandske banker og sparebanker . . . . .	336 607	127 360	341 929	114 412	331 803	91 468	327 493	89 879
I mellomregning med utenlandske banker — nostro . . . . .	25 504	1 419	32 257	5 481	18 527	1 067	19 869	1 067
I mellomregning med utenlandske banker — loro . . . . .	42 868	19 555	43 782	19 555	42 910	21 073	44 209	21 032
Kreditorer i utenlandsk mynt . . . . .	21 072	761	16 066	569	23 710	250	19 967	297
Postremisser . . . . .	9 648	1 373	10 302	1 211	9 774	401	8 989	551
Diverse kreditorer . . . . .	73 758	31 973	72 627	32 529	70 001	30 382	71 095	30 511
Løpende remburser . . . . .	32 403	3 630	29 473	3 053	20 768	923	19 875	882
Aksepter — for egen regning — — — — — for andres regn.	8 496	439	97	10	1 097	9	1 037	9
Rediskonterte veksler, vekselobligasjoner m. v. — innenl.	1 789	117	1 546	109	1 385	11	1 269	9
Rediskonterte veksler, vekselobligasjoner m. v. — utenl.	135 502	98 580	99 760	94 459	98 063	86 490	93 919	84 663
Pantegjeld i bankbygning og overtatt fast eiendom . . . . .	3 087	2 803	2 952	2 783	2 455	2 331	2 421	1 917
I regning med eget hovedkontor, filial eller avdeling . . . . .	2 240	1 396	2 606	1 469	2 003	1 084	1 970	1 081
Renter, diskonto m. v. . . . .	3 967	2 587	5 108	2 587	10 826	7 964	4 835	1 976
Andre kreditposter . . . . .	70 617	20 628	12 029	7 836	68 964	14 880	78 161	20 647
Tilsammen passiva	45 636	38 095	54 561	38 664	47 838	41 793	47 583	41 579
	2 650 503	1 059 979	2 595 694	1 008 615 <sup>2</sup>	2 569 955 <sup>2</sup>	935 124 <sup>2</sup>	2 554 234 <sup>2</sup>	927 927 <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Disse banker representerer 98 pct. av alle aktiebankers forvaltningskapital. <sup>2</sup> De anførte balanser vedk. off. administrerte og likviderende banker omfatter desiderte tap til et beløp av ca. 400 mill. kr. Disse bankers effektive forvaltningskapital er således ca. 400 mill. kr. mindre enn tab. viser, hvilket da også gjelder den samlede anførte forvaltningskapital.

**Sammendrag av månedsopgaver innsendt til Bank- og Sparebankinspeksjonen fra større sparebanker.**

	Ved utgangen av:			
	Novbr. 1928. 171 banker.	Des. 1928. 173 banker.	Okt. 1929. 174 banker.	Novbr. 1929. 174 banker.
<b>A k t i v a .</b>				
1. Kassebeholdning . . . . .	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.
2. Innestående i og i regning med innenlandske banker i alt . . . . .	9 033	14 251	8 899	8 640
a. Norges Bank . . . . .	169 504	175 781	145 658	142 115
b. Private aktiebanker . . . . .	16 298	16 860	5 306	5 150
c. Andre sparebanker . . . . .	127 028	131 239	115 863	113 315
3. Innestående i og i regn. med utenl. banker . . . . .	26 178	27 682	24 489	23 650
4. Egne verdipapirer . . . . .	2 948	2 805	5 023	4 931
5. Pantobligasjoner i faste eiendommer . . . . .	653 932	651 186	675 755	679 201
6. Beholdning av veksler . . . . .	409 080	405 157	394 490	393 539
7. Utlån mot vekselobl. og gjeldsbevis . . . . .	77 462	73 880	74 142	72 880
8. Utlån på kassekredit . . . . .	527 456	521 717	520 932	521 426
9. Faste eiendommer og inventar . . . . .	214 218	211 279	194 953	190 936
10. Omkostningskonto . . . . .	26 308	26 166	25 440	25 529
11. Andre debetposter . . . . .	15 147	-	11 286	12 177
Forvaltningskapital . . . . .	39 123	30 661	43 053	45 201
	2 144 211	2 112 883	2 099 631	2 096 575
<b>P a s s i v a .</b>				
1. Sparebankenes fond (grunnfond og andre)	139 223	138 740	142 494	143 648
2. Innskudd i alt . . . . .	1 843 393	1 900 660	1 807 803	1 794 949
a. Innskudd på folio . . . . .	15 178	14 872	12 079	14 981
b. Innskudd på alm. sparebankvilkår og på opsigelse . . . . .	1 828 215	1 885 788	1 795 724	1 779 968
3. I regning med innenlandske banker i alt . . . . .	34 494	38 021	32 177	31 367
a. Norges Bank . . . . .	71	71	59	10
b. Private aktiebanker . . . . .	11 079	12 032	10 011	9 843
c. Andre sparebanker . . . . .	23 344	25 918	22 107	21 514
4. I regning med utenlandske banker . . . . .	12	13	14	10
5. Andre kreditorer i løpende mellemregning . . . . .	5 782	5 158	4 519	5 903
6. Egne lån og rediskonteringer . . . . .	11 375	9 561	8 287	7 555
7. Konto for renter, diskonto m. v. . . . .	84 618	-	79 061	84 288
8. Andre kreditposter . . . . .	25 314	20 730	25 276	28 855
Forvaltningskapital . . . . .	2 144 211	2 112 883	2 099 631	2 096 575

**Innskudd i de større sparebanker.**

Sparebankenes beliggenhet.	Antall banker.	Innskudd ved utgangen av:			
		Nov. 1928. 170 banker.	Des. 1928. 173 banker.	Okt. 1929. 174 banker.	Nov. 1929. 174 banker.
		1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.	1 000 kr.
Oslo . . . . .	3	410 975	422 108	402 499	400 480
Øvrige østlandsbyer . . . . .	12	188 843	195 852	186 673	185 285
Østlandsbygdene . . . . .	36	300 164	310 070	297 356	291 739
Oplandet: Byer . . . . .	3	38 212	39 414	35 792	35 505
—“— : Bygder . . . . .	19	121 060	125 481	111 093	107 798
Sørlandet: Byer . . . . .	15	119 975	123 036	117 310	116 425
—→ : Bygder . . . . .	17	80 123	82 014	76 969	76 374
Bergen . . . . .	1	120 689	125 035	123 195	122 884
Øvrige vestlandsbyer . . . . .	11	109 168	112 572	107 815	107 554
Vestlandsbygdene . . . . .	29	138 025	141 898	135 514	135 490
Trondhjem . . . . .	2	69 546	72 355	69 899	69 276
Trøndelagen: Byer . . . . .	3	20 409	20 133	18 752	18 704
—→ : Bygder . . . . .	11	57 562	58 611	56 300	56 098
Nord-Norge: Byer . . . . .	6	34 454	35 444	34 376	34 168
—→ : Bygder . . . . .	6	34 188	35 737	34 260	34 169
I alt: Byer . . . . .	56	1 112 271	1 145 949	1 096 311	1 090 281
— : Bygder . . . . .	118	731 122	754 711	711 492	704 668
Samtlige banker . . . . .	174	1 843 393	1 900 660	1 807 803	1 794 949

An m. Utarbeidelsen av statistikken er fra og med januar 1928 overtatt av Bank- og Sparebankinspeksjonen. De sparebanker som tas med representerer ca. 81 pct. av alle spareb.s forvaltn.skapital.

<sup>1</sup> Inkusive årets renter.

Det Statistiske Centralbyrås engrosprisindeks.

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

<sup>1</sup> Revidert tall.

### Leveomkostninger og detaljpriser for desember 1929.

Det Statistiske Centralbyrås beregninger over leveomkostningene pr. 15 desember gir som resultat at hovedindekstallet går ned 1 point den siste måned, med skatt fra 180 til 179 og uten skatt fra 172 til 171. I løpet av året, fra desember 1928 til desember 1929, har fallet i indekstallet med skatt vært 4 points eller ca. 2.2 pct. og uten skatt 3 points eller ca. 1.7 pct.

Indekstallet for matvarer er 157 for desember mot 159 for november og 161 i desember 1928. Kjøttprisene er steget den siste måned, de fleste fiske-sorter og smør, egg, brød og kaffe er falt. De andre varer er nogenlunde uforandret.

Kjøttprisene og brødprisene ligger høiere enn i desember ifjor, flesk og fisk på samme nivå, de andre matvarer lavere.

Brenselsutgiftene er uforandret fra foregående måned, men ligger litt lavere enn for et år siden, indekstallet for kull, koks og ved 2 points, petroleum 5 points lavere.

Beklædningsposten er gått ned 2 points det siste kvartal, fra 163 til 161, og ligger nu 5 points lavere enn i desember ifjor. Posten „andre utgifter“ er gått ned 1 point det siste kvartal og 4 points i løpet av året.

*Tabell 1 a. Beregnede årlige leveomkostninger for en gjennomsnittsfamilie på mann, kone og 3 barn med omkring 1 500 kroners inntekt (i 1914) etter prisene i juli 1914 og fra desbr. 1928 til desbr. 1929.*

Varesort.	July	Desbr.	Sept.	Okt.	Nov.	Desbr.	Indekstall (juli 1914 = 100).				
	1914.	1928	1929.	1929.	1929	1929	Desbr. 1928.	Sept. 1929.	Okt. 1929.	Nov. 1929.	Desbr. 1929.
I. Matvarer :		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.					
Kjøtt . . . . .	102.30	165.73	172.89	167.77	167.77	170.84	162	169	164	164	167
Flesk . . . . .	23.98	40.53	40.53	40.53	40.53	40.53	169	169	169	169	169
Fiskemat . . . . .	45.67	67.59	68.51	70.33	68.51	67.59	148	150	154	150	148
Melk, smør, ost og egg	256.49	415.51	387.30	394.99	397.56	392.42	162	151	154	155	153
Bred . . . . .	120.75	211.31	225.80	225.80	220.97	216.14	175	187	187	183	179
Mel, gryn, poteter osv.	82.60	121.42	123.07	118.12	116.47	114.81	147	149	143	141	139
Kaffe . . . . .	37.25	62.21	61.09	60.72	59.97	59.23	167	164	163	161	159
Sukker . . . . .	34.05	46.99	45.29	44.95	44.95	44.95	138	133	132	132	132
Matvarer ellers . . .	29.77	47.93	47.63	47.63	47.33	46.74	161	160	160	159	157
Tilsammen	732.86	1 179.22	1 172.11	1 170.84	1 164.06	1 153.25	161	160	160	159	157
II. Lys og brensel :											
a) Kull, koks og ved.	45.50	74.17	73.71	73.26	73.26	73.26	163	162	161	161	161
b) Petroleum . . . . .	22.72	32.72	32.04	31.58	31.58	31.58	144	141	139	139	139
c) Gass og elektrisitet	11.06	19.00	18.91			18.91	172	171			171
III. Beklædning . . . . .	193.40	321.08	315.24			312.34	166	163			161
IV. Husleie . . . . .	239.24	428.24	418.67			418.67	179	175			175
V. Skatter . . . . .	20.22	165.00	155.00			155.00	-	-			-
VI. Andre utgifter . . .	263.30	a. 599.66	a. 600.51			a. 591.22	a. 228	a. 228			a. 225
		b. 576.45	b. 568.73			b. 565.70	b. 219	b. 216			b. 215
Hovedsum	1528.30	a2819.09	a2786.19	a2784.01	a.2777.23	a2754.23	a.184	a.182	a.182	a.182	a.180
		b2795.88	b2754.41	b2752.23	b.2745.45	b2728.71	b.183	b.180	b.180	b.180	b.179
Sum uten skatt	1508.06	2 630.88	2 599.41	2 597.23	2 590.45	2 573.71	174	172	172	172	171

a. Med fagforeningskontingent. b. Uten fagforeningskontingent.

Tabell 1 b. Beregnede årlige leveomkostninger for en gjennomsnittsfamilie på mann, kone og 4 barn med omkr. 3 000 kroners inntekt (i 1914) etter prisene i juli 1914 og fra des. 1928 til des. 1929.

Varesort.	Juli	Desbr.	Juni	Sept.	Desbr.	Indekstall (juli 1914 = 100).			
	1914.	1928.	1929.	1929.	1929.	Desbr. 1928.	Juni 1929.	Sept. 1929.	Desbr. 1929.
I. Matvarer:	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.				
Kjøtt . . . . .	162.02	260.85	278.67	272.19	268.95	161	172	168	166
Flesk . . . . .	40.72	68.82	68.82	68.82	68.82	169	169	169	169
Fiskemat . . . . .	66.80	98.20	89.51	100.20	98.20	147	134	150	147
Melk, smør, ost og egg	434.32	716.63	638.45	668.85	677.54	165	147	154	156
Brød . . . . .	168.11	294.19	294.19	314.37	300.92	175	175	187	179
Mel, gryn, poteter osv.	147.51	221.27	234.54	225.69	209.46	150	159	153	142
Kaffe . . . . .	53.88	89.98	89.44	87.62	85.67	167	166	163	159
Sukker . . . . .	65.03	89.74	85.84	86.49	85.84	138	132	133	132
Matvarer ellers . . . . .	56.61	91.71	88.31	90.58	89.44	162	156	160	158
Tilsammen	1195.00	1 931.39	1 867.77	1 915.01	1884.84	162	156	160	158
II. Lys og brensel:									
a) Kull, koks, ved . . .	73.72	117.21	117.21	117.95	116.48	159	159	160	158
b) Petroleum . . . . .	16.39	23.60	22.78	22.95	22.78	144	139	140	139
c) Gass og elektrisitet	47.23	83.81	83.02	82.65	82.65	176	176	175	175
III. Beklædning . . . . .	457.48	758.69	747.68	747.68	738.64	166	163	163	161
IV. Husleie . . . . .	472.43	869.27	845.65	845.65	845.65	184	179	179	179
V. Skatter . . . . .	63.01	529.00	529.00	488.00	488.00	-	-	-	-
VI. Andre utgifter . . . . .	705.06	a1619.73 a1604.81	a1604.81 a1598.21	a1598.21 a230	a228	a228	a228	a227	
	b1547.17	b1538.84	b1538.84	b1532.24	b219	b218	b218	b217	
Hovedsum	3030.32	a5932.20 a5817.92	a5824.70 a5777.25	a5777.25 a196	a192	a192	a192	a191	
	b5859.64	b5751.95 b5758.73	b5758.73 b5711.28	b5711.28 b193	b190	b190	b190	b188	
Sum uten skatt	2967.31	5330.64	5 222.95	5 270.73	5 223.28	180	176	178	176

a Med fagforeningskontingent. b Uten fagforeningskontingent.

Tabell 2 Priser i småsalg i gjennomsnitt for endel av Rikets byer fra sept. 1928 til desbr. 1929, sammenlignet med juli 1914.

Varesort.	Mengde-enhet.	Juli 1914.	Sept. 1928.	Juni 1929.	Juli 1929.	Aug. 1929.	Sept. 1929.	Okt. 1929.	Nov. 1929.	Desb. 1929.	Stigning fra juli 1914 til desbr. 1929.
A. Matvarer.		Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Øre	
Osekjøtt, ferskt, stek . . .	Kg.	141	261	262	272	272	260	256	254	259	84
— suppekjøtt . . .	-	125	209	206	217	216	209	205	204	208	66
Sauerkjøtt, ferskt, bakpart . . .	-	149	232	254	260	255	231	216	218	226	52
— forpart . . .	-	140	205	229	236	233	213	194	196	203	45
— salt, norsk . . .	-	112	195	182	190	189	188	181	179	177	58
— , islandsk . . .	-	97	191	163	159	158	158	158	163	164	69
Kalvekjøtt, gjøkalv, stek . . .	-	144	274	265	273	272	260	256	256	260	81
— forpart . . .	-	129	237	227	236	240	232	230	226	227	76
— spekalv . . .	-	91	165	163	172	172	172	169	167	175	92
Flesk, ferskt (almindelig) . . .	-	141	245	239	243	244	240	238	237	240	70
— norsk saltet sideflesk . . .	-	146	250	249	250	250	248	249	249	249	71
— amerikansk . . . . .	-	154	253	255	257	260	259	256	258	258	68
Torsk, nyslaktet . . . . .		<sup>1</sup> 83	76	66	63	66	76	81	78	78	6
— sløjet, uten hode . . .	-	45	53	57	57	60	57	60	59	58	29
— saltet . . . . .	-	40	64	63	63	63	68	70	67	63	58
Sild, fersk (ikke småsild) . . .	-	22	70	57	58	60	63	65	64	62	182
— saltet . . . . .	-	50	94	79	86	85	86	87	85	83	66
Kveite, stor, opskåret . . . .	-	97	191	195	205	203	211	220	209	204	110
Makrell, fersk . . . . .	-	54	98	65	87	96	94	108	105	-	-
— saltet . . . . .	-	63	119	85	90	99	127	130	146	153	143
Sei, nyslaktet . . . . .	-	<sup>1</sup> 43	53	51	52	55	56	61	57	57	33
— sløjet, uten hode . . .	-	<sup>1</sup> 30	45	44	44	46	47	51	48	49	63
Hyse (kolje), røket . . . . .	-	<sup>1</sup> 65	97	95	92	94	93	98	95	96	48
— fersk . . . . .	-	35	71	68	69	67	67	71	71	70	100
Uer, saltet . . . . .	-	40	66	71	69	69	67	72	69	68	79
Klippfisk . . . . .	-	75	104	114	114	115	116	112	116	120	60
Fiskeboller, prima . . . . .	1/1 boks	<sup>1</sup> 70	93	93	91	93	92	91	91	92	31

<sup>1</sup> Beregnet pris.

Tabell 2 (forts.). Priser i småsalg i gjennomsnitt for endel av Rikets byer fra sept. 1928 til desbr. 1929, sammenlignet med juli 1914.

Varesort.	Mengde-enhet.	Juli 1914.	Sept. 1928.	Juni 1929.	Juli 1929.	Aug. 1929.	Sept. 1929.	Okt. 1929.	Nov. 1929.	Desbr. 1929.	Stig-nings-fra 1914 til desbr. 1929.
		Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Øre.	Pct.
Melk, nysilt . . . . .	Liter	17	28	27	27	27	27	27	27	27	59
— skummet . . . . .	-	8	10	9	9	9	9	9	9	9	13
— kondensert . . . . .	1/1 boks	-	53	52	52	52	52	52	52	52	-
Fløte, alm. rå . . . . .	Liter	81	149	143	143	143	143	143	143	143	77
Kremfløte . . . . .	-	150	291	280	279	277	276	276	276	277	85
Smør, meierismør . . . . .	Kg	244	417	354	348	377	401	419	414	393	61
— fjellsmør . . . . .	-	222	365	302	308	332	356	367	370	357	61
Margarin, animalsk, beste . . . . .	-	144	201	192	193	194	193	193	193	192	33
— animalsk, billigste . . . . .	-	108	140	122	122	123	122	122	122	122	13
— vegetabilsk, beste . . . . .	-	120	166	164	165	164	165	164	164	163	36
Ost, norsk schweizer, imit. . . . .	-	186	346	324	325	322	320	318	324	322	73
— gouda, norsk, helfet . . . . .	-	-	267	235	233	228	228	227	230	237	-
— geitost, prima . . . . .	-	164	270	232	227	227	228	234	236	240	46
— kumyost . . . . .	-	58	70	64	65	64	65	65	65	66	14
— nøkkelost . . . . .	-	81	181	159	161	155	150	150	147	150	85
— pultost . . . . .	-	85	118	112	109	110	118	114	112	113	33
Egg, friske, norske . . . . .	-	130	245	168	184	201	234	263	300	273	110
Hvetemel, amerikansk . . . . .	-	31	41	38	39	43	43	43	42	42	35
Rugmel, norsk . . . . .	-	20	37	36	36	38	38	38	37	37	85
Byggmel, norsk, 65 pct. . . . .	-	-	38	38	38	40	40	39	39	38	-
Havremel, norsk, 65 pct. . . . .	-	-	62	61	62	63	62	63	62	62	-
Potetmel . . . . .	-	47	76	67	67	68	69	69	69	68	45
Rugbrød . . . . .	-	23	41	40	40	42	43	43	42	41	78
Hveteloff (vannloff) . . . . .	-	1 43	80	78	78	81	81	81	81	80	86
Bønner, brune . . . . .	-	1 47	78	93	89	88	86	85	81	78	66
Erter, gule . . . . .	-	35	83	75	76	75	74	73	72	70	100
Byggryn, hele, prima . . . . .	-	27	44	41	41	42	41	41	40	40	48
Risengryn . . . . .	-	48	82	79	79	79	79	80	79	78	63
Havregryn, norske, pressede . . . . .	-	34	59	54	54	53	53	53	52	51	50
Poteter, norske {nye . . . . .	3 kg	32	49	38	38	46	40	36	35	34	6
— gamle . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hodekål . . . . .	Kg.	8	25	54	-	36	25	22	23	23	188
Kaffe, Java, Bali . . . . .	-	274	489	468	470	472	462	466	456	453	65
— Salvador courant . . . . .	-	251	425	416	417	415	411	410	406	403	61
— Santos superior . . . . .	-	225	373	376	375	377	374	371	367	357	59
— Rio . . . . .	-	215	349	340	339	340	339	332	326	322	50
Sukker, Raffinade . . . . .	-	58	85	78	77	78	78	78	78	78	34
— Farin . . . . .	-	52	73	67	67	68	68	67	67	67	29
Chokolade, nr. 3, norsk . . . . .	-	191	320	300	299	300	299	298	298	297	55
Sultanaplerommer . . . . .	-	95	125	124	126	126	131	138	142	146	54
Tørrede epler, amerikanske . . . . .	-	109	319	283	282	283	283	282	283	280	157
Salt, kjøkkensalt . . . . .	-	7	18	17	17	17	17	17	17	17	143
Landsøl . . . . .	1/1 fl.	26	50	50	50	50	50	50	50	50	92
Baierøl . . . . .	-	34	61	61	61	61	61	61	61	61	79
Pilsenerøl . . . . .	Liter	37	80	80	80	80	80	80	80	80	116
<i>B. Lys og brensel.</i>											
Petroleum, Water white . . . . .	5-liter	92	128	128	128	129	128	128	127	128	39
— Standard white . . . . .	-	86	119	121	121	121	121	120	121	121	41
Kull, husholdnings- . . . . .	100 kg.	256	367	372	372	382	382	381	383	386	51
Koks, engelsk, nr. 2 . . . . .	Hl.	170	262	255	254	254	256	253	254	255	50
Gassverkskoks nr. 2 . . . . .	-	1 146	252	239	242	242	242	238	234	235	61
Granved, hel, 60 cm. lang . . . . .	Mf.	-	2 851	2 718	2 702	2 719	2 668	2 637	2 643	2 643	-
— grovhugget . . . . .	-	1 609	3 188	3 014	2 989	2 962	2 876	2 861	2 870	2 845	77
Bjerkeved, hel, 60 cm. lang . . . . .	-	-	3 525	3 451	3 405	3 359	3 340	3 337	3 373	3 365	-
— grovhugget . . . . .	-	1 932	3 900	3 798	3 792	3 872	3 800	3 783	3 794	3 779	96

<sup>1</sup> Beregnet pris.

Tabell 2 (forts.). Priser i småsalg i gjennemsnitt for endel av Rikets byer fra juni 1928 til desbr. 1929, sammenlignet med juli 1914.

Varesort.	Mengde-enhet.	Juli 1914.	Juni 1928.	Sept. 1928	Desbr. 1928.	Mars 1929.	Juni 1929.	Sept. 1929.	Desbr. 1929.	Stig-ning fra juli 1914 til desbr. 1929.
<i>C. Beklædningsartikler og skoøi.</i>		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Pct.
Blått kamgarn, norsk, vekt ca. 550 gr. pr. m.	M.	8.93	12.02	11.69	11.54	11.38	11.31	11.21	11.21	26
Halvvullent norsk shodystoff . . . . .	»	0.61	1.13	1.12	1.11	1.10	1.10	1.09	1.10	80
Bomullsvarer, norske, ca. { bleket . . . . .	»	0.64	1.08	1.08	1.06	1.05	1.03	1.02	1.03	61
65 cm. bred . . . . .	»	0.45	0.76	0.76	0.75	0.72	0.71	0.71	0.70	56
blåtøi . . . . .	»	0.67	1.20	1.18	1.15	1.13	1.13	1.12	1.13	68
Ullgarn, 4-tråders . . . . .	Kg.	6.37	11.18	11.46	11.30	11.43	11.26	11.25	11.16	75
Dress, konfeksjon av blått kamgarn . . . . .	Stkr.	51.05	81.00	80.30	79.02	78.62	78.08	77.37	77.50	52
— — — — — norsk slitestoff . . . . .	»	34.16	55.13	54.91	55.04	54.33	54.12	53.68	54.41	59
Vinterfrakk, konfeksjon . . . . .	»	43.72	69.31	72.01	70.51	69.70	69.63	70.28	68.44	57
Arbeidsskjorte, blåskjorte . . . . .	»	2.60	4.72	4.67	4.61	4.61	4.56	4.55	4.54	75
Mansjettskjorte, kulørt . . . . .	»	4.60	6.71	6.73	6.54	6.53	6.39	6.40	6.37	38
Trikotasje av ull, trøie . . . . .	»	4.13	5.97	6.02	6.00	5.98	5.91	5.95	5.81	41
— — — — — benklær . . . . .	Par.	4.30	6.14	6.07	6.04	5.98	5.93	5.98	5.83	36
Trikotasje av bomull, trøie . . . . .	Stkr.	2.85	4.01	3.94	3.87	3.84	3.82	3.85	3.79	33
— — — — — benklær . . . . .	Par.	2.92	4.05	4.03	4.03	3.90	3.88	3.90	3.85	32
Ullstrømper, lange, maskinstrikkede norske av 4-tråders garn . . . . .	»	1.87	3.15	3.12	3.03	3.13	3.10	3.11	3.11	66
Sort, rund stiv hatt, hårhatt . . . . .	Stkr.	6.49	12.31	12.27	12.34	12.20	12.17	12.20	12.13	87
Herre fettlærstøvler, plugget . . . . .	Par.	12.64	20.92	20.58	20.28	20.10	19.93	19.73	19.20	52
— — — — — herre nr. 42	»	15.33	23.41	23.13	22.98	22.98	22.60	22.23	21.93	43
Boxcalfstøvler . . . . .	»	13.37	21.80	21.71	21.18	21.40	21.36	21.10	20.79	55
Halvsåling og flikking av { damestøvler	»	3.80	7.63	7.51	7.44	7.34	7.32	7.24	7.19	89
damestøvler . . . . .	»	2.89	5.97	5.77	5.78	5.70	5.65	5.63	5.57	93
<i>D. Diverse.</i>										
Enkel furutreskommode 4 skuffer, umalt . . . . .	Stkr.	18.15	35.66	35.24	35.06	35.09	34.64	34.50	34.51	90
— — — — — malt . . . . .	»	23.42	47.92	47.40	47.13	47.22	46.63	46.48	45.98	96
Enkel furutresseng, umalt . . . . .	»	15.07	26.34	26.18	26.04	25.37	25.06	25.83	25.19	67
— — — — — malt . . . . .	»	19.90	37.80	36.76	36.87	36.06	34.86	34.96	35.89	80
Pinnestol, polert, nr. 0 . . . . .	»	3.28	6.57	6.57	6.52	6.36	6.32	6.27	6.20	89
Jernseng med kjedebunn (norsk fabrikat), ca. 80 cm. bred og 190 cm. lang . . . . .	»	30.24	45.34	44.61	43.22	43.16	41.04	40.68	40.32	33
Norsk emaljert kasserolle med ører, 8 l. . . . .	»	3.01	4.19	4.16	4.02	3.99	4.00	4.00	3.88	29
— — — — — kaffekjelle, ca. 3 l. . . . .	»	2.79	4.68	4.48	4.36	4.32	4.31	4.27	4.26	53
Galvanisert opvaskhalje, 26-toms . . . . .	»	3.87	5.92	5.94	5.81	5.80	5.75	5.77	5.65	46
bøtte, 12-toms . . . . .	»	1.02	2.05	2.03	2.00	1.98	1.99	1.98	1.99	95
Presset norsk stålstekepanne, ca. 30 cm. i diam. . . . .	»	1.70	2.04	2.00	2.01	2.05	2.03	2.03	2.05	21
Blikkspann, 3 l. . . . .	»	0.87	1.72	1.64	1.67	1.58	1.61	1.58	1.53	76
Alm. glatte, hvite støntøitallerkener, flate, ca. 23 cm. i diam. . . . .	Dus.	2.30	5.39	5.37	5.24	5.03	4.89	4.87	4.85	111
Alm. glatte ølglass uten stett, 2 dl. . . . .	»	1.80	3.82	3.74	3.61	3.62	3.54	3.63	3.62	101
Vrimaskiner (Chicago nr. 12 eller National 22) . . . . .	Stkr.	14.97	27.36	27.13	26.68	26.55	26.63	25.86	26.46	77
Øks (Mustad nr. 12) . . . . .	»	2.51	4.39	4.30	4.29	4.25	4.26	4.20	4.20	67
Vedsag med stålbeue og strammer, svensk, 3½ fot . . . . .	»	4.80	7.60	7.47	7.40	7.21	6.99	6.88	6.81	42
Sunlight såpe . . . . .	Kg.	1.26	2.65	2.62	2.49	2.45	2.38	2.17	1.78	41
Grønnsåpe . . . . .	»	0.36	0.80	0.78	0.77	0.76	0.76	0.76	0.77	114
Soda . . . . .	»	0.12	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.19	58
Lut . . . . .	Liter	0.17	0.39	0.38	0.37	0.37	0.37	0.36	0.36	112
Vaskekone med kost . . . . .	Pr. dag	2.19	4.92	4.87	4.78	4.63	4.74	4.63	4.63	111
Enepike . . . . .	Pr. md.	20.47	35.40	34.79	32.97	33.24	33.28	33.33	32.85	60
Barbering uten etterbehandling . . . . .		0.20	0.46	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	125
Klipning — — — — — . . . . .		0.51	1.50	1.44	1.44	1.41	1.36	1.36	1.33	161

## II. Meddelelser og spesialartikler.

### Offentlige emisjoner av aktier i 2net halvår 1929.

	Nye selskap.			Nyemisjoner i eldre selskap.			I alt.		
	Ant. emis.	Samlet emis.-beløp.	Herav off. utlagt.	Ant. emis.	Samlet emis.-beløp.	Herav off. utlagt.	Ant. emis.	Samlet emis.-beløp.	Herav off. utlagt.
		1000 kr.	1000 kr.		1000 kr.	1000 kr.		1000 kr.	1000 kr.
<b>A. Månedsvise fordelt.</b>									
Juli . . . . .	9	3 014	2 195	-	-	-	9	3 014	2 195
August . . . . .	12	2 243	1 856	2	675	616	14	2 918	2 472
September . . . . .	25	3 997	3 167	5	1 527	1 408	30	5 524	4 575
Oktober . . . . .	22	7 452	6 113	2	360	280	24	7 812	6 393
November . . . . .	13	3 548	2 604	3	1 386	1 336	16	4 934	3 940
Desember . . . . .	10	2 163	1 723	2	700	610	12	2 863	2 333
Tilsammen	91	22 417	17 658	14	4 648	4 250	105	27 065	21 908
<b>B. Fordelt etter de utleggende institusjoners art.</b>									
3. kvartal.									
Skibsrederier . . . . .	13	3 690	2 739	2	1 100	983	15	4 790	3 722
Byggvirksomhet . . . . .	8	1 956	1 581	-	-	-	8	1 956	1 581
Pelsdyrfarmer . . . . .	16	1 542	1 244	-	-	-	16	1 542	1 244
Flyttende sildoljefabrikker	2	1 100	788	-	-	-	2	1 100	788
Hvalfangst . . . . .	-	-	-	1	638	638	1	638	638
Bank . . . . .	1	600	520	-	-	-	1	600	520
Bryggeri . . . . .	-	-	-	1	375	333	1	375	333
Handel . . . . .	3	133	121	2	84	65	5	217	186
Tekstilindustri . . . . .	1	150	149	-	-	-	1	150	149
Potetmelfabrikk . . . . .	1	80	74	-	-	-	1	80	74
Kafédrift . . . . .	-	-	-	1	5	5	1	5	5
Rutebildrift . . . . .	1	3	2	-	-	-	1	3	2
Tilsammen	46	9 254	7 218	7	2 202	2 024	53	11 456	9 242
4. kvartal.									
Skibsrederier . . . . .	13	9 170	7 178	4	1 744	1 524	17	10 914	8 702
Pelsdyrfarmer . . . . .	16	1 276	984	1	60	60	17	1 336	1 044
Lær- og gummiindustri . . . . .	1	970	860	-	-	-	1	970	860
Byggvirksomhet . . . . .	9	816	706	-	-	-	9	816	706
Mekanisk verksted . . . . .	1	75	49	1	625	625	2	700	674
Treindustri . . . . .	1	400	277	-	-	-	1	400	277
Finansieringsvirksomhet . . . . .	1	300	270	-	-	-	1	300	270
Handel . . . . .	1	110	95	1	17	17	2	127	112
Hermetikkfabrikk . . . . .	1	30	14	-	-	-	1	30	14
Rutebildrift . . . . .	1	16	7	-	-	-	1	16	7
Tilsammen	45	13 163	10 440	7	2 446	2 226	52	15 609	12 666
<b>C. Aktieemisjoner halvårsvis 1927-29.</b>									
2net halvår 1929 . . . . .	91	22 417	17 658	14	4 648	4 250	105	27 065	21 908
1ste — > . . . . .	55	13 759	10 142	25	5 505	4 129	80	19 264	14 271
2net — 1928 . . . . .	40	35 445	28 983	12	9 571	6 116	52	45 016	35 099
1ste — > . . . . .	38	32 074	22 426	17	2 469	1 772	55	34 543	24 198
2net — 1927 . . . . .	24	9 356	8 115	20	7 943	7 285	44	17 299	15 400
1ste — > . . . . .	35	11 249	7 274	12	6 544	4 902	47	17 793	12 176

### Rovdyr og rovfugler felt i 1928.

Antall premier utbetalt for drepte rovdyr og rovfugler har i 1928, sammenlignet med 1927 \*, utgjort:

Fylker.	a) Rovdyr.						b) Rovfugler.						
	Bjørn.	Ulv.	Gaupe.	Jerv.	Rev.	Mår.	Oter.	Lom.	Ørn.	Hubro.	Falk.	Høne-hauk.	Spurve-hauk.
Østfold . . . . .	-	-	-	-	219	14	17	136	3	4	5	130	332
Akershus . . . . .	-	-	-	-	491	8	2	3	-	2	8	108	349
Hedmark . . . . .	-	-	1	1	258	52	10	227	9	18	19	451	810
Opland . . . . .	-	-	-	2	125	12	4	25	2	18	31	166	415
Buskerud . . . . .	-	-	-	-	679	56	2	8	1	3	46	265	330
Vestfold . . . . .	-	-	-	-	117	4	7	30	1	5	12	59	127
Telemark . . . . .	-	-	-	-	504	41	5	48	3	10	32	276	458
Aust-Agder . . . . .	-	-	-	-	245	1	16	85	9	7	23	94	146
Vest-Agder . . . . .	-	-	-	-	297	4	51	180	12	20	24	86	166
Rogaland . . . . .	-	-	-	-	177	20	47	337	29	34	16	87	55
Hordaland . . . . .	-	-	-	-	232	22	31	65	42	27	40	82	87
Sogn og Fjordane . . . . .	2	-	-	-	578	51	47	164	85	64	17	156	245
Møre . . . . .	-	-	-	-	379	41	52	231	54	53	29	167	281
Sør-Trøndelag . . . . .	-	-	1	-	700	10	54	258	11	43	26	177	275
Nord-Trøndelag . . . . .	1	-	10	5	580	47	22	294	49	63	49	294	493
Nordland . . . . .	-	-	-	2	8	596	19	90	702	71	38	162	245
Troms . . . . .	-	-	-	-	4	93	-	45	838	50	19	215	169
Finnmark . . . . .	-	3	-	7	9	-	64	738	15	1	142	136	48
I alt 1928	3	3	14	27	8 279	402	566	4 369	446	429	896	3 148	5 590
— 1927	5	5	6	10	9 177	381	687	4 267	511	548	896	3 285	5 457

I en del fylker er dessuten ifølge beslutning fattet av vedkommende fylkesformannskap utbetalt premier for følgende skadedyr:

Østfold: Kobbe 14 i 1928 mot 4 i 1927.

Akershus: Kobbe 1 i 1928 mot 4 i 1927.

Telemark: Kråke 699 i 1928 mot 1 478 i 1927, kobbe 2 i 1928 mot 2 i 1927, røiskatt 58 i 1928 mot 18 i 1927.

Vest-Agder: Kobbe 24 i 1928 mot 24 i 1927.

Rogaland: Kobbe 41 i 1928 mot 55 i 1927, kråke 5 608 i 1928 mot 8 336 i 1927.

Hordaland: Kråke 1 200 i 1928 mot 1 694 i 1927, ravn 54 i 1928 mot 66 i 1927.

Sogn og Fjordane: Kobbe 148 i 1928 mot 114 i 1927.

Møre: Kobbe 318 i 1928 mot 51 i 1927, kråke 2 958 i 1928 mot 1 591 i 1927, skjære 682 i 1928 mot 983 i 1927.

Sør-Trøndelag: Kråke 572 i 1928 mot 510 i 1927.

Nord-Trøndelag: Kobbe 116 i 1928 mot 157 i 1927.

Nordland: Kråke 2 087 i 1928 mot 2 100 i 1927, ravn 230 i 1928 mot 208 i 1927.

Troms: Ravn 83 i 1928 mot 97 i 1927.

De oppførte bjørner er felt i følgende herreder innen de respektive fylker:

Sogn og Fjordane: 1 i Lærdal og 1 i Borgund.

Nord-Trøndelag: 1 i Røyrvik.

\* Oplysning om de i foregående år utbetalte premier finnes i tidligere bind, senest i 46de årgang, s. 454.

## Industriell produksjonsstatistikk for 1928.

Man fortsetter her med foreløpig publikasjon av resultatene fra produksjonstellingen for 1928. Her gis resultatene for jord- og stenindustrien.

### Jord- og stenindustrien.

Denne oversikt omfatter mineralgruber og mineralmøller, stenbrudd og stenhuggerier, tilvirkning av mølle- og slipeskinner etc., kalkbrudd og kalkverk, cementfabrikker, cementvarefabrikker, teglverk, chamottefabrikker og pottemakerier samt porselensfabrikker og glassverk.

Produksjonstellingen omfatter bedrifter med tilsammen ca. 94 pet. av alle timeverk utført i samtlige forsikringspliktige bedrifter i disse industrier. Begrensningen er omtrent den samme som i 1927. Den almindelige grense i produksjonsstatistikken er 12 000 timeverk; men for flere industrier i denne gruppen har man tatt med også mindre bedrifter for å få et tilstrekkelig utvalg. For mineralgruber og mineralmøller har man tatt med endel mindre bedrifter som ikke var med i 1927. Stigning i antallet innen de øvrige grupper, særlig for cementvarefabrikkenes og teglverkenes vedkommende, skyldes vesentlig at en del bedrifter som ikke var i drift i 1927 igjen er kommet i gang i 1928.

Hovedresultatet av tellingen er stillet sammen i tabell 1. Produksjonsverdien er steget innen alle grupper, når undtas glassverkene. For alle grupper under ett er produksjonsverdien øket med 12.4 pet. Opgavene over forsikringsverdier m. v. for de to år er ikke helt fullständige og derfor ikke helt sammenlignbare.

Detaljerte oppgaver over produksjonen gis i tabell 2. Mengdeopgavene viser at fremstillingen av de viktigere produkter innen de forskjellige grupper er øket, til dels betydelig. For mineralgrubene skyldes økningen for en stor del at man har oppgaver fra flere bedrifter

T a b e l l 1.

	Mineralgruber og mineralmøller.		Stenbrudd og stenhuggerier.		Tilv. av mølle- og slipe-stener, fileskiver etc.		Kalkbrudd og kalkverk.		Cementfabrikker.		Cementvare-fabrikker.		Teglverk, chamotte-fabrikker og pottemakerier.		Porse-lens-fabrikker.		Glass-verk.		
	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.	1928.	1927.	
Antall bedrifter . . . . .	36	27	105	102	7	6	26	23	4	4	48	42	54	45	3	3	4	5	
Antall 1 000 arbeidstimer . . . . .	494	424	5 146	4 020	215	168	984	892	1 501	1 590	546	451	2 547	1 884	1 853	1 312	1 369	1 391	
Produksjon i alt. Verdi 1 000 kr. . .	1 127	927	8 822	7 333	1 191	792	1 2743	2 638	12 308	11 949	2 366	1 782	6 111	4 437	2 696	2 291	4 102	4 710	
Råstofforbruk. Verdi 1 000 kr. . .	99	107	102	84	267	200	140	88	867	990	758	615	269	193	337	223	490	494	
Råstoff til emballasjefabrikasjon 1 000 kr.	-	-	14	10	2	2	2	3	423	585	1	-	-	-	43	27	61	23	
Innkjøpt ferdig emballasje . . .	—	27	31	6	-	8	6	10	9	1 618	1 639	-	-	-	12	-	16	55	
Forbruk av brensel og hjelpestoff . . . . .	—	30	1	121	41	15	10	248	150	1 485	1 427	23	10	424	328	172	210	288	389
Materialer til reparasjon av egne bygninger og maskiner m. m. <sup>2</sup> . . .	—	22	14	<sup>3</sup> 184	37	7	4	76	40	796	729	16	25	90	87	50	39	81	138
Betalt for elektrisk kraft . . . . .	—	15	15	82	59	17	13	129	106	696	679	28	33	156	128	41	37	43	43
Utbetalt arbeiderlønn . . . . .	—	446	383	[5 411	4 334	238	191	1 257	1 238	2 386	2 745	708	650	2 960	2 303	1 548	1 298	1 771	2 032
Utbetalt funksjonær lønn . . . . .	—	62	52	572	608	123	94	181	184	882	942	222	237	370	337	281	236	241	272
Brandforsikringsverdi ved årets utgang av bygninger, maskiner, verktøy og inventar . . .	—	494	175	4 295	5 868	1 203	1 015	4 283	4 277	23 755	24 760	3 939	3 645	11 581	<sup>4</sup> 10 283	3 580	2 963	6 809	6 945
Brandforsikringsverdi eller anrettet verdi av lager . . . . .	—	142	124	1 712	1 053	703	685	146	314	3 360	3 715	712	678	1 624	1 500	815	1 510	3 489	2 964
Antatt verdi ved årets utgang av ikke brandforsikret eiendom . . . . .	—	79	43	1 118	1 188	92	75	1 003	1 364	8 341	8 316	889	1 261	1 411	989	-	50	423	460

<sup>1</sup> Inklusive godt gjørelse for leiearbeide. <sup>2</sup> Herunder kjøpt verktøy, betalt for bortsatt arbeide og leie av maskiner. <sup>3</sup> Herav betalt for kjøring kr. 106 600. <sup>4</sup> Tallet for 1927 er rettet.

T a b e l l 2.

	Mengde-enhet.	1928.		1927.	
		Mengde.	Verdi.	Mengde.	Verdi.
J o r d - o g s t e n i n d u s t r i i a l t			Kr.		Kr.
Mineralgruber og mineralmøller			41 443 623		36 858 895
Feltspat . . . . .	Tonn.	30 446	533 521	1 127 061	926 875
Feltspatmel . . . . .	"	4 215	161 000	4 382	171 976
Kvarts . . . . .	"	56 569	273 496	31 452	236 772
Kvartsmel . . . . .	"	1 174	46 960	1 385	49 780
Andre produkter . . . . .			112 084		73 120
Stenbrudd og stenhuggerier . . . . .			8 821 596		7 333 450
Rå sten:					
Granitt . . . . .	Tonn.	5 561	128 250		65 154
Labrador . . . . .	"	8 196	561 812	6 039	401 822
Marmor . . . . .	"	180	122 000	524	185 900
Klebersten . . . . .	"	2 920	290 000	2 876	236 840
Hugget og polert sten:					
Gatesten . . . . .	"	115 569	2 375 073	107 707	2 495 527
Kantsten og fortägsheller . . . . .	"	55 987	1 740 797	50 584	1 785 097
Fasadesten, bygningssten . . . . .	"	18 708	1 605 324	5 971	718 360
Kai- og dokksten . . . . .	"	3 276	382 100	1 965	179 400
Marmorplater . . . . .	"		179 680	96	118 863
Annen hugget og polert sten samtidig stengjistander og skulptur			1 070 213		822 194
Knust eller malt sten:					
Pukksten, kultsten og stenavfall	"	7 781	64 247	7 607	111 293
Klebermel og talkum . . . . .	"		288 000		213 000
Andre produkter . . . . .	"		14 100		
Tilvirkning av mølle- og slipeskiver, fileskiver. Produksjon i alt . . . . .			1 190 879		792 068
Kalkbrudd og kalkverk . . . . .			2 721 941		2 638 393
Solgt kalksten . . . . .	Tonn.	440 361	1 584 750	370 954	1 703 552
Ulesket kalk . . . . .	"	24 089	628 150	15 366	481 995
Gjødningskalk . . . . .	"	10 591	123 703	7 471	129 099
Kalkmel . . . . .	"	1 997	16 752	1 799	14 264
Solgt sand . . . . .	hl.	34 884	33 271	4 200	3 150
Lere, singel og grus . . . . .	"	15 767	19 116	2 024	3 048
Andre produkter . . . . .			316 199		303 285
Cementfabrikker . . . . .			12 307 975		11 949 147
Cement . . . . .	Tonn.	317 717	12 248 465	269 423	11 917 293
Andre produkter . . . . .			59 510		31 854
Cementvarefabrikker . . . . .			2 365 661		1 781 634
Cementtaksten . . . . .	1000 stkr.	2 906	374 242	2 272	307 417
Annen taksten . . . . .	"	34	6 071		
Cementbygningssten . . . . .	"	786	207 160	643	161 268
Annen bygningssten (mursten) . . . . .	"	485	22 162		
Cementrør . . . . .	Stk.	352 237		398 943	
	Tonn.	13 457	932 246	11 729	810 222
Kunststøpninger av cement . . . . .			140 065		140 561
Forskjellige andre cementvarer . . . . .			486 240		281 549
Gips-, kokolitt- og pitongplater . . . . .			38 560		55 840
Andre produkter . . . . .			158 915		24 777

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

	Mengde-enhet.	1928.		1927.	
		Mengde.	Verdi.	Mengde.	Verdi.
Teglverk, chamottefabrikker og pottemakerier . . . . .			Kr.		Kr.
Mursten, maskinformet . . . . .	1000 stkr.	69 383	2 531 555	37 604	1 457 389
— håndformet . . . . .	,	7 079	302 905	7 953	317 816
Taksten, flat eller falset . . . . .	,	5 093	472 733	3 416	355 750
— krum . . . . .	,	8 370	819 545	6 079	605 260
Mønesten . . . . .	,	327	77 819	224	61 800
Drensrør 1½" . . . . .	,	296	14 480	25	1 500
— 2" . . . . .	,	6 797	432 555	5 552	363 024
— 2½" . . . . .	,	573	42 588	1 125	94 575
— 3" . . . . .	,	2 205	227 172	1 943	209 428
— over 3" . . . . .	,	512	106 330	332	64 588
Annet teglarbeide og chamottevarer			703 757		575 100
Pottemakerarbeide . . . . .	Tonn	2 530	324 649	2 235	227 824
Andre produkter . . . . .		-	54 421	-	103 034
Tilvirkning av porselen og stentøi.					
Produksjon i alt . . . . .	Kg.	1 724 420	2 695 571	1 378 440	2 290 531
Glassverk. Produksjon i alt . . . . .	Kg.	8 888 350	4 102 430	9 746 847	4 709 709

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

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

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

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

**Statistisk Årbok** koster kr. 2.00 pr. årgang.

A v e f t e r n e v n t e v e r k e r e r B y r å e t s b e h o l d n i n g m e g e t l i t e n . Man vilde være takknemlig for å få overlatt eksemplarer av disse årganger.

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

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

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

Fiskeristatistik 1869, 1891, 1901, 1902, 1907.

Fiskerforsikringen 1909.

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

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

Skibsfartsstatistik 1871, 1886, 1890, 1891 samt 1922.

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

Sparebankstatistik 1885, 1898, 1921.

Fattigstatistik 1896—97.

Fabrikstatistik 1890.

Kriminalstatistik 1861, 1862 1883, 1884.

Kommunale finanser 1866—67.

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

Jordbruksstællingen 1907, hefte 1 og 2.

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

Poststatistik 1857, 1866, 1881, 1918.

Spedalske i Norge 1860, 1891—95.

Private aktiebanker 1917.

Steenske Boktrykkeri Johannes Bjørnstad A/S, Oslo.