



# STATISTISKE MELDINGER

Monthly Bulletin of the Central Bureau of Statistics of Norway

Bulletin Mensuel du Bureau Central de Statistique Norvégien

## INNHOLD

Automasjon i statistikkproduksjonen.	
Av Petter Jakob Bjerke og Svein	
Nordbotten .....	171
Omsetningen av verdipapirer i 1955	188
Bemanningen på norske skip 1. november 1954 og 1955 og oppgaver over	
mønstringer i 1954 og 1955 .....	193
Skipsfarten mellom Norge og utlandet i 1955.....	204
Register for måneds- og kvartals-	
statistikk .....	*65

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
OSLO

---

## CONTENTS

	Page
Automation in the preparation of statistics. By Petter Jakob Bjerve and Svein Nordbotten	171
Transactions of securities in 1955.....	188
Crew on Norwegian ships Nov. 1, 1954 and 1955, and figures for engagements and dis- charges in 1954 and 1955 .....	193
Shipping between Norway and foreign countries in 1955 .....	204
French translation of the text columns and headings of the tables .....	*61
Index of monthly and quarterly statistics .....	*66

## TABLE DES MATIÈRES

	Page
Automatisation dans la préparation de statistique. Par Petter Jakob Bjerve et Svein Nordbotten	171
Négociation de valeurs en 1955 .....	188
Équipage des navires norvégiens le 1. novembre 1954 et 1955 et données sur les engagements maritimes en 1954 et 1955 .....	193
Navigation entre la Norvège et l'étranger en 1955	204
Traduction française des rubriques des statistiques mensuelles et trimestrielles .....	*61
Index en anglais des statistiques mensuelles et trimestrielles .....	*66

### Standardbetegnelser brukt i tabellene.

Oppgave mangler .....	..
Null .....	—
Mindre enn $\frac{1}{2}$ .....	0
Foreløpig eller beregnet tall .....	0.0}
Logisk umulig .....	*
Rettet siden forrige nr. av S. M. ....	.
Brudd i en serie.....	△

### Explanation of symbols.

Data not available	..
Nil	—
Less than half the final digit shown	0
Provisional or estimated figures	0.0}
Category not applicable	*
Revised since the previous no. of S. M.	.
A break in the homogeneity of a series	△

**Abonnement tegnes i Statistisk Sentralbyrå, Dronningensgt. 16, Oslo**

**Enkelthefter kan kjøpes i bokhandelen**

**Pris pr. årgang kr. 10.00, pr. nr. kr. 1.00**

---

**I KOMMISJON HOS H. ASCHEHOUG & CO.**

### Automasjon i statistikkproduksjonen<sup>1)</sup>.

Av Petter Jakob Bjerve og Svein Nordbotten.

I dei snart 80 åra som har gått sidan Statistisk Sentralbyrå vart til, har statistikkproduksjonen på mange vis utvikla seg slik som produksjonen elles. Før ein fekk maskinar som kunne ta over ein stor del av arbeidet, var det rasjonal, i alle fall ved store arbeidsoppgåver, å gå til heller sterk arbeidsdeling og spesialisering. I eit avisintervju ved 100-årsskiftet om folketeljinga 1900 blir teljingsleiaren spurde om kva alle damene på kontoret arbeider med, og han svarar at det er «Revisionsdamer, Bemærkningsdamer, Berigtigelsesdamer, Avmærkningsdamer, Punchedamer, elektriske Damer og Tabeldamer osv.» Automatiseringa har i viss monn snudd denne tendensen til å spesialisere på arbeidsoperasjonar.

Arbeidsdeling og spesialisering skaper administrative problem for di dei ulike arbeidsoperasjonane må samordnast med kvarandre. Etter kvart som vi har fått meir statistikk, har det dessutan vorti naudsynt å dele arbeidet på fleire kontor, og dette har gjort det vanskelegare å få dei ymse delområde av statistikken føyde saman til eit fullgodt produkt.

Statistikk blir nytta både til å skildre korleis røynda ter seg og til å klårlegge årsakssamanhangar. I både tilfelle trengst tal som er grupperte etter faste logiske prinsipp og som samsvarar med visse definisjonssamanhangar. Så lenge statistikken blir nytta berre til skildring, kan ein til naud nøye seg med å legge opp grupperingar og definisjonar på kvart statistikkområde utan å syte for samsvar med tilsvarende opplegg på andre område. Men dette skaper store ulemper dersom ein ynskjer å nytte statistikken til å analysere årsakssamanhangar. Ein slik analyse må skje ved at ein kombinerer tal innanfor ein logisk modell som både har definisjonssamanhangar og røynslesamanhangar. Då blir det i stor monn naudsynt å nytte tal frå mange område av statistikken, og grupperingane og defisjonane på dei ulike statistikkområde må leggast opp i logisk samsvar med kvarandre.

Det har vorti lagt ned eit stort arbeid på å bygge opp eit samanhengande system av definisjonar og grupperingar som all offisiell statistikk skal kunne føystast inn i, og som skal kunne tene dei fleste analyseføremål som statistikkproduktet blir nytta til. Som resultat av dette arbeidet har vi mellom anna fått eit nasjonalrekneskapssystem, og vi har fått standardar — faste reglar til bruk i all statistikk — for næringsgruppering, varegruppering og sjukdomsgruppering.

<sup>1)</sup> Størparten av denne artikkelen vart lagt fram i eit foredrag av direktør Petter Jakob Bjerve på Studiekonferanse Automasjon (kontorteknisk) i Oslo 9.—13. april 1956.

Det er dessutan gjort mye arbeid på andre grupperingsstandardar, til dømes for yrkesgruppering, og på standardar for statistisk terminologi.

Det logiske systemet for statistikken er alt no bra utbygd, men det skortar mye på at all statistikk er føyd inn i dette systemet. Denne samanføyninga av ulike slag statistikk til eit samanhengande statistikkprodukt er like viktig for kvaliteten og nytta av statistikken som samordninga av arbeidsoperasjonane er for effektiviteten. Vi skal sjå at automatisering er eit hjelpemiddel til å oppnå både slik kvalitetsauke og effektivitetsauke.

Best utstyrt til å automatisere statistikkproduksjonen er dei programstyrte elektroniske siffermaskinane. Det er mye som tyder på at desse maskintypane vil føre med seg ein like stor revolusjon i statistikkproduksjonen som dei tradisjonelle holkortmaskinane i si tid gjorde<sup>1)</sup>.

Før vi kan gå nærmare inn på automasjonen i statistikkproduksjonen, er det naudsynt å skissere kva dei einskilde arbeidsoperasjonane går ut på og fortelje litt om dei viktigaste maskinane som statistikkprodusenten kan nytte, for automatiseringa heng nøye saman med utviklinga i maskinutstyret. Deretter skal vi gjere greie for korleis dei einskilde arbeidsoperasjonane og samordninga av desse operasjonane let seg automatisere ved hjelp av dei ymse maskintypane, kva vi oppnår ved automasjon på dette området og kva krav automasjonen set til statistikkprodusenten.

### *I. Arbeidsoperasjonane i statistikkproduksjonen.*

Statistikkproduksjonen er arbeidet med å samle inn oppgåver om og skildre numerisk grupper av statistiske element i samsvar med ein viss plan. Til vårt føremål er det nyttig å skilje mellom 9 ulike arbeidsoperasjonar i denne produksjonsprosessen, nemleg registerarbeid, oppgåveinnhenting, standardisering, dataoverføring, revisjon, gruppering, tabellutskriving og mangfalding.

#### *1. Registerarbeid.*

Før innsamlinga kan børje, må vi ha eit register over dei einingane som opplysningane om elementa gjeld. Desse registereiningane kan til dømes vere personar, hushald eller føretak. Dei kan også vere likningskontora eller trygdekkaskekontora i kommunane. Til registerarbeidet hører dessutan arkivering av skjema, holkort o. l.

Register er naudsynte både for fullstendige teljingar og for utvalsteljingar. Minstekravet til eit register er vanlegvis at det for kvar registereining bør gje opplysningar om namn, adresse og identifikasjonsnummer. Dette trengst ved utsending av skjema og purreskriv og for at ein skal kunne vite kva register-

<sup>1)</sup> Det er nok ikkje berre eit tilfelle at det var det amerikanske statistiske sentralbyrået, *Bureau of the Census*, som både først tok i bruk holkortmaskinane og som seinare let bygge om dei elektroniske matematikkmaskinane, slik at dei kunne bli effektive til ekstensivt reknearbeid, det vil seie til enkle men snøgge rekneoperasjonar på eit stort talmateriale. Ei anna sak er det at det truleg vil gå like eins med dei ekstensivt arbeidande elektronmaskinane som det gjorde med holkortmaskinane, nemleg at dei etter kvart vil bli meir og meir lagde opp til kommersielt bruk.

einingar ein til kvar tid vantar opplysningar om. Men i dei aller fleste tilfelle vil ein gjerne vite endå meir, serleg når ein vil nytte registeret til å finne utval for utvalsteljingar, eller når ein ynskjer å granske alle registereiningane i ei einskild gruppe innanfor registeret. I eit føretaksregister til dømes vil ein gjerne vite kva næringsgrupper føretaket hører heime i, slik at vi om vi skal granske ei viss gruppe nærrare, lett kan plukke ut alle føretak i denne næringsgruppa. Utan opplysning om næringsgruppe i føretaksregisteret måtte ein i slike tilfelle granske alle føretaka i registeret.

## 2. O p p g å v e i n n h e n t i n g .

Oppgåveinnhentinga går ut på å finne fram til og å skrive ut namn og adresse for registereiningane og så å sende ut og ta imot spørjeskjema. Når oppgåvene blir henta inn ved hjelp av teljarar, må ein skrive ut adresselister som teljarane kan bruke til å finne registereiningane<sup>1)</sup>. Oppgåveinnhentinga er sers arbeidskrevjande, mellom anna for di ein i mange tilfelle må purre og hente inn opplysningar som manglar eller som trengst for å rette på feil i dei skjema som kjem inn.

## 3. S t a n d a r d i s e r i n g .

Før opplysningane frå registereiningane kan bli transformerte til eit ferdig statistikkprodukt, må ein standardisere dei. Spør vi til dømes to handelsmenn om stilling, svarar kanskje den eine «kjøpmann» og den andre «forretningsdrivande». I statistikkproduksjonen treng vi eit standardisert namn eller symbol for denne stillinga. Vi kan til dømes nytte ordet handelsmann eller ein talkode som standarduttrykk. Talkoding er ei form for standardisering som blir mye nytta i statistikkproduksjonen. Ved folketeljinga 1900 vart det nytta teikningar av fisk, tre og liknande symbol som kodar for fiske, jordbruk osb. Då statistikken skal gje kvantitative mål, må vi òg standardisere måleininga. I handelsstatistikken til dømes må vi syte for at alle brensestoff blir uttrykte i tonn. Ofte vil det vere ein føremonn å få gjort unna mest mogeleg av standardiseringsarbeidet alt ved formuleringa av spørjeskjemaet, men mest alltid vil det vere naudsynt å standardisere meir eller mindre etter at oppgåveinnhentinga er ferdig<sup>2)</sup>.

## 4. D a t a o v e r f ö r i n g .

Etter at opplysningane er standardiserte, må dei førast over til ei slik form at andre operasjoner kan börje. Ved ei folketeljing til dømes, vil alle personar i

<sup>1</sup> Liknande adresselister skriv Byrået elles ut til private firma som ynskjer å ta kontakt med serskilde grupper av personar eller føretak.

<sup>2</sup> Som døme på standardisering ved utforminga av spørjeskjemaet, kan vi nemne at det i visse tilfelle er praktisk å prente ei fullstendig liste over dei ymse stillingsalternativ, og så be oppgåvegjevaren om å streke under det som høver. Som regel vil det vere føremålstøytenleg å seie uttrykkeleg frå på spørjeskjemaet om kva måle-eining oppgåvene skal bli gjevne i. I mange tilfelle er det praktisk å føre inn talkodar på spørjeskjemaet, men vilkåret for dette er at oppgåvegjevaren ikkje er i tvil om kva spørsmåla gjeld. Som hjelpemiddel under standardiseringsarbeidet plar ein nytte handbøker som gjev standardar for definisjonar, grupperingar og terminologi. Slike handbøker kan vere nyttige, ikkje berre under statistikkproduksjonen, men òg for dei som skal gje oppgåvene.

eit hushald vere oppførte på same folketeljingsliste. Dei opplysningane vi treng om kvar einskild person, må vi difor føre over til serskilde personsetlar, til strek på eit ark, til hol eller strek på holkort eller til hol eller magnetiske felt på eit band for store elektroniske maskinar. Dette må då gjerast slik at det blir lett å lese av opplysningane på slike setlar, holkort eller band.

### 5. Revisjon.

Revisjonen må til for di det kan vere større eller mindre feil i opplysningane om statistikkelementa. Denne arbeidsoperasjonen er mogeleg for di statistikaren plar sitte inne med visse opplysningar om registereiningane og elementa alt føre oppgåveinnhentinga, eller for di han kan gå ut frå at opplysningar om somme registereiningar må gjelde i større eller mindre monn for andre òg. For det første bør statistikaren ha kjennskap til det settet av definisjonssamanhangar som gjeld mellom opplysningane. Som døme på slike samanhengar kan vi nemne at talet på produserte sko i ein skofabrikk minus talet på leverte sko må vere lik lagerauken med frådrag for eventuelt svinn. Definisjonssamanhangane kan òg vere gjevne ved yttergrenser. Dødsdatoen til ein person kan såleis ikkje kome føre fødselsdatoen. Eit føretak som er starta i 1953 kan pr. definisjon ikkje ha inntekt i 1952. Pris- og aksjenoteringar kan ikkje vere negative osb. Dessutan har statistikaren kjennskap til ei mengd med røynslesamanhangar, til dømes at svinnnet på eit skolager plar vere så lite at ein kan sjå bort frå det, at høvet mellom utbetalt løn og utførte timeverk, det vil seie timefortenesta, ikkje kan ligge over ei overgrense og ikkje under ei nedre grense, eller at ein person under 16 år truleg ikkje er gift. Det er over lag viktig for kvaliteten av revisjonsarbeidet at desse røynslesamanhangane blir fastlagde kvantitativt og så nøyaktig som råd er. Til denne kvantifiseringa er den matematiske statistikken eit verdfullt hjelpemiddel.

Like eins som ved rekneskapsrevisjonen i eit føretak freistar såleis statistikaren å nytte ut kjennskapen sin til definisjonar og realitet mest mogeleg for å hindre feil. Denne kvalitetskontrollen kan bli gjennomført for alle registereiningane eller for eit utval av dei. Ikkje sjeldan kan ein nøy seg med eit utval, for ein må hugse at i statistikk er målet nøyaktige opplysningar om grupper og ikkje nøyaktige opplysningar om kvart einskilt element. Relativt store feil i oppgåvene frå ein einskild oppgåvegevar kan ha lite å seie for kor nøyaktig resultatet for heile gruppa blir, dersom slike feil er tilfellelege.

Revisjonen går føre seg i tre steg. Først blir opplysningane granska og feil skilde ut. Deretter freistar ein å finne «rette» tal i staden for dei «range», anten ved ny oppgåveinnhenting eller ved å nyttiggjere førehandskunnskapar. For det tredje må dei rette tala bli sett inn i staden for dei range.

Revisjonsarbeidet set store krav til revisoren, og måten denne operasjonen blir gjennomført på, kan vere heilt avgjerande for kvaliteten av statistikkproduktet.

### 6. Gruppering.

Etter at dataoverføringa er unnagjord eller eventuelt føre denne operasjonen, må opplysningane grupperast. Denne operasjonen kan gå føre seg på ulike vis.

Som oftast skjer grupperinga ved sortering av opplysningane, til dømes ved sortering av personsetlar eller holkort i dei gruppene ein ynskjer å skildre serskilt. Men grupperinga kan også skje utan sortering, nemleg ved utveljingsmetoden. I ei folketeljing til dømes kan ein bruke strekingsmetoden. Skal ein finne talet på menn og kvinner i kvar kommune, kan ein for kvar kommune lage to rader med strek, ei rad for menn og ei anna rad for kvinner, og strekinga kan skje etter kvart som ein går gjennom teljingslistene. Statistisk sett gjeld desse radene med strek alle opplysningar som trengst om bustadkommune og kjønn. Ulempe ved utveljingsmetoden melder seg så snart ein ynskjer å ta vare på andre kjenneteikn enn dei ein grupperer etter.

#### 7. Aggregering.

Oppteljing av strek eller av setelbunkar er eit slag aggregering. Andre aggregeringar er utrekning av gjennomsnittstal som sysselsetting pr. føretak i ei næringsgruppe. Eit tredje slag aggregering er utrekning av prosenttal og andre relativtal, eit fjerde slag er utrekning av regresjonskoeffisientar, korrelasjonskoeffisientar osb. Vi kan seie at kvart tal som blir utleidd av fleire einskildobservasjonar, er eit statistisk aggregat. Aggregeringa må kan hende skje i mange steg etter kvarandre innan det blir mogeleg å skildre røynda slik ein ynskjer eller å dra slutningar om årsakssamanhangar.

#### 8. Tabellutskriving.

Når opplysningane er aggregerte, står det att å skrive ut resultata i tabellar som er føremålstenlege for dei som skal bruke statistikken. Under denne operasjonen er det over lag lett å gjøre feil. Eit komma på feil plass kan til dømes føre til meiningslause resultat. Faren for feil er størst når utskrivningsarbeidet blir gjort manuelt. Tabellutskrivinga vil ofte skje i flere steg ved at eitt sett tabellar blir aggregert til eit nytt sett. Eit typisk døme på slik tabelltransformasjon har vi ved omrekning av totaltal i ein tabell til relative tal i ein annan.

#### 9. Mangfalding.

Den siste arbeidsoperasjonen i statistikkproduksjonen er mangfalding av tabellane. Dette skjer som oftast ved stensilering eller prenting.

Dei 9 arbeidsoperasjonane som vi no har gjennomgått, kan i ein viss monn skje samstundes, eller operasjonane kan fylge etter kvarandre. Rekkjefylgia mellom operasjonane, graden av samansmelting av ulike operasjonar og administrasjonen av operasjonane vil måtte rette seg etter kva maskinutstyr ein rår over, kor stort det statistiske materialet er og kva form det ligg føre i. Tradisjon og tilgang på kvalifisert personale vil også spele ei rolle. Men i alle tilfelle vil ein kunne finne att dei 9 operasjonane i statistikkproduksjonen i ei eller anna form.

#### *II. Bruken av maskinar i statistikkproduksjonen.*

I det siste halve hundreåret har statistikkprodusenten kunna dra nytte av betre og betre adderings- og kalkulasjonsmaskinar og av hjelpemiddel, til dømes pegboard, som gjer bruken av desse bordmaskinane meir effektiv. Men det som

serleg sermerkjer utviklinga, er bruken av holkortmaskinar. Det er desse maskinane som til no har gjort det mogeleg å automatisere statistikkarbeidet meir og meir.

For Statistisk Sentralbyrå kan vi skilje mellom 4 ulike periodar i denne utviklinga. For det første har vi perioden 1900—1930, som er sermerkt ved at gruppering og aggregering blir automatisert. I den andre perioden, 1930—1950, kjem automatiseringa av tabellutskrivinga inn som noko nytt. I femåret 1950—1955 skjedde det ei viss automatisering av både registerarbeid, oppgåveveinhenting, dataoverføring og revisjon, og etter 1955 har automatiseringa av standardiseringsspesasjonen og av arbeidet med å samordne dei 9 arbeidsoperasjonane så vidt komi i gang. La oss så sjå på dei maskintypane som har vori viktigast for utviklinga i desse periodane.

Direktør A. N. Kiær, som grunnla Byrået og som var ein av dei fremste statistikarane i verda på si tid, var svært interessert i mekanisering og automatisering av statistikkarbeidet. Han greidde å få statsmaktene med på kjøp av amerikanske Hollerith-maskinar så tidleg som til folketeljinga 1900<sup>1)</sup>. Jamvel samanlikna med moderne holkortmaskinar var desse maskinane sers effektive både til gruppering etter utveljingsmetoden og til aggregering. Dataoverføringa skjedde ved hjelp av mekaniske stansemaskinar. Samstundes med stansearbeidet gjorde stansedamene ein god del standardiseringssarbeid. Det var difor at ein nytta fisk, tre og liknande symbol som kodar<sup>2)</sup>.

I 1911 fekk Byrået leigd ein elektrisk holkortsorterar som var utstyrt med teljeverk for kvar lomme<sup>3)</sup>. Ein stor del av grupperingsarbeidet og ein del aggregering ved fabrikkteljinga 1909 og folketeljinga 1910 vart gjort på denne sorteren. Farten var visstnok ein gjennomgang av 15 000 til 18 000 kort i timen, og for effektiviteten av grupperingsarbeidet hadde denne maskinen sers mye å seie. Nokre år seinare vart sorteraren òg teken i bruk ved gruppering av fødslar, dødsfall og giftarmål, og han var i bruk heilt til 1924, då Byrået på grunn av overgang frå likestraum til vekselstraum måtte kjøpe ein norskbygd sorterar.

I 1930 fekk Byrået den første holkorttabulatoren for tabellutskriving. Ved hjelp av denne tabulatoren, som hadde ein fart på ikring 3 500 kort i timen, vart grupperings- og aggregatingsoperasjonane i statistikken for utanrikshandelen

<sup>1)</sup> Oppfinneren av holkortmaskinane, Herman Hollerith, var statistikar, og det var problem i samband med dei amerikanske folketeljingane i 1890 og 1900 som førte til at han gav seg i kast med å konstruere slike maskinar. Desse maskinane arbeidde med kort som hadde 24 kolonnar og med 12 posisjonar i kvar kolonne. Dei utførte grupperings- og aggregatingsoperasjonane ved hjelp av 3 teljemaskinar, 2 med 70 og 1 med 40 teljeverk, som kvar kunne telje til 9999. Ein rekna med å kunne kjøre 700 kort i timen gjennom desse maskinane inklusive manuell tabellutskriving frå teljeverka.

<sup>2)</sup> Farten i stansearbeidet var imponerande, nemleg 120 kort i timen. Til samanlikning kan ein nemne at stansearbeidet i dag skjer 3 til 4 gonger fortare pr. kolonne. I alt var det ved folketeljinga i 1900 21 mekaniske stansemaskinar. Å dømme etter desse opplysningane, som ein kan finne i oversynet over folketeljinga 1900, skulle heile teljinga kunne la seg stanse på 3 månader.

<sup>3)</sup> Denne overgangen til å gruppere ved sortering i staden for ved utveljing representerte ein omveg i arbeidet som frå statistisk synsstad neppe var heldig, men når maskinane vart konstruerte slik, var årsaka truleg at dette er effektivt til kommersielt bruk.

automatiserte og sterkt effektiviserte. Ein sparte inn mange assistentar og bordmaskinar til aggregering og tabellutskriving. Innsparinga på tabellutskrivingsarbeidet skjedde ved at ein fekk færre tabellar å skrive ut, og ikkje ved at tabulatoren sjølv skreiv ut tabellane i endeleg form. I 1930 fekk Byrået òg elektriske stansemaskinar som auka farten i dataoverføringsarbeidet. Frå 1937 vart skipsfartsstatistikken delvis ført over til holkort, og under krigen vart grupperings- og aggregeringsarbeidet i samband med dei store rasjoneringsteljingane gjort på holkortmaskinar.

Frå først av var holkortmaskinane knytte til einskilde statistikkområde eller kontor, og maskinparken var samansett av både nye og gamle typar av ulike fabrikat. For å få ei betre utnytting av maskinane, vart det i 1947 organisert ei sentral avdeling som snart tok over alle holkortmaskinane. Dei gamle maskinane vart etter kvart utbytte med nye og meir effektive typar, og ein stendig større del av statistikkproduksjonen vart ført over til holkortavdelinga.

Dei maskinane som har gjort det mogeleg å automatisere registreringsarbeid, oppgåveinnhenting, dataoverføring og revisjon i perioden 1950—1955, er først og fremst den elektroniske teljemaskeinen (IBM's Electronic Statistical Machine Type 101), den alfanumeriske tabulatoren, holkortkalkulatoren, kollatoren, reproduceren og interpreteren<sup>1)</sup>. Teljemaskeinen blir mellom anna nytta under revisjonen til å finne feil, og dei andre maskinane kan nyttast til å korrigere feil. Desse maskinane er òg avgjerande for dei nye automatiseringsoppgåvene som vi no står midt oppe i, nemleg automatiseringa av standardiseringsoperasjonen, automatisering av revisjonsarbeidet og automatisering av arbeidet med å samordne dei ulike operasjonane i statistikkproduksjonen. Når det gjeld automatisering av det siste slaget, er det grunn til å tru at utviklinga etter ei tid vil bli dominert av dei programstyrte elektroniske siffermaskinane.

Byrået har i dag 5 tabulatorar. Desse blir nytta til utskriving av einskild-opplysningar, til aggregering og til tabellutskriving. Innan visse grenser blir tabulatorane òg nytta til gruppering etter utveljingsprinsippet. Det er dessutan mogeleg å kople til tabulatoren ein hjelpemaskin som kan stanse inn på ser-skilde kort sumresultat etter kvart som tabulatoren skriv dei ned<sup>2)</sup>.

Mye grupperingsarbeid blir òg gjort ved hjelp av kollatoren, som mellom anna kan kontrollere at ein kortmasse ligg ordna i ei viss rekkefølge eller at det er samsvar mellom 2 kortmassar.

Kalkulatoren kan multiplisere og dividere tal som er stansa inn på eitt eller fleire holkort og etterpå stanse resultatet på eitt av desse korta eller på andre kort.

<sup>1)</sup> Samanliknar vi den elektroniske teljemaskeinen med dei første Hollerith holkortmaskinane, finn vi mange like drag. Type 101 kan, omfram vanleg sortering, telje opp usorterte kort i opptil 60 grupper, og kan dessutan summere opp ved hjelp av 2 rekneverk. Grupperingsarbeidet skjer etter utveljingsprinsippet med ein fart på opptil 27 000 kort i timen. Maskinen kan dessutan aggregere og skrive ut tabellar som i mange tilfelle er ferdige til mangfalding.

<sup>2)</sup> Tabulatoren kan òg leverast med ekstra utstyr som gjer det mogeleg å skrive ut namn og adresse til dømes på konvoluttar, men Byrået har enno ikkje slikt utstyr.

Byrået nyttar reproducer mellom anna til kopiering av kortmassar. Med ekstrautstyr for marksensing kan denne maskinen lese av blyantstrek på holkort og forme om desse streka til hol, slik at ein slepp å stanse.

Til registerarbeidet har Byrået stor nytte av interpreteren, som kan lese av opplysningar på holkort og skrive ut desse opplysningane i bokstavar og tal på kortet eller på etterfylgjande kort.

Alt i alt har Byrået i dag bortimot 60 holkortmaskinar<sup>1)</sup>. Vel 60 prosent av all statistikk som Byrået utarbeider, er lagd opp på desse maskinane, og dessutan utfører Byrået mange oppdrag for andre institusjonar.

To maskintypar som truleg vil få mye å seie for automatiseringsarbeidet i framtida, er dei programstyrte elektroniske siffermaskinane og FOSDIC. Føremonnene ved dei elektroniske maskinane er at dei arbeider enormt fort og er sers fleksible, dei har eit stort minne og kan følgje lange og kompliserte program som er sett opp føreåt. Ein slik maskin (Remington Rands UNIVAC) vart alt for fleire år sidan teken i bruk i det amerikanske sentralbyrået. Statistisk Sentralbyrå har elles fått lovnad på å nytte den elektroniske siffermaskinen som Forsvarets Forskningsinstitutt skal få om kort tid, og som går under namnet FREDERIC.

FOSDIC (Film Operating Sensing Device for Input to Computers) kan føre over opplysningar frå spesielle skjema til magnetiske band. Prinsippet er i grunnen det same som ved marksensing, men metoden er meir fleksibel. Først når det blir konstruert ein maskin som kan lese av skrivne tal, vil dataoverføringa kunne bli verkeleg effektivt automatisert, og vi vonar at det ikkje vil vere for lenge før vi får slike maskinar.

### *III. Automatisering av dei einskilde arbeidsoperasjonane.*

Etter at vi no har fått eit oversyn over dei einskilde arbeidsoperasjonane og dei viktigaste statistikkmaskinane, kan vi gå meir konkret inn på korleis statistikkproduksjonen kan automatiserast. Først skal vi drøfte automatiseringa av dei einskilde operasjonane.

#### *1. Registerarbeid.*

Dei største av dei register som Byrået nyttar i statistikkproduksjonen, er lagde opp på holkort. Ved hjelp av alfanumeriske stansemaskinar blir namn, adresse, identifikasjonsnummer og ymse andre opplysningar dataoverførte til eit holkort

---

<sup>1)</sup> Maksimalfarten på dei IBM-holkortmaskinane som Byrået leiger, er i kort pr. time:	
Sorterer, type 080 .....	27 000
Sorterer, type 082 .....	39 000
Teljemaskin, type 101 .....	27 000
Kollator, type 077 .....	14 400—28 800
Reproducer, type 513 MS .....	6 000
Interpreter, type 552 .....	3 600
Alfanumerisk tabulator, type 405 .....	{ 4 800 ved listing 9 000 ved tabulering
Numerisk tabulator, type 416.....	9 000
Sumpunch, type 517 .....	6 000
Kalkulator, type 626.....	4 500

for kvar registereining. Etter at korta er stansa, nyttar vi interpreteren til å forme om hola til tekst i den øvste kanten av kortet, slik at vi samstundes kan nytte registeret som kartotek. Dei snøggaste sortesarane våre kan på kort tid ordne jamvel store register, til dømes alfabetisk eller geografisk. Dessutan kan dei sortere ut serskilde grupper, til dømes ei næringsgruppe frå ein større masse med registerkort, noko som elles i mange tilfelle ville koste alt for mye. Det kan seinare bli tale om å legge opp slike register på magnetiske band i staden for på holkort. I eit slikt bandregister vil ein lett kunne finne fram til den eller dei registereiningane ein er interessert i.

## 2. O p p g å v e i n n h e n t i n g .

Når registeret er lagt opp på holkort, blir alfatabulatoren nytta til å skrive namn og adresse på konvoluttar til postsending eller på lister til bruk for teljarar. Namn, adresse og identifikasjonsnummer blir dessutan i fleire tilfelle skrivne på skjemaa slik at vi slepp vanskane med å tyde namn når skjemaa kjem tilbake. Etter kvart som det kjem inn skjema, blir dei tilsvarende holkort tekne ut av registeret. Dei korta som står att, blir så med visse mellomrom nytta til automatisk utskriving av purrekort. Vi let nemleg kollatoren stokke purrekorta som er i holkortformat inn imellom dei registerkorta som står att, og deretter nyttar vi interpreteren til å skrive namn og adresse på purrekorta. Ved denne automatiseringa av skjemautsending og purring, som er gjennomført på somme statistikk-område, kan oppgåveinnhentinga skje monaleg fortare og billegare enn før. Oppgåveinnhentinga kan automatiserast endå meir ved at skjemaaet blir laga i eit format som holkortmaskinane kan handsame. Identifikasjonsnummeret i registeret kan då kopierast som hol på holkortskjemaet, og når kortet kjem tilbake, vil ein kunne dra ut det tilsvarende registerkortet maskinelt ved hjelp av kollator. Blir regisra våre lagde opp på magnetband, vil vi ved hjelp av ein snøgg-skrivar kunne gjere oppgåveinnhentinga unna på endå kortare tid.

## 3. S t a n d a r d i s e r i n g .

Ei viss automatisering av standardiseringsoperasjonen er gjennomført når det gjeld skjema som er sorterte i viss monn når dei kjem inn til Byrået, eller som let seg sortere så å seie gratis under oppgåveinnhentinga. I mange tilfelle kan ein såleis til dømes få ei slik sortering på kommunar. Då er det nok å stanse inn på det første kortet koden for vedkomande kommune, og deretter kan ein ved hjelp av ein dupliseringmekanisme på stansemaskinane kopiere koden automatisk på alle andre kort i same kommunebunke. I somme tilfelle kan det også vere praktisk å nytte reproducer til dette standardiseringsarbeidet. Standardiseringa kan truleg automatiserast noko meir ved hjelp av elektroniske siffermaskinar, for når desse maskinane som kjent kan omsette språk, skulle det til dømes vere lett å få dei til å omsette «forretningsdrivande» til «handelsmann».

#### 4. Dataoverføring.

Dataoverføringa krev mye manuelt arbeid serleg når statistikkproduksjonen skjer ved holkortmaskinar. I nokre få tilfelle har Byrået automatisert denne operasjonen ved hjelp av marksensing, slik at vi har spart stansearbeidet. I Canada vart oppgåvene til siste folketeljing innhenta av teljarar som merkte av somme av opplysningane ved spesielle strek på skjemakort i staden for å skrive dei på vanleg vis. Etter at oppgåveinnhentinga var gjennomført, vart desse spesialkorta kjørte gjennom ein reproducer, som stansa opplysningane automatisk inn på vanlege holkort (document sensing). Føresetnaden for ei slik automatisering er at ein nyttar teljarar, og at desse er øvde i marksensing. I Canada, der det statistiske sentralbyrået har lokalkontor utover landet, er det ikkje så kostbart å organisere ei slik oppgåveinnhenting, men hos oss ville det bli dyrt. Ved hjelp av FOSDIC vil dataoverføringa kunne gjerast automatisk og utan stansing av hol, men ved denne metoden må opplysningane også førast på spesielle skjema i form av symbol, og slike skjema kan vere vanskelege å fylle ut.

#### 5. Revisjon.

Ved folketeljinga 1950 vart revisjonsarbeidet delvis automatisert ved at den elektroniske teljingsmaskinen granska og skilde ut feil av ymse slag. Dette galdt dels data som stod i strid med definisjonssamanhangar, som til dømes at fødselsdatoen kom etter giftarmålsdatoen, og dels opplysningar som stod i strid med røynslesamanhangar, til dømes at ei kvinne på 60 år hadde gjevi opp at ho hadde eit barn på 2 år. Denne utskiljinga vart gjord etter at alle skjema først hadde vorti reviderte manuelt. Om lag 5 prosent av korta vart skilde ut på grunn av feil eller for di ein ville kontrollere dei nærare. Skulle ein ha freista å finne alle slike feil ved manuell revisjon, ville det ha kosta mye meir.

Noko liknande vart gjort under revisjonen av verksemtdelinga 1953, men her var det serleg data som stod i strid med økonomiske definisjonssamanhangar og røynslesamanhangar som vart skilde ut. Denne gongen også var røynslene gode, jamvel om opplegget var mye av eit eksperiment<sup>1)</sup>. Den same teknikken nyttar vi no på fleire statistikkområde, til dømes lønsstatistikken.

Under folketeljinga 1950 og verksemtdelinga 1953 vart berre utskiljinga av feil automatisert, medan dei to neste stega i revisjonsoperasjonen stort sett vart gjorde manuelt. I desse dagane eksperimenterer vi med å automatisere desse stega også.

Som døme på ei slik automatisering skal vi skissere det opplegget som er planlagt for revisjonen av ein del av industristatistikken for året 1955. Etter planen skal vi ikkje som vanleg fullføre revisjonsarbeidet før dataoverføringa og grupperinga børjar. Alle skjema vil nok bli gjennomgått av ein revisor, som skal skilje ut skjema som vi føreåt veit at det blir naudsynt å revidere manuelt, men denne første gjennomgåinga skal det ikkje bli lagt ned noko vesentleg arbeid på.

<sup>1</sup> Sjå Svein Nordbotten: Kontrollmetoder nyttet under bearbeidingen av bedriftstellingen 1953, *Statistiske meldinger*, nr. 12, 1955, s. 333—339.

Første steget i revisjonen vil bli automatisert etter liknande prinsipp som ved folketeljinga 1950 og verksemeldinga 1953. Det andre steget, nemleg utrekning av «rette» i staden for dei «range» opplysningane, vil skje på fylgjande vis: Etter at feilkorta er skilde ut, nyttar ein holkorttabulator og kalkulator til å rekne ut normalrelasjonar på grunnlag av opplysningane på dei rette skjema. Deretter blir desse normalrelasjonane nytta til å finne «rette» tal i staden for dei «range» på feilkorta. Ein går med andre ord ut frå at normalrelasjonane gjeld jamvel for dei registereiningane som har gjevi feilopplysningar. Det tredje steget i revisjonen blir automatisert ved at vi, ved hjelp av reproduceren, fører over dei opplysningane på feilkorta som var rette alt frå først av, til nye holkort, og ved at han til dei same holkorta også fører over dei rette tala som holkortkalkulatoren har rekna ut i staden for dei range. I tillegg til dei maskinane vi alt har nemnt, vil vi i ein viss monn nytte kollator og tabulator tilkopla sumstans. Vi reknar med at for dei største industribransjane vil denne automatiseringa av revisjonen minke utgiftene til om lag halvparten av det som manuell revisjon kostar utan at kvaliteten av arbeidet skal bli dårlegare.

Under manuell revisjon plar ein på visse statistikkområde samanlikne opplysningane for eit år (eller tidspunkt) med tilsvarande opplysningar for tidlegare år (tidspunkt). Men dette let seg vanskeleg gjøre på område med mange registereiningar, slik som i folketeljingar og skattestatistikk. Endå vanskelegare er det under revisjonen på eit statistikkområde å nytte ut opplysningane som er innhenta på andre område. Får vi derimot opplysningane arkiverte på magnetband, finst det alt no elektronmaskinar som fort kan plukke fram desse opplysningane og jamvel kombinere ulike slag opplysningar om same registereining, opplysningar for same tid, men for ulike statistikkområde, eller opplysningar som er gjevne til ulike tider. Med slike tekniske hjelpemiddel vil ein såleis kunne nytte ut eit mye større tilfang av materialet under revisjonsarbeidet, og kvaliteten av revisjonen vil kunne bli betre.

Ei slik automatisering av kvart av dei tre stega i revisjonsoperasjonen gjer det naudsynt å nytte eit sett av 6 ulike holkortmaskinar skiftevis. Kvart kort må såleis gjennom mange maskinar og i ein viss monn fleire gonger gjennom same maskin. Om vi hadde ein programstyrt elektronisk siffermaskin, kunne heile operasjonen gå automatisk, det vil seie, dei tre stega kunne bli smelta saman. Ein av funksjonærane i Byrået har alt laga eit førstekast til program for kjøring på FREDERIC av den revisjonsoperasjonen som vi nettopp har gjennomgått. Ei slik kjøring vil truleg ta om lag 3 timer på FREDERIC mot 600 maskintimer på holkortmaskinar.

## 6. Gruppering

Grupperingsarbeidet i Statistisk Sentralbyrå blir for ein stor del gjort ved sortering på holkortsørterar, som er den snøggaste og etter måten billegaste holkortmaskinen. Men i ein viss monn nyttar vi også ut den utveljingsevna som ein moderne tabulator har til denne operasjonen. I dei tilfelle då grupperinga kan

skje ved utveljing, vil ein elektronisk siffermaskin ofte vere mye meir effektiv enn dei tradisjonelle holkortmaskinane.

### 7. Aggregering.

Ein av dei operasjonane som det kan sparast inn mest på ved automatisering, er aggregering. Det er difor naturleg at det var her automatiseringa først børja, nemleg då dei mekaniske bordreknesmaskinane vart tekne i bruk. Men ikkje før vi fekk holkortmaskinane kunne automatiseringa av denne operasjonen börje for alvor. Holkortkalkulatoren kan gjere jamvel kompliserte aggregeringsoperasjonar, som til dømes ved utjamning av sesongindeksar, ved regresjonsanalyse og ved invertering av matriksar. Serleg på Forskningsavdelinga i Byrået blir det gjort meir og meir av slike aggregeringar, både for di moderne analyseteknikk krev det, og for di vi no har maskinutstyr som gjer det mogeleg. For ei av dei arbeidsoppgåvene som Forskningsavdelinga no arbeider på, er det maskinutstyret vi i dag rår over, for lite effektivt. Dette gjeld det vi kallar krysslaupsanalyse. Her vil det bli spørsmål om å løyse likningssystem i 100 variable og meir, og då er dei tradisjonelle holkortmaskinane for tungvinte. Til slike aggregeringar er dei programstyrte elektroniske siffermaskinane sers effektive.

### 8. Tabellutskriving.

Ein stor del av tabellutskrivinga i Byrået blir i dag gjort manuelt. Holkortsystemet er enno ikkje så fleksibelt at det er praktisk å skrive ut alle tabellar nettopp slik ein vil ha dei til mangfaldning. Men noko er gjort på dette området òg. Såleis blir så å seie alle tabellane i månadsheftet Vareomsetningen med utlandet utskrivne automatisk av holkortmaskinar i ei slik form at vi kan sende dei rett til trykkeriet, sjølvsgått først etter at alle tal er kontrollerte. Det same gjeld storparten av tabellane i publikasjonen Norges handel. Ved denne automatiseringa har det ikkje berre vorti spart inn utgifter, men faren for feil under tabellutskriving har vorti monaleg mindre<sup>1)</sup>.

Elles vil eg nemne at ein elektronisk siffermaskin saman med ein moderne snøggskrivar truleg vil gjere det mogeleg å automatisere tabellutskrivinga, og serleg transformasjonen av somme tabellar til andre, i monaleg større grad enn det er mogeleg med dei tradisjonelle holkortmaskinane.

---

<sup>1</sup> Byrået har børja arbeidet på ein ny publikasjon, der det vil bli offentleggjort tal som skal hentast frå ulike statistikkområde og som er av serleg stor interesse for dei som driv med marknadsanalyse. Her vil vi i same tabellen ta med tal frå folketeljinga 1950, verksmedteljinga 1953, skattestatistikken og industristatistikken. Dessutan kan det bli spørsmål om å ta med nokre relativtal, til dømes inntekt pr. skatttytar. Dette vil skje ved utplukking av sum-kort frå dei 4 statistikkområda, og dei opplysningane som vi skal ha med i denne publikasjonen, vil bli reproduksjonsrettet på eit nytt sett av kort. Dette kortsettet kan vi nytte til å la ein tabulator skrive ut heile tabellverket i publikasjonen. Det vil ta lang tid å planlegge dette arbeidet, men når først planane er ferdige, vil tabellutskrivinga til eit manuskript på om lag 100 trykksider kunne skje på nokre få dagar og til ein minimal pris. Dessutan kan vi kjenne oss trygge på at det ikkje vil skje feil under dataoverføringa frå dei 4 statistikkområda til den nye marknadsanalytiske statistikken.

### 9. Mangfalding.

Den tradisjonelle måten å mangfalde statistikk på ved setting og prenting på vanlege prentemaskinar eller ved maskinskriving på stensil og stensilering, er lite tilfredsstillande både for di det er tidkrevjande og for di det lett kan bli gjort feil; vi veit at det er så å seie uråd å knipe alle feil ved korrekturlesing. Her byr automatiseringa på store føremonner. I somme tilfelle har vi i Statistisk Sentralbyrå automatisert mangfalding ved at tabellar blir skrivne rett på stensil av tabulatoren eller ved at vi har fotografert holkorttabellar og fått dei prenta på offsetmaskinar.

Når elektroniske siffermaskinar blir tekne i bruk i statistikkproduksjonen, vil det kan hende bli mogeleg å nå fram til heilautomatisk mangfalding ved at banda frå desse maskinane blir tilpassa monotype-systemet. I staden for å sende eit manuskript til trykkeriet, vil vi då kunne sende nokre esker med band og ein instruks om korleis trykkeriet skal kjøre desse banda i støypemaskinen.

### *IV. Automasjon i samordningsarbeidet.*

Vi har sett at det etter kvart har vorti mogeleg å automatisere ein større eller mindre del av alle dei 9 arbeidsoperasjonane i statistikkproduksjonen. I ein viss monn er dessutan samordninga av desse operasjonane automatisert ved at to eller fleire slike operasjonar har vorti smelta saman. Typiske døme på dette er samansmelting av gruppering, aggregering og tabellutskriving ved hjelp av den elektroniske teljingsmaskinen. Men vi har òg sett at når vi skal nytte holkortmaskinar til å automatisere kompliserte operasjonar, som revisjon, eller til å smelte saman fleire operasjonar, blir vi nøydde til å bruke mange maskinar og sjølvsagt flinke operatørar til å samordne dei ymse steg i maskinarbeidet. Slike oppgåver kan dei store elektroniske siffermaskinane løyse mye betre. For di dei er programstyrte, vil dei automatisk kunne skifte frå den eine operasjonen til den andre i rett rekjkjefylge, det vil seie at samordninga går av seg sjølv når først programmet for samordninga av operasjonane er lagt opp.

Med programstyrte maskinar som til dømes FREDERIC kombinerte med FOSDIC og ein snøggskrivar, er det i dag teknisk ikkje noko i vegen for at arbeidsoperasjonane 4—8 kan skje heilautomatisk. Når oppgåveinnehentinga er unnagjord, vil vi ved hjelp av eit slikt maskinutstyr kunne putte standardiserte, men ureviderte skjema inn i FOSDIC og ta tabellane ut av snøggskrivaren slik dei skal vere når dei bl r mangfalda. Ja, kanskje vil mangfaldinga òg kunne føystast til i same prosessen.

Dette vil ikkje seie at maskinane kan gjere alle operasjonane i statistikkproduksjonen åleine. Jamvel med heilautomatisk samordning vil mennesket måtte gjere ein del av det arbeidet som i alle fall somme operasjonar fører med seg. Dette gjeld serleg revisjonen. Jamvel om denne operasjonen blir heilautomatisert for storparten av statistikkelementa, vil vi sikkert måtte revidere opplysningane for somme element manuelt. På mange statistikkområde må vi nok dessutan skrive til somme oppgåvegevarar og be om tilleggsopplysningar. Det vil difor

ofte bli naudsynt å rette opp dei første grunntabellane. Med store elektroniske maskinar vil dette vere lett og fort gjort.

Ei heilautomatisk samordning av arbeidsoperasjonane 4—8 og kanskje 9 vil krevje ei lang og grundig programmering. Ein liten del av dette arbeidet er alt unnagjord for eit par område av den statistikken som Byrået lagar. Men jamvel for desse statistikkområda står det att mye og tidkrevjande kartlegging av arbeidsoperasjonane og av samanhengen mellom dei før det blir mogeleg å programmere ei heilautomatisk samordning. Dessutan vil dette krevje nye maskinar.

Forsvarets Forskningsinstitutt har vori så venleg å love at Byrået i viss monn skal få nytte FREDERIC. Det er enno for tidleg å seie noko om kor høveleg FREDERIC er til vårt bruk eller om andre maskintypar kan vere betre. Men tidspunktet for overgang til elektroniske maskinar er så nært at Byrået alt no har byrja å legge opp arbeidsrutinen på eit par statistikkområde, slik at overgangen kan skje lett. Vi må arbeide på metodeproblem som melder seg så snart vi skal gå monaleg lengre med å smelte saman arbeidsoperasjonar, og vi må utdane folk som kan legge opp program. Vi må sikkert nytte mye tid på eksperimentering før vi vinn røynsler nok til at vi tør la ein statistikk bli ført heilt over til programstyrt produksjon.

Parallelt med dette eksperimenteringsarbeidet vil vi i tida frametter legge vinn på å nytte ut det maskinutstyret vi alt no har, til å automatisere arbeidsoperasjonar på fleire område av statistikken enn det vi til no har greidd. Røynslene våre med automatisering talar utan tvil til føremonn for ei slik utviding. Men vi har røynt at vi ikkje skal gå for fort fram. Somme gonger synes det seg nemleg at dei nye arbeidsoppgåvene er mye meir krevjande enn ein frå først av trudde.

#### *V. Kva oppnår vi med automasjon?*

Når produksjonen i næringslivet blir automatisert, er det først og fremst for å få eit meir verdfullt produkt til gjevne kostnader, eller sagt på ein annan måte, lage eit gjevi produkt med mindre kostnader. Dette må òg vere føremålet med automasjonen i statistikkproduksjonen. Vi har alt nemnt mange døme på korleis vi kan oppnå ei slik økonomisering, men skal no til slutt summere opp og dessutan kanskje føye til noko nytt.

Ved automatisering på fleire statistikkområde har vi fått resultat fortare ferdige. Det skulle vere mogeleg å gjere vidare framsteg på denne fronten, jamvel på område der vi alt har automatisert, utan å auke det maskinutstyret som Byrået i dag rår over. For vanskar som heng saman med overgang frå gammal til ny rutine har enno i nokon monn seinka oss i arbeidet. Når automatiseringa ikkje har skunda fram statistikken så mye som ein kunne vone, heng det saman med at vi samstundes har nytta høvet til å lage eit større produkt. Ein kan elles nemne at så lenge dataoversføringa skjer ved stansing av holkort, vil dette alltid vere ein operasjon som krev mye tid.

Det ser ut til at dei programstyrte elektroniske siffermaskinane vil kunne

korte inn produksjonsperioden monaleg meir enn holkortmaskinane. Med slike maskinar ville vi ikkje trenge å stanse inn på langt nær så mange tal som ved bruk av holkortmaskinar. Aggregeringsoperasjonen ville krevje berre ein brøkdel av den tida holkortmaskinane treng. Fleire av dei andre operasjonane vil nok òg kunne gå fortare, serleg revisjonen.

Statistikken bør ikkje berre kome fort, men han må òg kome godt. Det gjeld mellom anna om å hindre feil. Vi kan skilje mellom tre grupper av slike feil, nemleg utvalsfeil, svarfeil og feil som blir gjorde av statistikkprodusenten under dei 9 arbeidsoperasjonane.

Ved hjelp av betre statistikkmaskinar vil vi til gjevne kostnader kunne finne fram til betre utval av registereiningar og på det viset gjere utvalsfeilen mindre. Ved automatisering av revisjonen skal vi etter kvart kunne eliminere ein god del svarfeil, det vil seie feil i opplysningane frå oppgåvegjevarane. Ikkje minst viktig vil det vere at vi ved automatisk revisjon får kvantitative instruksar for korleis revisjonsarbeidet skal gå føre seg, og desse instruksane vil ein kunne gjere kjent for dei som skal bruke statistikken. Konsumentane av statistikk vil då få vite mye meir presist enn no kor store feil dei må rekne med. Når revisjonsarbeidet blir gjort av mange personar og av ulike personar frå år til år på grunnlag av generelle og mest kvalitative instruksar, er det uråd etterpå å vite kva som er gjort for å rette på eventuelle svarfeil. At ein ved automasjon kan eliminere feil som blir gjorde av statistikkprodusenten, har vi alt nemnt mange døme på. Vi vil berre legge til at i dag veit ingen kor mye vi har av slike feil i den offisielle statistikken. Kan hende har vi mye, kan hende har vi lite. Dersom automasjonen kan gjere ende på denne uvissa, er ikkje det minst viktig.

Revisjonen av statistikken blir i dag stort sett gjord av ulike personar på ulike område av statistikken, og det blir ikkje stort høve til å samanlikne oppgåver som den same oppgåvegjevaren har sendt inn til ulike kontor i Statistisk Sentralbyrå eller til ulike statsinstitusjonar. Difor kan vi heller ikkje hindre at ein oppgåvegjevar — kan hende for di han har mistydd somme spørsmål — til ulike statistikkområde gjev oppgåver som står i logisk strid med kvarandre. Dette er truleg ei av dei viktigaste årsakene til at det er så vanskeleg å foye saman dei ymse delane av den offisielle statistikken til eit fullgodt statistikkprodukt. I mange tilfelle er det uråd å få definisjonslikningar som går på tvers av fleire statistikkområde, til å stemme når vi set inn i desse likningane aggregerte tal frå dei ulike områda. Pr. definisjon skal til dømes fylgjande definisjonslikning gjelde for kvar vare: Produksjon + import = eksport + oppbruk innanlands + lagerauke. Tek vi tal frå produksjonsstatistikken, handelsstatistikken, lagerstatistikken og eventuelt omsetningsstatistikken og puttar inn i ei slik likning, vil vi så å seie aldri få reknestykket til å gå opp. Ein kunne nemne mange andre døme på skort på samanheng i den offisielle statistikken, men det ville føre for langt. Skal vi kunne løyse dette problemet, må vi gå til å tak på mange frontar. Ein av desse er automasjonen. Ein del framsteg har vi gjort på denne fronten, og fleire skal vi gjere jamvel med det maskinutstyret vi no har. Men her òg er

det dei store elektroniske siffermaskinane som opnar verkeleg vide perspektiv, ikkje minst ved at dei vil gjere det lettare og billegare å samanlikne oppgåver frå same oppgåvegevar til ulike statistikkområde og ulike tider.

Ved å hindre feil på dei einskilde område av statistikken og ved at vi føyer delprodukta betre saman, vil vi ved automatisering kunne betre kvaliteten av statistikkproduktet. Men dessutan vil vi kunne gjere produktet større, det vil seie få fleire opplysningar ut av eit gjevi materiale. Når materialet først er dataoverført til holkort eller magnetiske band, kostar det etter måten lite å gruppere og kryssgruppere dette materialet. Dette gjeld for holkortsystemet og i endå høgre grad for dei store elektroniske maskinane, i alle fall i dei tilfelle då ein kan nytte desse til gruppering ved utveljing. Til no har vi vori nøyde til å avgrense grupperingsoperasjonen til å gjelde oppgåver for eit visst tidspunkt eller tidsrom. Ein av føremonnene ved dei elektroniske maskinane er at dei vil gjere det mogeleg å kombinere tal som gjeld ulike tidspunkt og tidsrom. Dette vil til dømes kunne gjerast med dei opplysningane som blir samla inn om ein og same person gjennom tidene. Vi vil såleis kunne kombinere opplysningar om utdaning, som Byrået får inn gjennom utdaningsstatistikken, med opplysningar om inntekt som vi får inn gjennom skattestatistikken. Eller vi vil kunne samanlikne opplysningane om dødsårsak i dødsfallsstatistikken med oppgåver over yrke på ulike tidspunkt, utdaning, inntekt, ja, kanskje jamvel arta av tidlegare sjukdomar. For medisinsk forsking vil dette opne nye perspektiv. Noko liknande gjeld for andre vitskapsområde, mellon anna økonomisk forsking. Elektronmaskinane vil kunne gjere det mogeleg å klårlegge dynamiske relasjoner som vi i dag ikkje kan få studert, for di vi ikkje kan nytte ut det materialet som er innsamla til dette føremålet.

Dei moderne statistikkmaskinane, og serleg dei store elektronmaskinane, gjer det dessutan mogeleg å aggregere eit gjevi sett av dataoverførte opplysningar i mye større monn enn før for di det ikkje kostar noko vesentleg meir å utvide denne operasjonen. Vi vil til dømes i større monn enn tidlegare kunne lage parallele indeksseriar etter ulike formlar og prinsipp, vi vil kunne sesongutjamne mange fleire tidsseriar i statistikken, og vi vil i høgre grad kunne dra nytte av moderne analysemetodar som krev løysing av kompliserte likningssystem, for å nemne nokre døme.

Storparten av den offisielle statistikken blir i dag lagd opp til å gje eit statistikkprodukt som skal tene ålmenne føremål. Statistikkprodusenten må difor føreåt tenkje ut kva tabellar kundane vil trenge, og så legge opp produksjonen deretter. Dette må som regel bli ei eingangsavgjerd. Når først tabellverket er fastlagt, vil statistikkproduksjonen stort sett vere bunden, slik at om ein kunde kjem og seier at han heller ville ha hatt materialet gruppert noko annleis, eller at han gjerne vil ha dei eller dei tilleggsgrupperingane, vil det vere umogeleg eller for dyrt å stette dette ynsket. Holkortsystemet kan i nokon monn løyse dette problemet, dersom ein syter for å kjøre ut sumkort nok. Men det er grenser for kva ein kan lagre av holkort òg, i alle fall kort med individual-opplysningar. Her er føremonnene ved magnetiske band store, for di arkivering på slike band

ikkje krev mye rom. Dessutan blir det no konstruert elektronmaskinar som gjer det mogeleg å hente fram individual-opplysningar og dessutan kople saman ulike slag opplysningar om same registereining på sers kort tid. Det vil med slike maskinar bli mogeleg å lage eit kartotek over dei registereiningane ein arbeider med, eit kartotek som ein til kvar tid fører à jour med alle nye oppgåver som kjem inn, og der ein samstundes gøymer på tidlegare opplysningar som har vesentleg verde. På kort varsel vil ein då kunne lage statistikk til spesielle føremål.

Dette får vere nok som døme på korleis ein ved hjelp av automasjon kan få eit betre og større, det vil seie eit meir verdfullt statistikkprodukt. Prinsipielt er produktmaksimalisering og kostnadsminimalisering det same, nemleg økonomisering med ressursane. Det kan elles vere ei trøyst for oppgåvegevarane å vite at dei største framstega i den offisielle statistikken i tida frametter truleg ikkje vil skje så mye ved innhenting av fleire opplysningar enn før, men først og fremst ved betre utnytting av dei vi alt no hentar inn.

Automasjon i statistikkproduksjonen er ikkje noko nytt, men har gått føre seg gjennom mange 10-år. Det nye er først og fremst at føresetnadene for store nye framsteg no er til stades i og med at vi har fått, og vil få, nytt maskinutstyr som høver sers godt til dette føremålet.

Automasjonen har komi ulike langt på ulike statistikkområde. På somme område nyttar vi enno ikkje noko anna maskinutstyr enn vanlege bordmaskinar. På nokre område er det òg etter måten tronge grenser for kor mye det er rasjonelt å automatisere, og ein må vare seg for å bli så oppglødd for automasjon at ein går ut over desse grensene.

Når vi har nemnt så mange døme på korleis det er mogeleg å utvide automasjonen i statistikkproduksjonen, er det ikkje for å gje inntrykk av at det alltid og overalt er rasjonelt å automatisere der det er mogeleg å gjere det. Vi vil dessutan streke under at framsteg med automasjon som regel ikkje let seg gjere på kort tid. Mange av dei framtidsoppgåvene som vi har peika på, vil sette store krav til personalet og til maskinutstyret. Krava til personalet gjeld ikkje berre større kunnskapar og tekniske kvalifikasjoner. Det vanskelegaste kravet til statistikaren blir truleg at, skal vi kunne nytte ut dei store elektroniske maskinane heilt, må vi venne oss til nye måtar å tenkje på. Vi må mellom anna ha fantasi nok til å lage nye problemstillingar, problemstillingar som ingen har komi på før for di dei tekniske føresetnadene har vanta. Dessutan må vi venne oss til å planlegge på mye lengre sikt. Når ein skal nytte programstyrte maskinar, må ein òg lage program, og det er ein sers tidkrevjande tankeoperasjon som vi må gjennom, før produksjonen kan börje.

### Omsetningen av verdipapirer i 1955.<sup>1,2)</sup>

#### Obligasjonsomsetningen.

I 1955 ble det gjennom fondsmeglerne og bankenes fondsavdelinger omsatt<sup>3)</sup> obligasjoner for i alt 844,3 mill. kr. (Se tabell 1). Omsetningen i 1954 var 967,5 mill. kr. Det ble omsatt obligasjoner utstedt av staten og statsforetakene for i alt 533,6 mill. kr. eller 63,2 prosent av totalomsetningen.

Forretningsbankene hadde etter omsetningsstatistikken et nettosalg av obligasjoner på 275,0 mill. kr. I samme tidsrom overtok forretningsbankene nyemitterte obligasjoner for 241,1 mill. kr. som ikke er tatt med i omsetningstallene. Det totale nettosalg for denne bankgruppen ble derfor på 33,9 mill. kr.

Etter omsetningsstatistikken solgte sparebankene obligasjoner for et nettobeløp på 44,0 mill. kr. Av nyemitterte obligasjoner og statssertifikater (ikke tatt med i omsetningstallene) overtok sparebankene for tilsammen 570,6 mill. kr. I forbindelse med statens 3 1/4 prosent lån av 1955 leverte sparebankene stats- og statsbankobligasjoner for 498,2 mill. kr. Alt i alt hadde således sparebankene et nettokjøp av obligasjoner på 28,4 mill. kr.

Statsforvaltningen og statsforetakene kjøpte netto obligasjoner for 177,7 mill. kr. Av dette var 166,9 mill. kr. egne obligasjoner.

Tabell 2 gir tall for omsetning og emisjon av obligasjoner i de enkelte måneder i 1954 og 1955. Tabell 3 viser den månedsvise omsetning av de forskjellige typer obligasjoner, og i tabell 4 er gitt en oversikt over nettokjøp av obligasjoner i de enkelte måneder.

Det ble i 1955 emittert ihendehaverobligasjoner<sup>4)</sup> for 1 595,7 mill. kr. (Se tabell 5). Av dette var 1 275,7 mill. kr. statsobligasjoner. Forretnings- og sparebankene overtok nyemitterte ihendehaverobligasjoner for 811,7 mill. kr.

En fordeling av emisjonene etter næringsgrener og rentesats er gitt i Statistiske meldinger nr. 5, 1956. (Se «Ihendehaverobligasjonsgjelden 1955»).

#### Aksjeomsetningen.

I 1955 var omsetningen<sup>5)</sup> av aksjer 90,3 mill. kr. Aksjeomsetningen utgjorde således 10,7 prosent av obligasjonsomsetningen. Omsetningen i 1954 var 118,6 mill. kr. Det ble i 1955 emittert aksjer for 151,1 mill. kr., mot for 95,8 mill. kr. i 1954. I tabell 6 er det gitt en oversikt over de månedlige aksjeemisjoner fordelt på nye og eldre selskaper i forskjellige næringsgrener. Industrien emitterte aksjer for 73,1 mill. kr. i 1955 eller 48,4 prosent av de totale aksjeemisjoner. Tabell 2 gir summariske månedstall for omsetning og emisjon av aksjer i 1954 og 1955.

<sup>1</sup> En nærmere redegjøring for prinsippene ved utarbeidningen av denne statistikken er gitt i Statistiske meldinger nr. 6, 1955.

<sup>2</sup> Inkluderer ikke omsetninger mellom meglerne.

<sup>3</sup> Definert som kjøp i alt.

<sup>4</sup> Første gangs salg av obligasjoner i norske kroner.

Tabell 1. Kjøp, salg og nettokjøp av obligasjoner i 1955 etter kjøper/selgersektorer og utstedesektorer. Mill. kr.

Kjøper/selgersektorer		Statsforvaltningen og statsforetak	Kommuner og kommune-foretak	Statsbanker m. v.	Forretningsbanker	Sparebanker	Kreditforeninger m. v.	Forsikrings-selskaper m. v.	Andre norske sektorer	Utlandet	I alt
Utstedesektorer											
I. Statskassen og statsforetak	Kjøp	168,3	1,7	0,3	72,4	74,2	0,6	6,8	206,7	2,6	533,6
	Salg	1,4	1,5	0,5	291,5	105,4	0,6	41,0	77,9	9,2	529,0
	Nettokjøp	166,9	0,2	— 0,2	— 219,1	— 31,2	—	— 34,2	128,8	— 6,6	4,6
II. Kommuner og kommuneforetak	Kjøp	1,7	7,6	—	9,3	5,3	—	2,7	12,7	—	39,3
	Salg	0,6	—	—	18,9	9,9	0,2	4,5	2,8	0,8	37,7
	Nettokjøp	1,1	7,6	—	— 9,6	— 4,6	— 0,2	— 1,8	9,9	— 0,8	1,6
III. Statsbanker	Kjøp	0,1	0,4	26,5	29,8	15,5	—	1,3	24,5	—	98,1
	Salg	0,4	0,6	0,6	47,7	28,4	—	4,3	15,9	0,1	98,0
	Nettokjøp	— 0,3	— 0,2	25,9	— 17,9	— 12,9	—	— 3,0	8,6	— 0,1	0,1
IV. Kreditforeninger m. v.	Kjøp	11,9	0,3	—	10,9	11,3	4,0	24,0	31,2	—	93,6
	Salg	1,7	—	—	21,3	8,0	30,0	6,5	28,0	—	95,5
	Nettokjøp	10,2	0,3	—	— 10,4	3,3	— 26,0	17,5	3,2	—	— 1,9
V. Andre norske sektorer	Kjøp	1,0	—	—	1,9	3,1	—	8,9	19,6	—	34,5
	Salg	1,2	—	—	19,4	1,8	0,8	5,6	6,0	—	34,8
	Nettokjøp	— 0,2	—	—	— 17,5	1,3	— 0,8	3,3	13,6	—	— 0,3
VI. Utlandet	Kjøp	—	—	—	1,6	0,3	2,7	0,4	39,6	0,6	45,2
	Salg	—	—	—	2,1	0,2	—	0,1	40,7	2,2	45,3
	Nettokjøp	—	—	—	— 0,5	0,1	2,7	0,3	— 1,1	— 1,6	— 0,1
I alt	Kjøp	183,0	10,0	26,8	125,9	109,7	7,3	44,1	334,3	3,2	844,3
	Salg	5,3	2,1	1,1	400,9	153,7	31,6	62,0	171,3	12,3	840,3
	Nettokjøp	177,7	7,9	25,7	— 275,0	— 44,0	— 24,3	— 17,9	163,0	— 9,1	4,0

Tabell 2. Omsetning og emisjon av verdipapirer i 1955 månedsvise. Mill. kr.

Måneder	Obligasjoner				Aksjer				
	Omsetning		Emisjon		Omsetning		Emisjon		
	1954	1955	1954	1955	1954	1955	1954	1955	
Januar .....	103,6	96,5			81,1	8,2	12,7	1,8	12,2
Februar .....	125,1	54,7			17,5	7,5	9,4	15,3	24,1
Mars .....	67,2	88,4		648,9	14,2	10,4	9,3	5,5	2,5
April .....	71,5	47,5			405,1	6,5	5,3	0,8	7,7
Mai .....	79,8	65,0			203,5	7,7	7,4	3,2	4,4
Juni .....	71,4	96,3			44,4	6,8	5,9	35,2	35,4
Juli .....	75,0	82,8	29,9		74,7	6,5	4,2	5,6	7,9
August .....	46,2	61,0	20,9		17,6	12,0	5,4	10,0	17,2
September .....	82,6	72,7	21,9		42,5	14,5	6,2	2,8	12,9
Okttober .....	82,5	73,5	43,2		50,0	11,5	7,0	2,1	5,1
November .....	65,0	44,3	82,0		35,3	12,1	8,3	5,3	7,5
Desember .....	97,6	61,6	89,0		609,8	14,9	9,2	8,2	14,2
I alt .....	967,5	844,3	935,8	1 595,7	118,6	90,3	95,8	151,1	

Tabell 3. Omsetning av obligasjoner i 1955 månedsvise etter utstadersektorer. Mill. kr.

Måneder \ Utstadersektorer	Statskassen og statsforetak	Kommuner og kommuneforetak	Statsbanker	Kreditforeninger m. v.	Andre norske sektorer	Utlanet	I alt
Måneder							
Januar .....	49,4	2,5	17,6	12,0	8,3	6,7	96,5
Februar .....	36,5	1,3	3,6	9,8	1,3	2,2	54,7
Mars .....	61,5	3,2	11,6	8,8	2,1	1,2	88,4
April .....	33,6	2,0	5,1	4,5	0,8	1,5	47,5
Mai .....	54,2	0,3	4,8	2,2	1,4	2,1	65,0
Juni .....	58,2	6,1	12,8	6,3	5,3	7,6	96,3
Juli .....	61,8	3,9	1,3	3,9	7,4	4,5	82,8
August .....	36,1	1,5	13,6	2,9	3,4	3,5	61,0
September .....	47,2	4,1	9,0	7,8	1,6	3,0	72,7
Okttober .....	36,5	2,4	10,2	16,2	0,4	7,8	73,5
November .....	29,9	2,7	2,4	5,0	1,2	3,1	44,3
Desember .....	28,7	9,3	6,1	14,2	1,3	2,0	61,6
I alt .....	533,6	39,3	98,1	93,6	34,5	45,2	844,3

Tabell 4. Nettokjøp av obligasjoner i 1955 månedsvise etter kjøper/selgersektorer. Mill. kr.

Kjøper/selgersektorer Måneder	Statsfor- valtningen og stats- foretak	Kommuner og kommune- foretak	Stats- banker m. v.	Forret- nings- banker	Spare- banker	Kredit- foreninger m. v.	Forsik- rings- selskaper m. v.	Andre norske sektorer	Utlandet
Januar .....	37,5	0,4	3,3	-- 50,1	9,4	-- 5,8	-- 2,2	7,6	-- 1,1
Februar .....	21,8	0,8	1,1	-- 15,4	- 1,5	-- 1,0	-- 4,3	0,2	-- 1,3
Mars .....	4,4	0,1	1,9	-- 50,2	-- 9,5	-- 1,9	3,0	51,8	-- 0,4
April .....	6,1	0,7	1,0	-- 4,9	-- 3,3	-- 1,5	-- 3,1	7,7	-- 0,5
Mai .....	8,1	0,6	1,0	-- 16,0	-- 5,3	0,2	-- 7,1	19,6	-- 0,3
Juni .....	24,3	-- 0,1	3,5	-- 25,0	-- 10,4	-- 2,4	-- 3,6	16,8	-- 1,8
Juli .....	4,5	0,2	1,2	-- 30,0	-- 1,1	-- 0,4	-- 1,1	27,4	-- 0,6
August .....	9,5	0,4	1,0	-- 17,6	1,1	0,1	-- 3,3	9,9	-- 1,0
September .....	19,1	1,4	1,5	-- 27,2	1,2	-- 1,8	-- 0,1	7,8	-- 0,3
Okttober .....	8,8	-- 0,1	7,0	-- 17,7	-- 5,8	-- 6,2	3,6	10,2	-- 0,1
November .....	14,3	1,1	2,3	-- 12,3	-- 8,9	-- 2,1	--	6,0	-- 0,5
Desember .....	19,3	2,4	0,9	-- 8,6	-- 9,9	-- 1,5	0,3	-- 2,0	-- 1,2
I alt	177,7	7,9	25,7	-- 275,0	-- 44,0	-- 24,3	-- 17,9	163,0	-- 9,1

Tabell 5. Emisjon av ihendehaverobligasjoner i 1955. Mill. kr.

Overtatt av Utstedt av	Forretnings- banker	Spare- banker	For- sikrings- selskaper	Andre	Lagt ut på markedet	I alt
Statskassen <sup>1</sup> .....	130,0	557,5	—	38,4	549,8	1 275,7
Statsforetak .....	5,8	1,1	8,1	—	45,0	60,0
Kommuner .....	19,5	3,8	12,3	0,5	0,5	36,6
Kommuneforetak .....	19,8	8,2	27,9	1,6	20,4	77,9
Statsbanker .....	—	—	—	—	<sup>2</sup> 0,5	0,5
Kreditforeninger m. v. .	25,0	—	—	—	<sup>2</sup> 66,4	91,4
Private foretak .....	41,0	—	3,0	7,0	2,6	53,6
I alt .....	241,1	570,6	51,3	47,5	685,2	1 595,7

<sup>1</sup> Statens spareobligasjoner er ikke inkludert.<sup>2</sup> Delvis inkludert i omsetningsstatistikken.

Tabell 6. Emisjon av aksjer i 1955 månedsvise etter utstedergrupper. 1 000 kroner.

	I alle aksje- sel- skaper	I nye aksjeselskaper					I eldre aksjeselskaper				
		I alt	Av dette:				I alt	Av dette:			
			Industri	Bygge- virk- somhet <sup>1</sup>	Vare- handel	Sjø- trans- port		Industri	Bygge- virk- somhet <sup>1</sup>	Vare- handel	Sjø- trans- port
1953.....	172792	67 496	22 969	3 151	5 000	2 957	105296	79 133	614	5 399	5 239
1954.....	95 849	21 451	6 789	3 321	4 968	1 025	74 398	46 952	489	7 463	4 394
1955.....	151148	32 173	9 359	2 565	7 156	8 769	118975	63 709	336	20 767	7 039
Jan. ....	12 239	6 058	2 752	803	293	2 021	6 181	790	167	696	677
Feb. ....	24 075	1 605	492	58	538	106	22 470	2 749	—	17 412	1 914
Mars ....	2 505	765	227	35	378	30	1 740	117	—	89	240
April ....	7 699	2 804	419	125	394	3	4 895	4 830	12	9	—
Mai ....	4 358	1 831	247	383	324	700	2 527	1 571	25	171	13
Juni ....	35 407	1 407	293	219	386	20	34 000	33 027	11	30	450
Juli ....	7 861	1 570	466	73	724	100	6 291	—	—	52	—
Aug. ....	17 225	1 514	923	29	230	—	15 711	3 749	47	535	825
Sept. ....	12 864	2 048	98	64	1 811	14	10 816	5 645	—	175	2 863
Okt. ....	5 148	3 739	2 484	211	467	258	1 409	343	44	650	—
Nov. ....	7 555	6 518	139	438	821	5 003	1 037	225	10	653	57
Des. ....	14 212	2 314	819	127	790	514	11 898	10 663	20	295	—

<sup>1</sup> Omfatter også drift av bygårder.

### Bemanningen på norske skip 1. november 1954 og 1955 og oppgaver over mønstringer i 1954 og 1955.

Statistikk over bemanningen på norske skip i utenriksfart ble utarbeidd årlig av Statistisk Sentralbyrå til og med 1950. Statistikken bygde på oppgaver som rederne etter lov av 20. desember 1902 var pålagt å gi pr. siste fartsdag i året for hvert skip i utenriksfart. Siden 1937 var disse oppgaver begrenset til skip på over 500 bruttotonn, mens de for tidligere år ble gitt for skip ned til ca. 50 bruttotonn.

Byråets bemanningsstatistikk er for årene 1937—1939 og 1946—1950 trykt i publikasjonen «Norske skip i utenriksfart», for årene før 1937 i Statistiske meldinger og i publikasjonen «Norges skipsfart». Oppgaver over bemanningen på skip i innenriksfart har Byrået ikke hatt.

Fra og med året 1951 er statistikken over bemanningen på norske skip overtatt av Sentralregisteret for sjømenn. Sentralregisteret for sjømenn ble opprettet med hjemmel i lov av 7. juni 1947 om tiltak til å fremme sysselsetting og begynte sin virksomhet 1. januar 1949. Sentralregisteret har til formål å registrere alle norske sjøfolk av alle grader og være til hjelp ved arbeidsformidling, forhyring og andre gjøremål i samband med sjømannssyrket. Også utenlandske sjøfolks på- og avmønstringer på norske skip blir registrert.

Sentralregisterets oppgaver over bemanningen på norske skip offentliggjøres i Statistiske meldinger og blir også utgitt som særtrykk. For årene 1952 og 1953 ble Sentralregisterets oppgaver trykt i Statistiske meldinger nr. 6, 1954 og for 1954 i Statistiske meldinger nr. 5, 1955. For 1955 offentliggjøres oppgavene i de følgende tabeller 1—3. Oppgavene omfatter skip på over 100 bruttotonn i såvel utenriksfart som innenriksfart, og de er videre gitt særskilt for nordmenn og utlendinger og for menn og kvinner.

Følgende arbeidstakere på norske skip er ikke tatt med i oppgavene:

1. Arbeidstakere på fartøy tilhørende den norske stat.
2. Restaurasjonspersonale og andre som ikke er tilsatt av reder.
3. Arbeidstakere på fiske- og fangstfartøyer hvis besetning ikke er mønstringspliktig.
4. Arbeidstakere på hvalfangstekspedisjoner.

Utlendinger som ikke blir ansatt på individuelle kontrakter, men på kollektiv kontrakt (som f. eks. østasiatisk mannskap) er ikke tatt med i oppgavene over fremmede sjøfolk. Tallet på disse framgår av note til tabellene.

I tilknytning til bemanningsoppgavene har en i tabellene 4 og 5 tatt med

**o p p g a v e r o v e r m ø n s t r i n g e r** som er meldt til Sentralregisteret i 1954 og 1955. I tabell 4 er på- og avmønstringene fordelt på utenriks- og innenriksfart og på menn og kvinner, mens tabell 5 viser hvorledes disse mønstringene fordeler seg på mønstringsdistrikter i Norge og på de enkelte mønstringsstasjoner i utlandet.

Av hensyn til sammenlikningen med bemanningsoppgavene er mønstringssstatistikken begrenset til å omfatte mønstringer på norske skip på over 100 br.tonn. Videre er mønstringer for de arbeidstakere som er nevnt foran under punktene 1—4 holdt utenfor.

Ved siden av de vanlige mønstringer i forbindelse med til- og fratredeelse av en tjeneste, inngår også i tabellene på- og avmønstringer som foretas når en arbeidstaker fratrer en stilling ombord for å overta en ny stilling på samme båt (såkalte ommønstringer). Videre vil fravær ved ferie, sykdom m. v. i allminnelighet komme med som avmønstring og påmønstring.

*Tabell 1. Bemanningen på norske skip i utenriks- og innenriksfart pr. 1. nov. 1954 og 1955. (Skip på over 100 br.tonn.)*

	1. nov. 1954			1. nov. 1955		
	Nord-menn	Utlendinger	Sum	Nord-menn	Utlendinger	Sum
<i>Utenriksfart.</i>						
Menn .....	30 936	5 330	36 266	32 690	7 017	39 707
Kvinner .....	1 853	141	1 994	2 094	170	2 264
I alt..	32 789	5 471	38 260	34 784	7 187	41 971
<i>Innenriksfart.</i>						
Menn .....	4 668	21	4 689	4 791	28	4 819
Kvinner .....	257	2	259	295	—	295
I alt..	4 925	23	4 948	5 086	28	5 114
<i>Utenriks- og innenriksfart.</i>						
Menn .....	35 604	5 351	40 955	37 481	7 045	44 526
Kvinner .....	2 110	143	2 253	2 389	170	2 559
I alt..	37 714	<sup>1</sup> 5 494	43 208	39 870	<sup>2</sup> 7 215	47 085

<sup>1</sup> Hertil kommer 940 utlendinger som er forhyrt på felleskontrakter. <sup>2</sup> Hertil kommer 950 utlendinger som er forhyrt på felleskontrakter.

Tabell 2. Bemanningen på norske skip i utenriks- og innenriksfart pr. 1. nov. 1954 og 1955 etter personenes hjemsted. (Skip på over 100 br.tonn.)

A. Nordmenn.

Hjemsted (fylke)	1. nov. 1954		1. nov. 1955		1. nov. 1955			
					Utenrikfart		Innenriksfart	
	I alt	I alt	I alt	Menn	Kvinner	Menn	Menn	Kvinner
Østfold .....	1 920	1 922	4,8	1 747	82	93	—	—
Akershus.....	1 026	1 065	2,7	944	77	43	1	1
Oslo .....	3 342	3 460	8,7	2 876	532	50	2	—
Hedmark .....	438	501	1,3	484	16	1	—	—
Oppland .....	401	491	1,2	476	15	—	—	—
Buskerud .....	803	802	2,0	709	57	36	—	—
Vestfold .....	3 002	3 026	7,6	2 743	205	72	6	—
Telemark .....	1 155	1 253	3,1	1 094	67	92	—	—
Aust-Agder .....	2 024	1 995	5,0	1 839	115	40	1	1
Vest-Agder .....	1 643	1 755	4,4	1 615	108	32	—	—
Rogaland .....	4 006	4 204	10,5	3 452	160	588	4	—
Hordaland .....	3 926	4 220	10,6	3 346	120	741	13	—
Bergen .....	2 599	2 568	6,4	2 138	179	221	30	—
Sogn og Fjordane.....	846	844	2,1	618	20	202	4	—
Møre og Romsdal.....	2 351	2 504	6,3	1 933	77	481	13	—
Sør-Trøndelag .....	2 076	2 235	5,6	1 702	102	356	75	—
Nord-Trøndelag .....	541	637	1,6	507	14	111	5	—
Nordland .....	3 084	3 583	9,0	2 427	68	1 050	38	—
Troms .....	1 616	1 792	4,5	1 226	46	446	74	—
Finnmark .....	661	783	2,0	609	15	131	28	—
Bosatt i utlandet .....	163	165	0,4	155	10	—	—	—
Bosted ukjent .....	91	65	0,2	50	9	5	1	—
I alt ...	37 714	39 870	100,0	32 690	2 094	4 791	295	—

B. Utlanders.

Hjemsted (land)	1. nov. 1954		1. nov. 1955		Hjemsted (land)	1. nov. 1954		1. nov. 1955	
	I alt	I alt	I alt	I pet.		I alt	I alt	I alt	I pet.
Danmark .....	1 535	2 048	28,4	Sveits .....	12	31	0,4	—	—
Finnland .....	240	275	3,8	Tyskland .....	404	609	8,4	—	—
Island .....	53	72	1,0	Østerrike .....	23	30	0,4	—	—
Sverige .....	398	466	6,5	Europa ellers .....	102	115	1,6	—	—
Belgia .....	120	132	1,8	Afrika .....	39	43	0,6	—	—
Frankrike .....	89	106	1,5	Asia og Indonesia .....	54	90	1,2	—	—
Hellas .....	17	32	0,4	Sambandsstatene .....	173	144	2,0	—	—
Irland .....	37	41	0,6	Amerika ellers .....	209	290	4,0	—	—
Italia .....	368	475	6,6	Australia og New Zealand .....	—	—	—	—	—
Nederland .....	414	484	6,7	Land ikke oppgitt .....	45	53	0,7	—	—
Portugal .....	26	35	0,5	I alt .. <sup>1</sup>	116	129	1,8	—	—
Spania .....	296	494	6,9	<sup>2</sup> 5 494	7 215	100,0	—	—	—
Storbrit. og N-Irland.	724	1 021	14,2						

<sup>1</sup> Hertil kommer 940 utlanders som er forhyrt på felleskontrakter. <sup>2</sup> Hertil kommer 950 utlanders som er forhyrt på felleskontrakter.

Tabell 3. Bemanningen på norske skip i utenriks- og innenriksfart

	A. Nordmenn						
	Personer i alt	Herav i innen- riksfart	Under 20 år	20—24 år	25—29 år	30—39 år	40—49 år
<i>Befal og andre overordnede.</i>							
Skipsførere .....	1 691	442	—	1	17	302	728
Styrmann .....	3 820	521	3	284	896	1 461	803
Radiotelegrafister <sup>1</sup> .....	837	8	40	270	285	161	55
<i>Herav kvinner</i> .....	120	—	—	48	47	21	4
Maskinister .....	4 221	638	4	228	744	1 313	1 047
Elektrikere .....	750	24	1	140	203	207	105
Leger .....	7	—	—	—	—	—	5
I alt ..	11 326	1 633	48	923	2 145	3 444	2 743
<i>Dekksmannskap.</i>							
Båtsmann .....	853	113	2	53	116	272	223
Tømmermenn .....	647	23	—	47	83	167	154
Matroser og kvarter- mestere .....	4 053	1 011	211	1 177	909	953	465
Lettmatroser.....	2 301	219	1 131	853	204	75	22
Jungmenn og dekksgutter	3 089	240	2 663	305	67	39	12
Andre .....	210	189	5	7	27	64	51
I alt ..	11 153	1 795	4 012	2 442	1 406	1 570	927
<i>Maskinmannskap.</i>							
Maskinassisterter og frys- semaskinmenn .....	838	208	15	140	192	235	162
Frysemaskinassisterter..	22	—	3	8	4	4	1
Elektrikerassistenter ..	20	—	1	2	5	7	3
Reparatører .....	343	1	2	82	88	98	46
Pumpemenn .....	303	—	2	16	31	87	72
Donkeymenn .....	290	19	—	16	35	64	64
Motormenn .....	2 912	245	173	1 011	726	581	243
Fyrbøtere .....	790	127	42	95	93	184	169
Smørere .....	2 021	90	1 087	574	206	111	28
Lempere .....	44	3	3	8	15	10	6
Maskingutter .....	1 267	35	1 130	108	16	7	4
I alt ..	8 850	728	2 458	2 060	1 411	1 388	798
<i>Matstell- og tjenerpersonale.</i>							
Stuerter .....	1 214	158	2	20	151	365	403
<i>Herav kvinner</i> .....	12	7	—	—	1	2	4
Kokker .....	1 635	209	188	432	355	327	188
<i>Herav kvinner</i> .....	46	8	2	1	8	8	14
Byssegutter .....	852	153	643	99	44	37	13
Messe- og salongpersonale	4 067	322	1 716	603	434	568	473
<i>Herav kvinner</i> .....	2 153	267	30	451	391	548	465
Andre .....	773	88	70	115	115	202	161
<i>Herav kvinner</i> .....	58	13	1	5	7	14	18
I alt ..	8 541	930	2 619	1 269	1 099	1 499	1 238
Personer i alt.....	39 870	5 086	9 137	6 694	6 061	7 901	5 706
<i>Herav kvinner</i> .....	2 389	295	33	505	454	593	505

<sup>1</sup> Styrmann som samtidig er radiotelegrafister er ikke tatt med i denne gruppen. <sup>2</sup> Hertil kom-  
mannskap, maskinmannskap og matstell- og tjenerpersonale.

pr. 1. nov. 1955 etter stilling ombord og alder. (Skip på over 100 br.tonn.)

		B. Utlendinger								
50-59 år	60 år og over	Personer i alt	Under 20 år	20-24 år	25-29 år	30-39 år	40-49 år	50-59 år	60 år og over	
472	171	—	—	—	—	—	—	—	—	—
308	65	53	—	8	17	13	8	6	6	1
24	2	100	4	30	28	25	6	6	6	1
—	—	3	—	2	—	1	—	—	—	—
637	248	161	1	7	24	48	47	23	11	11
78	16	84	—	27	16	24	11	5	5	1
1	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—
1 520	503	399	5	72	85	111	72	40	14	
144	43	89	—	8	23	47	5	4	2	
151	45	90	—	10	16	30	20	9	5	
266	72	1 174	34	360	356	303	81	37	3	
12	4	762	138	329	152	104	28	11	—	
2	1	721	305	228	108	70	7	3	—	
29	27	1	—	—	1	—	—	—	—	
604	192	2 837	477	935	656	554	141	64	10	
74	20	66	1	5	20	26	9	5	—	
2	—	4	—	1	1	2	—	—	—	
2	—	2	—	—	1	—	—	1	—	
25	2	120	1	21	28	46	22	2	—	
78	17	57	—	7	10	19	11	10	—	
83	28	73	1	6	12	27	20	3	4	
146	32	757	8	145	197	236	124	43	4	
164	43	254	4	48	53	73	52	21	3	
11	4	536	55	200	134	98	31	16	2	
2	—	23	3	8	8	4	—	—	—	
2	—	278	110	87	42	34	3	1	1	
589	146	2 170	183	528	506	565	272	102	14	
212	61	55	—	—	9	14	18	9	5	
2	3	1	—	—	—	1	—	—	—	
111	34	306	10	69	78	78	44	21	6	
9	4	2	—	1	—	—	—	1	—	
10	6	198	83	51	31	21	8	4	—	
232	41	1 150	388	350	201	136	54	18	3	
228	40	153	4	39	35	45	23	6	1	
89	21	100	8	17	23	29	12	9	2	
11	2	11	—	4	1	6	—	—	—	
654	163	1 809	489	487	342	278	136	61	16	
3 367	1 004 <sup>2</sup>	7 215	1 154	2 022	1 589	1 508	621	267	54	
250	49	170	4	46	36	53	23	7	1	

mer 950 utlendinger som er forhyrt på felleskontrakter. Disse fordeler seg på gruppene dekks-

Tabell 4. Mønstringer til norske skip i utenriks- og innenriksfart i 1954 og 1955.  
(Skip på over 100 br.tonn.)

	Nordmenn		Utlendinger		I alt	
	På-mønstr.	Av-mønstr.	På-mønstr.	Av-mønstr.	På-mønstr.	Av-mønstr.
<i>1954</i>						
<i>Utenriksfart</i>	{Menn .... Kvinner ..	51 554 2 397	51 263 2 267	10 740 216	9 681 187	62 294 2 613
I alt ..		53 951	53 530	10 956	9 868	64 907
<i>Innenriksfart</i>	{Menn .... Kvinner ..	11 051 574	11 469 590	79 8	79 7	11 130 582
I alt ..		11 625	12 059	87	86	11 712
<i>Utenriks- og innenriksfart</i>	{Menn .... Kvinner ..	62 605 2 971	62 732 2 857	10 819 224	9 760 194	73 424 3 195
I alt ..		65 576	65 589	11 043	9 954	76 619
<i>1955</i>						
<i>Utenriksfart</i>	{Menn .... Kvinner ..	54 389 3 031	52 574 2 815	13 338 288	11 459 264	67 727 3 319
I alt ..		57 420	55 389	13 626	11 723	71 046
<i>Innenriksfart</i>	{Menn .... Kvinner ..	11 525 693	11 386 683	83 3	73 4	11 608 696
I alt ..		12 218	12 069	86	77	12 304
<i>Utenriks- og innenriksfart</i>	{Menn .... Kvinner ..	65 914 3 724	63 960 3 498	13 421 291	11 532 268	79 335 4 015
I alt ..		69 638	67 458	13 712	11 800	83 350
						79 258

Tabell 5. Mønstringer til norske skip i 1954 og 1955 etter mønstringssted.  
(Skip på over 100 br.tonn.)

## A. Norge.

Mønstringsdistrikt	1954 I alt på- og av- mønstr.	1955				
		I alt på- og av- mønstr.	Nordmenn		Utlendinger	
			På- mønstr.	Av- mønstr.	På- mønstr.	Av- mønstr.
Fredrikstad .....	3 719	3 815	2 379	1 152	156	128
Oslo .....	22 707	24 171	13 057	8 794	1 561	759
Tønsberg .....	2 430	2 313	1 643	526	90	54
Sandefjord .....	4 295	3 501	2 176	1 175	99	51
Porsgrunn .....	2 959	3 057	1 692	1 063	169	133
Arendal .....	2 361	2 480	1 952	404	85	39
Kristiansand S. ....	3 135	3 193	2 118	712	293	70
Stavanger .....	4 749	5 007	2 970	1 832	74	131
Haugesund .....	6 185	5 846	3 587	2 067	96	96
Bergen .....	14 529	15 693	9 316	5 967	189	221
Ålesund .....	2 963	2 950	1 802	1 121	12	15
Kristiansund N. ....	1 352	1 197	767	404	8	18
Trondheim .....	5 595	5 613	3 443	2 046	43	81
Bodø .....	2 371	2 565	1 546	999	8	12
Narvik .....	4 003	4 968	2 705	2 128	72	63
Tromsø .....	3 103	3 754	2 031	1 661	31	31
I alt <sup>1</sup> ..	86 456	90 123	53 184	32 051	2 986	1 902

<sup>1</sup> Se note 1 side 203.

## B. Utlandet.

Stasjon <sup>1</sup>	1954 I alt på- og av- mønstr.	1955				
		I alt på- og av- mønstr.	Nordmenn		Utlendinger	
			På- mønstr.	Av- mønstr.	På- mønstr.	Av- mønstr.
Europa .....						
Danmark i alt .....	2 050	2 819	263	994	1 074	488
København .....	1 235	1 685	166	562	695	262
Esbjerg .....	90	154	15	46	73	20
Fredrikshavn .....	28	73	4	34	19	16
Korsør .....	51	63	6	19	11	27
Odense .....	86	106	7	45	26	28
Ålborg .....	195	356	36	152	116	52
Århus .....	199	148	11	46	54	37
Andre stasjoner .....	166	234	18	90	80	46
Finnland .....	92	75	9	34	24	8
Island .....						
Reykjavik .....	78	62	5	31	16	10
Sverige i alt .....	3 078	4 111	578	2 512	397	624
Göteborg .....	1 670	2 178	348	1 313	212	305
Lysekil .....	40	83	5	61	2	15
Malmö .....	461	464	63	287	51	63
Hälsingborg .....	103	111	18	60	18	15
Landskrona .....	36	152	31	78	21	22
Norrköping .....	15	84	16	53	12	3
Stockholm .....	506	714	69	470	45	130
Sundsvall .....	30	129	6	79	15	29
Luleå .....	61	55	8	40	-	7
Andre stasjoner .....	156	141	14	71	21	35

<sup>1</sup> Stasjoner med 50 mønstrar eller flere i 1955.

Tabell 5 (forts.). Mønstringer til norske skip i 1954 og 1955 etter mønstringssted.  
(Skip på over 100 br.tonn.)

## B. Utlandet (forts.).

	1954 I alt på- og av- mønstr.	1955				
		I alt på- og av- mønstr.	Nordmenn		Utlendinger	
			På- mønstr.	Av- mønstr.	På- mønstr.	Av- mønstr.
<b>Europa ellers :</b>						
<i>Belgia i alt .....</i>	4 708	5 468	1 461	2 828	578	601
Antwerpen .....	4 684	5 415	1 461	2 793	578	583
Gent og Ostende .....	24	53	—	35	—	18
<i>Frankrike i alt .....</i>	3 520	3 206	439	1 392	659	716
Bordeaux .....	291	245	42	85	66	52
Dieppe .....	177	235	31	120	31	53
Dunkerque .....	411	352	27	156	82	87
Le Havre .....	601	686	121	393	65	107
Marseille .....	842	840	107	242	244	247
Port-de-Bouc .....	687	277	35	126	65	51
Sète .....	57	79	1	34	10	34
Nantes .....	153	98	2	61	13	22
Rouen .....	233	348	70	152	81	45
Andre stasjoner .....	68	46	3	23	2	18
<i>Irland i alt .....</i>	146	110	4	41	26	39
Limerick .....	20	78	2	36	13	27
Andre stasjoner .....	126	32	2	5	13	12
<i>Italia i alt .....</i>	2 717	2 787	435	1 175	633	544
Genova .....	1 523	1 664	338	699	399	228
La Spezia .....	140	173	7	92	40	34
Venezia .....	206	124	4	63	17	40
Palermo .....	307	313	30	103	62	118
Napoli .....	463	377	51	137	95	94
Andre stasjoner .....	78	136	5	81	20	30
<i>Nederland i alt .....</i>	7 722	9 804	2 003	5 213	1 272	1 316
Rotterdam .....	6 624	8 292	1 793	4 320	1 033	1 146
Amsterdam .....	1 086	1 276	172	739	227	138
Vlissingen .....	6	229	38	153	8	30
Andre stasjoner .....	6	7	—	1	4	2
<i>Portugal i alt .....</i>	155	167	19	96	28	24
Lisboa .....	152	162	18	92	28	24
Andre stasjoner .....	3	5	1	4	—	—
<i>Spania i alt .....</i>	388	482	26	102	235	119
Las Palmas .....	44	82	6	21	38	17
Sta. Cruz de Tenerife .....	185	231	9	29	125	68
Gibraltar .....	115	80	7	43	16	14
Andre stasjoner i Spania .....	44	89	4	9	56	20
<b>Storbritannia og N.-Irland</b>						
<i>i alt .....</i>	12 326	13 623	2 440	7 184	1 883	2 116
London .....	3 538	4 011	912	2 034	566	499
Blyth .....	53	101	10	60	7	24
Bristol .....	332	443	9	328	2	104
Cardiff .....	357	437	193	143	86	15
Falmouth .....	272	220	50	125	23	22
Grimsby .....	100	100	5	60	4	31

Tabell 5 (forts.). Mønstringer til norske skip i 1954 og 1955 etter mønstringssted.  
(Skip på over 100 br.tonn.)

## B. Utlandet (forts.).

	1954	1955				
	I alt på- og av- mønstr.	I alt på- og av- mønstr.	Nordmenn		Utlendinger	
	På- mønstr.	Av- mønstr.	På- mønstr.	Av- mønstr.	På- mønstr.	Av- mønstr.
Hull .....	524	697	91	314	124	168
Liverpool .....	2 886	3 040	448	1 652	508	432
Manchester .....	265	295	35	190	6	64
Middlesbrough .....	158	180	21	102	4	53
Newcastle on Tyne .....	1 216	1 196	393	298	409	96
Newport Mon .....	132	130	3	106	-	21
Plymouth .....	16	132	24	96	5	7
Southampton .....	664	794	92	528	30	144
Sunderland .....	19	77	3	54	2	18
Swansea .....	811	666	69	425	26	146
West Hartlepool .....	56	56	1	30	1	24
Leith/Edinburgh .....	60	89	3	45	15	26
Ardrossan .....	62	133	1	61	18	53
Glasgow .....	409	568	47	392	17	112
Grangemouth .....	159	119	12	52	13	42
Greenock .....	128	75	10	44	14	7
Andre stasjoner i Storbr.	109	64	8	45	3	8
<i>Vest-Tyskland i alt .....</i>	4 025	4 785	866	2 332	874	713
Hamburg .....	3 191	3 495	704	1 604	732	455
Bremen .....	834	1 290	162	728	142	258
<i>Europa ellers .....</i>	48	60	4	36	9	11
<i>A f r i k a :</i>						
<i>Egypt i alt .....</i>	158	150	17	78	34	21
Port Said .....	45	70	3	40	18	9
Suez .....	100	68	11	33	14	10
Andre stasjoner i Egypt	13	12	3	5	2	2
<i>Fransk Vest-Afrika:</i>						
Dakar .....	41	69	11	33	10	15
<i>Marokko i alt .....</i>	46	77	10	22	21	24
Casablanca .....	29	65	10	19	15	21
Andre stasj. i Marokko .	17	12	-	3	6	3
<i>Nigeria:</i>						
Lagos .....	80	195	26	50	59	60
<i>Sør-Afrika-Sambandet i alt</i>	247	193	37	65	48	43
Cape Town .....	145	109	23	39	19	28
Durban .....	101	82	13	25	29	15
Andre stasjoner i Sør- Afrika-Sambandet....	1	2	1	1	-	-
<i>Afrika ellers .....</i>	76	70	15	33	10	12
<i>A s i a :</i>						
<i>Filippinene:</i>						
Manilla .....	333	318	119	122	51	26
Hong kong .....	222	307	87	146	31	43

Tabell 5 (forts.). Mønstringer til norske skip i 1954 og 1955 etter mønstringssted.  
(Skip på over 100 br.tonn.)

## B. Utlandet (forts.).

	1954		1955			
	I alt på- og av- mønstr.	I alt på- og av- mønstr.	Nordmenn		Utlendinger	
	På- mønstr.	Av- mønstr.	På- mønstr.	Av- mønstr.	På- mønstr.	Av- mønstr.
<i>India</i> .....	124	187	45	100	17	25
Bombay .....	98	172	41	91	16	24
Andre stasjoner .....	26	15	4	9	1	1
<i>Singapore</i> .....	228	367	105	199	33	30
<i>Thailand:</i>						
Bangkok .....	69	65	13	47	1	4
<i>Asia ellers</i> .....	219	189	36	104	23	26
<b>N o r d - A m e r i k a :</b>						
<i>Canada i alt</i> .....	715	750	191	325	122	112
Montreal .....	450	437	117	189	69	62
Halifax .....	35	77	4	52	11	10
Vancouver .....	160	218	68	77	40	33
Andre stasjoner .....	70	18	2	7	2	7
<i>Sambandsstatene i alt</i> ....	11 604	12 065	3 925	5 074	1 598	1 468
Baltimore .....	1 161	1 241	449	539	109	144
Los Angeles/San Pedro .....	1 183	1 031	359	451	104	117
New Orleans .....	1 256	1 100	341	432	185	142
Houston .....	75	74	-	49	1	24
Mobile .....	70	81	2	45	-	34
Port Arthur .....	50	56	14	31	6	5
New York .....	5 495	6 218	2 251	2 327	994	646
Boston .....	249	136	19	73	4	40
Newport News .....	37	66	15	32	3	16
Norfolk .....	84	96	17	47	5	27
Philadelphia .....	397	454	65	298	10	81
Portland Maine .....	287	301	45	193	10	53
San Francisco .....	1 017	1 034	311	446	162	115
Seattle .....	35	78	23	45	3	7
Andre stasjoner .....	208	99	14	66	2	17
<b>M e l l o m - A m e r i k a :</b>						
<i>Cuba:</i>						
Havana .....	133	91	21	18	29	23
<i>Panama i alt</i> .....	55	84	30	37	5	12
Balboa .....	49	64	23	26	4	11
Andre stasjoner .....	6	20	7	11	1	1
<i>Øyer i Vestindia i alt</i> ....	622	897	144	316	239	198
Oranjestad .....	126	243	40	143	26	34
Port of Spain .....	433	399	53	63	154	129
Willemstad .....	63	255	51	110	59	35
<i>Mellom-Amerika ellers</i> ....	43	49	16	23	6	4

Tabell 5 (forts.). Mønstringer til norske skip i 1954 og 1955 etter mønstringssted.  
(Skip på over 100 br.tonn)

B. Utlandet (forts.).

	1954		1955			
	I alt på- og av- mønstr.	I alt på- og av- mønstr.	Nordmenn		Utlendinger	
		På- mønstr.	Av- mønstr.	På- mønstr.	Av- mønstr.	
<b>Sør-Amerika :</b>						
<i>Argentina i alt .....</i>	134	168	56	73	24	15
Buenos Aires .....	134	166	55	72	24	15
Andre stasjoner .....	-	2	1	1	-	-
<i>Brasil i alt .....</i>	136	289	88	96	70	35
Santos .....	82	243	76	75	64	28
Andre stasjoner .....	54	46	12	21	6	7
<i>Sør-Amerika ellers .....</i>	87	169	38	40	60	31
<b>Oseania:</b>						
<i>Austral-Sambandet og New Zealand i alt .....</i>	722	699	182	216	179	122
Sydney .....	215	192	74	45	48	25
Melbourne .....	271	270	66	92	54	58
Fremantle/Perth .....	31	108	13	37	38	20
Port Adelaide .....	74	67	16	28	17	6
Andre stasjoner .....	131	62	13	14	22	13
<i>Oseania ellers .....</i>	3	2	-	2	-	-
<b>I alt<sup>1</sup> ....</b>	<b>57 150</b>	<b>65 009</b>	<b>13 764</b>	<b>31 189</b>	<b>10 378</b>	<b>9 678</b>

<sup>1</sup> Hertil kommer 8 556 til- og fratredels i 1954 og 7 476 til- og fratredels i 1955 ved norske og utenlandske stasjoner, men med uoppgitt sted, og hvor vanlig på- og avmønstring ikke har kunnet foretas.

### Skipsfarten mellom Norge og utlandet i 1955.

Statistikken over skipsfarten mellom Norge og utlandet bygger på oppgaver fra Tollvesenet over skip som kommer til og går fra norske havner. Statistikken omfatter alle skip helt ned til 5 nettotonn som kommer til norsk havn for å losse eller laste (herunder sette i land eller ta ombord passasjerer).

Skip som kommer for å bunkre, for å proviantere, for å reparere, for ordre e. l. er ikke regnet med, og det er heller ikke tatt med utenlandske flytende hoteller som besøker norske havner.

I de følgende tabeller 1–3 er bare regnet med skipenes direkte fart på Norge, dvs. hvert skip er for hver tur bare telt én gang for inngående til Norge (på første anløpshavn) og én gang for utgående fra Norge (på siste anløpshavn).

For å kunne gi et bilde av skipsanløpene i de enkelte havnene for skip av norsk og fremmed nasjonalitet som tar del i farten mellom Norge og utlandet, har en i tabellene 4 og 5 fordelt anløpene på de 42 viktigste havnene. En del av skipene kommer direkte fra utlandet til vedkommende norske havn, mens andre først har vært innom en annen norsk havn; på samme måte er det enkelte skip som går direkte fra en norsk havn til utlandet, mens andre går videre til en eller flere andre norske havner og derfra til utlandet. I tabell 5 har en derfor delt opp anløpene i skip kommet fra utlandet direkte til havnen, og i skip kommet fra utlandet via annen norsk havn. For skip gått har en delt mellom skip gått direkte til utlandet fra havnen og skip gått via annen norsk havn til utlandet.

Alt i alt har en slike oppgaver for om lag 100 havner og lasteplasser. Av plasshensyn har en imidlertid bare offentliggjort tall for de 42 største havnene her. Som grense har en brukt havner hvor det i året minst var kommet med last og i ballast skip på tilsammen 50 000 nettotonn. Oppgaver for de mindre havner kan fås i Byrået.

I tabell 4 har en gitt oppgavene over anløpene av skip i utenriksfart på de viktigste norske havner månedsvis. En har her bare tatt med skip som er kommet til havnen, og slått sammen skip kommet med last og i ballast. Mer detaljerte oppgaver for de enkelte måneder og havner foreligger i manuskript i Byrået.

Den samlede anløpstonnasjen for skip kommet til Norge i direkte fart, med last og i ballast, var i 1955 12 464 000 nettotonn mot i 1954 11 669 000 nettotonn, dvs. en stigning på 795 000 nettotonn eller 6,8 pct. I 1938 var anløpene på i alt 9 706 000 nettotonn. Av den samlede anløpstonnasjen i 1955 og 1954

kom henholdsvis 6 768 000 nettotonn og 6 233 000 nettotonn med last, eller om lag 54 pct. i begge år.

Norske skips andel i farten på Norge var (etter tabell 1) i 1953 nede i 40,2 pct., men steg til 42,8 pct. i 1954 og 43,2 pct. i 1955. Også for finske, nederlandske og britiske skip gikk prosenten noe opp fra 1954 til 1955 — for de britiske skip, som hadde størst prosentvis stigning, fra 6,6 til 7,8 pct. Amerikanske skips andel gikk ned fra 3,3 pct. i 1954 til 2,4 pct. i 1955. Ellers var det for de fleste andre nasjonaliteter bare en mindre prosentvis nedgang i 1955.

Holder en malmfarten på Narvik utenfor (se tabell 2), var den norske andelen i skipsanløpene 55,3 pct. i 1955 mot 55,6 pct. i 1954 og 52,9 pct. i 1953. Den norske deltaking i malmfarten på Narvik er forholdsvis liten. I 1955 var den bare på 11 pct., mens svensk tonnasje utgjorde 54 pct. og tysk tonnasje 16 pct. av den samlede tonnasje med jernmalm fra Narvik.

Tallene for skip kommet til de viktigste norske havner i 1955 viser at Oslo hadde det største anløp med 3 941 000 nettotonn. Deretter kom Narvik med 3 454 000 nettotonn og Bergen med 2 322 000 nettotonn.

Tabell 1. Samlet tonnasje kommet til Norge i årene 1938 og 1953–55.

Skipenes nasjonalitet	1938		1953		1954		1955	
	Netto-tonn	Prosent	Netto-tonn	Prosent	Netto-tonn	Prosent	Netto-tonn	Prosent
Norske .....	4 791 101	49,4	4 333 381	40,2	4 992 594	42,8	5 386 036	43,2
Svenske.....	1 167 943	12,1	2 259 695	21,0	2 420 267	20,7	2 562 449	20,5
Danske .....	622 966	6,4	930 263	8,6	858 833	7,3	868 658	7,0
Finske .....	158 891	1,6	69 515	0,6	109 918	0,9	125 918	1,0
Tyske .....	1 409 308	14,5	1 064 635	9,9	1 237 966	10,6	1 257 221	10,1
Nederlandske .....	764 500	7,9	455 286	4,2	403 079	3,5	504 401	4,0
Britiske .....	399 802	4,1	776 048	7,2	769 294	6,6	968 694	7,8
Greske .....	46 276	0,5	90 102	0,8	20 301	0,2	29 593	0,2
Amerikanske (U.S.) ..	3 103	—	373 004	3,5	382 547	3,3	298 488	2,4
Andre nasjonaliteter..	341 897	3,5	427 782	4,0	474 258	4,1	462 529	3,8
I alt....	9 705 787	100,0	10 779 711	100,0	11 669 057	100,0	12 463 987	100,0

Tabell 2. Samlet tonnasje kommet til Norge eksklusive tonnasje kommet til Narvik etter jernmalm i årene 1938 og 1953–1955.

Skipenes nasjonalitet	1938		1953		1954		1955	
	Netto-tonn	Prosent	Netto-tonn	Prosent	Netto-tonn	Prosent	Netto-tonn	Prosent
Norske .....	4 571 163	64,4	3 984 075	52,9	4 638 947	55,6	5 000 349	55,3
Svenske.....	583 772	8,2	608 668	8,1	676 911	8,1	721 077	8,0
Danske .....	620 910	8,6	906 406	12,0	846 626	10,2	865 735	9,6
Finske .....	69 310	1,0	64 112	0,9	100 201	1,2	113 184	1,2
Tyske .....	467 722	6,6	566 939	7,5	621 582	7,5	699 971	7,7
Nederlandske .....	160 876	2,3	230 879	3,1	170 450	2,0	218 372	2,4
Britiske .....	399 802	5,6	676 437	9,0	711 428	8,5	883 793	9,8
Greske .....	46 276	0,7	13 306	0,2	5 145	0,1	7 388	0,1
Amerikanske (U.S.) ..	3 103	0,1	285 722	3,8	320 783	3,9	266 799	2,9
Andre .....	179 122	2,5	188 465	2,5	237 892	2,9	271 433	3,0
I alt....	7 102 056	100,0	7 525 009	100,0	8 329 965	100,0	9 048 101	100,0

Tabell 3. Tallet og tonnasjen på skip kommet til og gått fra Norge i 1955 etter skipenes nasjonalitet.

Skipenes nasjonalitet	Skip kommet til Norge				Skip gått fra Norge				Av dette med jernmalm fra Narvik	
	Med last		I ballast		Med last		I ballast		Antall	Nettotonn
	Antall	Nettotonn	Antall	Nettotonn	Antall	Nettotonn	Antall	Nettotonn		
Norske .....	3 480	3 917 625	1 700	1 468 411	3 691	3 660 998	1 472	1 721 220	128	385 687
Svenske .....	973	419 447	1 530	2 143 002	2 092	2 293 281	404	244 341	373	1 841 372
Danske .....	1 061	688 787	649	179 871	1 508	756 101	200	117 316	3	2 923
Finske .....	97	82 154	41	43 764	53	47 793	82	74 579	4	12 734
Islandske .....	15	9 436	19	17 052	25	20 351	10	5 778	-	-
Færøyiske .....	16	1 596	9	1 010	18	1 769	6	614	-	-
Russiske .....	42	69 534	41	42 600	58	64 895	25	47 239	-	-
Polske .....	20	8 644	6	9 242	23	15 903	2	1 102	-	-
Tyske .....	792	295 204	619	962 017	1 129	1 129 640	280	123 185	170	557 250
Nedlandske .....	354	156 049	201	348 352	369	390 324	182	113 104	65	286 029
Britiske .....	356	817 687	77	151 007	254	277 135	175	681 302	20	84 901
Belgiske .....	-	-	3	16 594	3	16 594	-	-	3	16 594
Franske .....	-	-	5	10 685	5	10 685	-	-	1	4 363
Spaniske .....	1	1 231	3	4 121	4	5 353	-	-	-	-
Sveitsiske .....	1	2 816	-	-	-	-	1	2 816	-	-
Italienske .....	5	18 178	13	49 271	14	52 450	3	10 636	13	51 885
Jugoslaviske .....	1	1 589	-	-	1	1 589	-	-	-	-
Greske .....	2	5 709	7	23 884	8	28 244	1	1 349	5	22 205
Tyrkiske .....	3	3 658	-	-	2	1 234	1	2 424	-	-
Egyptiske .....	1	4 319	1	567	2	4 886	-	-	1	4 319
Liberianske .....	6	20 830	22	84 811	25	91 544	4	15 251	21	86 635
Japanske .....	1	6 433	-	-	-	-	1	6 433	-	-
Filippinske .....	-	-	1	3 496	1	3 496	-	-	1	3 496
Kanadiske .....	1	4 906	-	-	1	4 906	-	-	-	-
Amerikanske (U. S.) .....	47	203 071	21	95 417	42	184 073	26	114 416	7	31 689
Costa Ricanske .....	2	1 772	3	2 235	3	2 235	2	1 772	-	-
Panamaiske .....	9	23 709	14	38 628	14	38 628	9	23 709	6	23 804
Argentinske .....	1	3 566	-	-	-	-	1	3 566	-	-
I alt..	7 287	6 767 950	4 985	5 696 037	9 345	9 104 107	2 887	3 312 152	821	3 415 886

Tabell 4. Norske og fremmede skip i utenriksfart kommet

Havn	Januar		Februar		Mars		April		Mai		Juni	
	Ant.	N. tonn	Ant.	N. tonn	Ant.	N. tonn	Ant.	N. tonn	Ant.	N. tonn	Ant.	N. tonn
Halden ....	24	10 327	25	13 290	28	15 949	24	12 259	27	13 271	20	14 621
Sarpsborg ..	49	22 785	55	30 464	55	29 517	49	24 627	49	26 302	54	23 533
Fredrikstad..	50	43 968	71	53 039	57	48 894	69	53 061	57	48 675	57	27 891
Moss .....	31	27 455	23	9 519	33	30 075	40	22 221	41	30 656	39	20 304
Drøbak ....	21	11 247	-	-	9	3 608	32	27 612	15	6 985	37	14 566
Oslo .....	231	325 881	253	343 180	277	354 869	275	342 898	268	309 605	303	337 015
Tofte .....	3	1 027	4	3 921	17	12 143	3	2 106	16	14 648	1	278
Drammen ..	69	55 057	50	35 289	72	59 124	78	46 189	87	45 493	89	48 271
Tønsberg ..	14	13 821	18	15 441	14	15 953	29	32 880	28	37 744	18	12 692
Sandefjord..	7	1 621	11	4 092	15	5 704	18	46 586	21	30 698	23	11 215
Larvik .....	28	17 789	23	14 005	23	14 536	28	11 192	35	18 974	50	21 775
Brevik .....	11	9 551	12	23 002	9	19 891	9	20 495	7	11 593	7	20 489
Skien .....	50	17 360	49	15 113	63	21 233	98	13 514	86	16 332	62	17 220
Porsgrunn..	163	78 687	157	70 764	176	79 775	241	69 448	259	74 218	225	54 667
Kragerø ...	15	6 865	11	3 470	11	5 215	13	4 293	15	3 224	15	4 626
Risør .....	11	8 094	8	4 603	11	7 686	13	5 887	5	3 569	15	8 363
Eydehamn .	5	5 111	5	2 196	8	3 847	9	7 787	11	5 592	4	2 847
Arendal ....	24	11 651	18	9 486	27	12 939	18	5 649	24	11 250	24	8 409
Kr.sand S. .	73	97 436	56	76 101	86	121 293	77	106 074	68	111 249	91	123 260
Flekkefjord.	5	3 657	3	3 887	8	9 902	3	2 230	10	5 478	8	4 319
Jøssinghamn	10	8 644	6	5 780	9	6 270	4	3 195	9	7 678	4	4 546
Stavanger ..	96	124 920	100	125 649	117	138 706	97	119 840	118	128 935	105	161 007
Sandnes ...	21	17 090	21	14 470	18	23 979	19	14 301	20	16 668	20	16 784
Sauda .....	8	6 999	8	6 420	14	20 088	13	15 911	7	11 391	12	19 421
Haugesund .	57	71 818	88	82 398	80	71 231	63	73 450	53	63 110	74	72 471
Odda .....	18	14 947	14	8 938	16	13 240	22	17 566	16	8 358	20	21 910
Bergen ....	154	197 523	156	191 034	177	217 335	169	187 165	147	182 427	157	207 188
Florø .....	4	1 904	39	12 091	21	10 905	16	7 763	15	9 195	8	3 852
Måley .....	33	10 712	39	15 776	20	8 296	8	5 388	9	3 250	3	635
Ålesund....	72	47 102	66	49 144	78	52 200	68	42 934	71	43 657	70	41 412
Kr.sund N...	36	28 733	36	27 951	37	28 080	40	32 229	37	22 003	48	37 792
Thamshamn	16	12 276	6	4 786	13	9 141	15	11 918	20	9 014	13	5 153
Trondheim ..	67	67 549	51	49 591	58	54 698	62	57 528	66	41 774	70	57 111
Malm .....	1	2 350	-	-	-	-	2	4 695	2	7 002	3	4 815
Kongsmoen	3	2 860	2	3 497	4	3 646	5	5 665	6	6 444	4	4 128
Mo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bodø .....	6	2 103	-	-	2	1 818	3	5 258	5	1 643	6	3 643
Narvik ....	78	284 977	75	285 772	76	307 623	77	301 867	73	291 194	57	255 668
Svolvær....	3	6 359	-	-	3	5 374	2	2 270	5	8 236	5	2 433
Harstad ...	6	2 219	3	12 070	3	2 850	3	10 617	7	6 282	13	12 474
Tromsø ....	10	8 483	6	5 199	6	1 969	19	6 295	31	9 518	47	15 387
Kirkenes ...	7	22 486	10	28 971	7	20 099	-	-	8	24 955	6	13 484
Andre havner	82	47 215	87	40 670	108	56 343	122	46 520	84	41 317	97	45 882
I alt .....	1672	1 758 659	1665	1 701 069	1866	1 926 044	1955	1 829 383	1938	1 769 607	1984	1 783 557

til de viktigste norske havner i 1955, månedsvise.

Juli		August		September		Oktober		November		Desember		Hele året	
Ant.	N. tonn	Ant.	N. tonn	Ant.	N. tonn	Ant.	N. tonn	Ant.	N. tonn	Ant.	N. tonn	Ant.	N. tonn
31	17 986	28	16 990	29	14 244	36	15 124	29	12 963	22	13 107	323	170 131
74	26 119	66	23 704	61	24 369	49	24 229	52	24 491	49	25 462	662	305 602
57	37 239	80	43 975	80	45 674	73	48 906	56	36 024	50	51 428	757	538 774
31	23 149	43	28 264	46	16 435	46	27 463	45	28 671	35	24 538	453	288 750
21	4 448	27	7 764	20	4 827	8	1 508	11	15 744	18	2 084	219	100 393
284	361 753	273	309 929	275	316 539	265	316 891	268	312 463	211	310 467	3 183	3 941 490
13	9 261	16	9 781	16	9 685	21	19 250	14	5 653	17	8 458	141	96 211
92	47 660	84	43 740	96	60 340	79	59 690	81	49 449	65	42 879	942	593 181
20	24 837	17	34 071	23	32 612	24	23 994	17	10 651	15	11 497	237	266 193
20	2 686	30	16 901	22	10 082	18	4 804	16	7 446	13	9 654	214	151 489
50	26 786	46	28 804	43	26 226	30	17 892	24	10 951	21	13 516	401	222 446
10	6 025	7	8 902	13	20 099	7	17 209	6	6 566	10	24 125	108	187 947
68	15 449	68	17 197	82	21 261	68	19 700	59	16 311	27	14 100	780	204 790
272	66 908	263	72 137	241	67 906	287	66 677	244	65 527	123	80 051	2651	846 765
13	4 330	21	4 683	18	6 387	30	5 430	22	4 936	15	4 951	199	58 410
3	1 897	14	7 751	12	9 271	9	6 150	14	8 125	6	5 217	121	76 613
10	7 558	16	9 824	8	5 246	10	5 616	7	6 122	11	6 039	104	67 785
29	15 157	22	8 886	26	10 044	20	8 215	23	7 491	19	9 312	274	118 489
107	133 479	92	131 443	95	131 701	73	93 499	48	63 222	64	84 005	930	1 272 762
2	1 232	11	5 877	8	4 813	4	3 469	7	4 156	4	5 845	73	54 865
5	4 067	7	5 418	5	4 587	5	4 214	6	5 419	5	4 129	75	63 947
103	144 773	118	145 586	129	148 852	102	117 824	83	87 761	70	104 910	1238	1 548 763
15	8 731	30	20 953	21	16 330	29	21 396	16	8 696	12	12 531	242	191 929
7	4 800	13	18 074	15	22 736	17	26 746	13	18 143	19	25 744	146	196 473
103	56 690	70	59 988	105	68 523	77	66 844	42	24 270	38	40 717	850	751 510
15	7 760	23	20 185	12	8 658	14	10 149	23	15 447	18	12 308	211	159 466
158	214 579	194	250 501	218	193 458	171	181 159	136	156 778	116	142 780	1953	2 321 927
7	3 597	13	6 508	11	6 688	19	8 055	15	5 549	11	5 366	179	81 473
5	2 176	6	2 913	6	2 348	10	5 901	6	3 001	—	—	145	60 396
53	33 783	77	44 934	71	41 366	73	50 263	46	31 189	37	26 453	782	504 437
41	19 059	53	34 093	39	26 753	39	35 855	35	31 211	29	22 026	470	345 785
7	2 837	12	8 355	17	9 215	17	9 823	16	8 349	13	9 235	165	100 102
57	42 815	68	69 785	64	51 729	67	54 472	52	35 353	47	52 372	729	634 777
8	9 815	5	11 970	13	27 166	8	14 769	6	17 518	3	3 910	51	104 010
6	6 869	2	1 971	6	7 736	9	10 662	5	4 594	4	2 835	56	60 907
—	—	19	16 862	8	8 455	5	3 763	9	7 335	18	15 015	59	51 430
12	12 618	8	5 377	9	10 402	4	4 707	3	1 503	4	6 879	62	55 951
67	287 415	73	320 984	66	270 081	61	277 079	63	255 158	83	315 995	849	3 453 813
—	—	6	15 694	1	2 025	1	1 076	4	8 247	1	165	31	51 879
10	7 006	9	8 857	6	8 721	11	8 261	8	14 384	7	10 761	86	104 502
8	3 325	29	15 501	22	10 898	14	15 398	13	8 789	18	11 201	223	111 963
12	32 497	10	29 445	19	62 416	9	31 464	7	22 046	22	73 678	117	361 541
136	57 107	104	53 503	103	51 753	105	48 331	87	47 802	74	47 675	1189	584 118
2042	1 796 278	2173	1 998 080	2180	1 898 657	2024	1 793 927	1737	1 515 504	1444	1 693 420	22 680	21464185

Tabell 5. Norske og fremmede skip i utenriksfart kommet til og gått

Havn	Norske				Svenske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Halden</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	15	4 723	12	13 873	31	10 745	2	155
Kommet fra norsk havn .....	11	6 753	127	93 494	1	651	-	-
Kommet i alt	26	11 476	139	107 367	32	11 396	2	155
Gått til utenlandsk havn .....	52	28 813	7	1 947	2	155	20	9 999
Gått til norsk havn.....	94	82 070	12	6 013	-	-	12	1 397
Gått i alt	146	110 883	19	7 960	2	155	32	11 396
<b>Sarpsborg</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	32	18 203	38	23 196	105	8 253	9	744
Kommet fra norsk havn .....	27	18 615	190	146 856	1	54	1	60
Kommet i alt	59	36 818	228	170 052	106	8 307	10	804
Gått til utenlandsk havn .....	84	60 670	16	7 906	10	957	45	3 595
Gått til norsk havn.....	151	115 414	36	22 880	1	80	59	4 217
Gått i alt	235	176 084	52	30 786	11	1 037	104	7 812
<b>Fredrikstad</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	107	135 052	20	20 476	37	4 822	22	9 956
Kommet fra norsk havn .....	110	95 605	107	89 561	1	68	8	7 824
Kommet i alt	217	230 657	127	110 037	38	4 890	30	17 780
Gått til utenlandsk havn .....	80	57 635	33	65 944	25	8 568	13	1 407
Gått til norsk havn.....	129	96 759	100	117 020	6	9 593	24	3 102
Gått i alt	209	154 394	133	182 964	31	18 161	37	4 509
<b>Moss</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	76	51 012	2	258	49	4 379	-	-
Kommet fra norsk havn .....	124	143 834	38	13 995	8	516	1	55
Kommet i alt	200	194 846	40	14 253	57	4 895	1	55
Gått til utenlandsk havn .....	31	7 241	43	47 353	1	55	17	1 771
Gått til norsk havn.....	28	18 338	135	130 230	-	-	40	3 124
Gått i alt	59	25 579	178	177 583	1	55	57	4 895
<b>Drøbak</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	9	20 370	14	15 397	5	1 369	97	3 971
Kommet fra norsk havn .....	3	7 821	32	25 358	2	234	12	437
Kommet i alt	12	28 191	46	40 755	7	1 603	109	4 408
Gått til utenlandsk havn.....	15	17 095	6	17 358	109	3 283	7	2 875
Gått til norsk havn.....	31	23 660	6	10 833	-	-	4	161
Gått i alt	46	40 755	12	28 191	109	3 283	11	3 036
<b>Oslo</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	770	1 037 938	79	197 644	326	157 609	38	66 642
Kommet fra norsk havn .....	450	839 495	133	144 506	42	17 176	17	21 650
Kommet i alt	1220	1 877 433	212	342 150	368	174 785	55	88 292
Gått til utenlandsk havn .....	272	630 535	251	527 905	131	150 820	123	79 028
Gått til norsk havn.....	592	767 475	311	285 396	14	17 729	156	12 351
Gått i alt	864	1 398 010	562	813 301	145	168 549	279	91 379

fra de viktigste norske havner i 1955 etter skipenes nasjonalitet.

Danske				Finske			
med last	i ballast						
antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
8	1 347	2	238	-	-	-	-
-	-	2	434	-	-	-	-
8	1 347	4	672	-	-	-	-
3	388	1	237	-	-	-	-
1	284	7	1 110	-	-	-	-
4	672	8	1 347	-	-	-	-
16	1 751	15	1 284	4	4 246	-	-
3	318	6	365	-	-	-	-
19	2 069	21	1 649	4	4 246	-	-
21	1 629	5	753	-	-	4	4 246
1	32	13	1 304	-	-	-	-
22	1 661	18	2 057	-	-	4	4 246
61	6 484	9	11 339	-	-	1	502
2	139	9	5 674	-	-	7	2 807
63	6 623	18	17 013	-	-	8	3 309
16	5 868	15	546	8	3 309	-	-
4	11 315	45	5 870	-	-	-	-
20	17 183	60	6 416	8	3 309	-	-
33	3 261	7	904	-	-	-	-
4	8 095	2	145	-	-	-	-
37	11 356	9	1 049	-	-	-	-
9	1 085	8	8 103	-	-	-	-
1	68	28	3 149	-	-	-	-
10	1 153	36	11 252	-	-	-	-
6	376	-	-	5	4 995	-	-
1	76	1	66	-	-	-	-
7	452	1	66	5	4 995	-	-
1	66	2	176	-	-	5	4 995
-	-	5	276	-	-	-	-
1	66	7	452	-	-	5	4 995
543	608 804	24	66 586	4	9 582	4	1 462
24	15 376	10	11 806	-	-	-	-
567	624 180	34	78 392	4	9 582	4	1 462
385	600 018	74	83 295	3	1 238	3	9 079
12	14 161	133	11 012	1	224	1	502
397	614 179	207	94 307	4	1 462	4	9 581
						142	42 297
						230	69 490

Tabell 5 (forts.).

Havn	Nederlandske				Britiske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Halden</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	13	2 553	5	1 055	—	—	1	121
Kommet fra norsk havn .....	—	—	8	2 577	2	1 123	24	17 278
Kommet i alt	13	2 553	13	3 632	2	1 123	25	17 399
Gått til utenlandsk havn.....	8	2 298	5	1 019	7	4 351	—	—
Gått til norsk havn.....	6	1 520	7	1 348	20	14 171	—	—
Gått i alt	14	3 818	12	2 367	27	18 522	—	—
<b>Sarpsborg</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	58	14 648	8	1 987	12	4 185	5	2 525
Kommet fra norsk havn .....	1	96	4	1 655	13	8 147	20	11 464
Kommet i alt	59	14 744	12	3 642	25	12 332	25	13 989
Gått til utenlandsk havn .....	15	3 938	37	9 616	9	4 472	2	491
Gått til norsk havn.....	1	841	18	3 991	31	17 528	7	3 483
Gått i alt	16	4 779	55	13 607	40	22 000	9	3 974
<b>Fredrikstad</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	9	5 623	6	1 366	9	41 185	1	594
Kommet fra norsk havn .....	2	516	—	—	40	27 512	33	17 697
Kommet i alt	11	6 139	6	1 366	49	68 697	34	18 291
Gått til utenlandsk havn .....	7	1 616	6	5 136	25	13 054	8	36 248
Gått til norsk havn.....	—	—	4	753	48	32 154	1	4 937
Gått i alt	7	1 616	10	5 889	73	45 208	9	41 185
<b>Moss</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	8	1 504	1	148	6	4 035	—	—
Kommet fra norsk havn .....	3	716	—	—	5	3 686	2	1 307
Kommet i alt	11	2 220	1	148	11	7 721	2	1 307
Gått til utenlandsk havn .....	1	148	3	513	—	—	—	—
Gått til norsk havn.....	—	—	8	1 707	5	3 476	8	5 552
Gått i alt	1	148	11	2 220	5	3 476	8	5 552
<b>Drobak</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	9	1 762	1	179	1	6 421	2	1 333
Kommet fra norsk havn .....	2	4 959	1	290	—	—	—	—
Kommet i alt	11	6 721	2	469	1	6 421	2	1 333
Gått til utenlandsk havn.....	2	469	7	5 918	1	243	1	6 421
Gått til norsk havn.....	—	—	4	803	1	1 090	—	—
Gått i alt	2	469	11	6 721	2	1 333	1	6 421
<b>Oslo</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	66	25 434	2	340	141	299 946	11	13 945
Kommet fra norsk havn .....	8	9 530	8	2 233	16	42 618	10	5 379
Kommet i alt	74	34 964	10	2 573	157	342 564	21	19 324
Gått til utenlandsk havn .....	18	4 019	41	22 137	15	28 221	52	240 998
Gått til norsk havn.....	2	1 095	23	10 286	86	63 041	25	29 628
Gått i alt	20	5 114	64	32 423	101	91 262	77	270 626

Amerikanske				Andre				Total			
med last antall	i ballast nettotonn										
-	-	-	-	-	-	1	344	76	20 599	40	19 324
-	-	-	-	-	-	-	-	19	10 344	188	119 864
-	-	-	-	-	-	1	344	95	30 943	228	139 188
-	-	-	-	1	344	-	-	109	43 987	39	14 117
-	-	-	-	-	-	-	-	131	101 015	44	11 012
-	-	-	-	1	344	-	-	240	145 002	83	25 129
-	-	-	-	1	571	2	1 622	257	63 403	89	37 401
-	-	2	1 620	-	-	-	-	61	31 716	255	173 082
-	-	2	1 620	1	571	2	1 622	318	95 119	344	210 483
2	1 620	-	-	2	1 622	1	571	183	91 349	127	34 811
-	-	-	-	-	-	-	-	201	139 155	150	40 211
2	1 620	-	-	2	1 622	1	571	384	230 504	277	75 022
-	-	-	-	5	2 856	9	8 711	278	210 783	103	61 002
-	-	-	-	-	-	7	6 887	195	133 406	181	133 583
-	-	-	-	5	2 856	16	15 598	473	344 189	284	194 585
-	-	-	-	12	11 913	5	2 855	222	113 438	110	120 083
-	-	-	-	4	3 685	-	-	211	159 674	210	141 610
-	-	-	-	16	15 598	5	2 855	433	273 112	320	261 693
4	17 114	-	-	5	11 943	-	-	222	105 456	11	1 478
-	-	-	-	1	1 776	-	-	169	164 203	51	17 613
4	17 114	-	-	6	13 719	-	-	391	269 659	62	19 091
-	-	4	17 114	1	4 906	3	3 367	50	15 525	103	83 694
-	-	-	-	-	-	2	5 446	41	23 372	255	159 618
-	-	4	17 114	1	4 906	5	8 813	91	38 897	358	243 312
-	-	-	-	-	-	-	-	42	36 789	115	21 417
-	-	-	-	-	-	-	-	9	13 606	53	28 581
-	-	-	-	-	-	-	-	51	50 395	168	49 998
-	-	-	-	-	-	-	-	133	23 177	32	38 834
-	-	-	-	-	-	-	-	35	25 696	23	12 994
-	-	-	-	-	-	-	-	168	48 873	55	51 828
31	131 002	-	-	40	69 220	1	533	2216	2 424 414	171	350 871
6	27 452	-	-	5	5 046	-	-	610	976 843	186	189 362
37	158 454	-	-	45	74 266	1	533	2826	3 401 257	357	540 233
17	77 746	16	69 856	15	12 259	17	40 479	899	1 519 654	646	1 097 895
-	-	4	10 853	5	9 011	9	13 050	811	900 235	823	417 450
17	77 746	20	80 709	20	21 270	26	53 529	1710	2 419 889	1469	1 515 345

Tabell 5 (forts.).

Havn	Norske				Svenske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Tofte</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	3	6 300	23	19 054	16	4 195	—	—
Kommet fra norsk havn .....	1	387	57	49 512	2	62	1	96
Kommet i alt	4	6 687	80	68 566	18	4 257	1	96
Gått til utenlandsk havn.....	22	18 940	3	6 644	2	154	9	3 480
Gått til norsk havn.....	58	49 626	1	43	—	—	4	411
Gått i alt	80	68 566	4	6 687	2	154	13	3 891
<b>Drammen</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	67	51 623	28	34 864	132	21 758	7	6 219
Kommet fra norsk havn .....	126	97 910	238	196 666	10	1 251	7	6 613
Kommet i alt	193	149 533	266	231 530	142	23 009	14	12 832
Gått til utenlandsk havn .....	109	81 028	26	28 097	13	8 001	33	7 324
Gått til norsk havn.....	260	230 727	64	40 557	10	9 137	99	11 304
Gått i alt	369	311 755	90	68 654	23	17 138	132	18 628
<b>Tønsberg</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	45	100 417	27	38 066	26	1 878	2	74
Kommet fra norsk havn .....	41	52 584	10	2 791	5	5 313	1	37
Kommet i alt	86	153 001	37	40 857	31	7 191	3	111
Gått til utenlandsk havn .....	26	21 266	30	91 015	3	111	8	5 693
Gått til norsk havn.....	10	8 505	57	73 072	1	37	22	1 461
Gått i alt	36	29 771	87	164 087	4	148	30	7 154
<b>Sandefjord</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	26	60 425	7	10 650	6	275	3	1 000
Kommet fra norsk havn .....	27	19 683	22	15 311	4	338	1	27
Kommet i alt	53	80 108	29	25 961	10	613	4	1 027
Gått til utenlandsk havn.....	21	22 144	21	64 542	3	97	3	97
Gått til norsk havn.....	23	8 976	17	10 407	1	930	7	516
Gått i alt	44	31 120	38	74 949	4	1 027	10	613
<b>Larvik</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	92	54 701	13	10 647	8	491	4	254
Kommet fra norsk havn .....	58	72 038	64	47 762	3	106	14	2 623
Kommet i alt	150	126 739	77	58 409	11	597	18	2 877
Gått til utenlandsk havn .....	104	62 566	7	9 135	18	2 877	3	310
Gått til norsk havn.....	82	77 963	34	35 484	1	32	7	255
Gått i alt	186	140 529	41	44 619	19	2 909	10	565
<b>Brevik</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	15	18 193	19	61 184	2	545	9	10 829
Kommet fra norsk havn .....	10	5 200	22	66 474	2	65	1	3 395
Kommet i alt	25	23 393	41	127 658	4	610	10	14 224
Gått til utenlandsk havn .....	19	60 483	6	7 941	8	8 945	—	—
Gått til norsk havn.....	21	64 213	20	18 414	2	5 279	4	610
Gått i alt	40	124 696	26	26 355	10	14 224	4	610

Danske				Finske				Tyske			
med last antall	i ballast nettotonn										
-	-	-	-	5	5 248	-	-	6	2 423	3	535
-	-	1	69	-	-	-	-	2	417	8	2 036
-	-	1	69	5	5 248	-	-	8	2 840	11	2 571
1	69	-	-	-	-	4	4 304	4	688	6	2 415
-	-	-	-	-	-	1	944	7	1 883	2	425
1	69	-	-	-	-	5	5 248	11	2 571	8	2 840
31	2 767	16	2 638	51	33 861	1	571	26	8 392	7	2 165
9	927	10	1 407	-	-	-	-	45	14 096	28	10 949
40	3 694	26	4 045	51	33 861	1	571	71	22 488	35	13 114
26	4 045	4	392	3	1 852	46	31 225	40	14 135	12	5 830
2	133	34	3 169	-	-	3	1 355	30	9 578	23	5 894
28	4 178	38	3 561	3	1 852	49	32 580	70	23 713	35	11 724
32	2 663	2	395	-	-	-	-	6	985	-	-
4	443	1	74	-	-	-	-	17	4 771	3	508
36	3 106	3	469	-	-	-	-	23	5 756	3	508
5	638	2	123	-	-	-	-	1	123	2	420
-	-	32	2 814	-	-	-	-	4	1 094	19	4 627
5	638	34	2 937	-	-	-	-	5	1 217	21	5 047
29	2 243	4	360	-	-	-	-	35	7 351	4	1 357
2	149	7	434	-	-	-	-	9	2 314	5	1 760
31	2 392	11	794	-	-	-	-	44	9 665	9	3 117
12	879	3	372	-	-	-	-	7	2 396	10	2 334
1	85	26	1 851	-	-	-	-	12	2 718	24	5 334
13	964	29	2 223	-	-	-	-	19	5 114	34	7 668
11	681	21	2 612	-	-	-	-	8	1 462	8	1 179
9	623	34	3 157	-	-	-	-	21	7 065	9	1 668
20	1 304	55	5 769	-	-	-	-	29	8 527	17	2 847
58	6 031	1	93	-	-	-	-	14	1 884	4	1 177
-	-	16	949	-	-	-	-	9	2 803	19	5 510
58	6 031	17	1 042	-	-	-	-	23	4 687	23	6 687
1	-	3	10 270	-	-	-	-	9	2 057	2	4 616
1	62	-	-	-	-	-	-	11	4 152	-	-
1	62	3	10 270	-	-	-	-	20	6 209	2	4 616
1	2 744	-	-	-	-	-	-	-	-	7	1 754
2	7 526	1	62	-	-	-	-	2	4 616	13	4 455
3	10 270	1	62	-	-	-	-	2	4 616	20	6 209

Tabell 5 (forts.).

Havn	Nederlandske				Britiske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Tofte</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	3	643	—	—	—	—	2	1 384
Kommet fra norsk havn .....	—	—	—	—	1	757	7	3 093
Kommet i alt	3	643	—	—	1	757	9	4 477
Gått til utenlandsk havn .....	—	—	3	643	3	1 528	—	—
Gått til norsk havn.....	—	—	—	—	6	2 949	1	757
Gått i alt	—	—	3	643	9	4 477	1	757
<b>Drammen</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	19	4 118	1	177	7	30 168	3	1 443
Kommet fra norsk havn .....	—	—	1	177	43	44 582	25	14 860
Kommet i alt	19	4 118	2	354	50	74 750	28	16 303
Gått til utenlandsk havn .....	2	354	9	2 008	17	8 830	8	39 230
Gått til norsk havn.....	—	—	9	1 924	51	37 626	2	5 367
Gått i alt	2	354	18	3 932	68	46 456	10	44 597
<b>Tønsberg</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	1	358	—	—	6	36 888	3	15 712
Kommet fra norsk havn .....	—	—	1	135	2	1 329	—	—
Kommet i alt	1	358	1	135	8	38 217	3	15 712
Gått til utenlandsk havn .....	1	135	—	—	3	15 712	6	36 888
Gått til norsk havn.....	—	—	1	358	—	—	2	1 329
Gått i alt	1	135	1	358	3	15 712	8	38 217
<b>Sandefjord</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	1	201	4	868	—	—	—	—
Kommet fra norsk havn .....	—	—	—	—	3	2 112	—	—
Kommet i alt	1	201	4	868	3	2 112	—	—
Gått til utenlandsk havn .....	4	868	1	201	—	—	—	—
Gått til norsk havn.....	—	—	—	—	2	1 517	1	595
Gått i alt	4	868	1	201	2	1 517	1	595
<b>Larvik</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	1	164	—	—	—	—	1	629
Kommet fra norsk havn .....	—	—	2	350	4	2 981	13	9 213
Kommet i alt	1	164	2	350	4	2 981	14	9 842
Gått til utenlandsk havn.....	2	350	1	164	6	4 564	—	—
Gått til norsk havn.....	—	—	—	—	12	8 259	—	—
Gått i alt	2	350	1	164	18	12 823	—	—
<b>Brevik</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	—	—	1	334	—	—	—	—
Kommet fra norsk havn .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Kommet i alt	—	—	1	334	—	—	—	—
Gått til utenlandsk havn .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Gått til norsk havn.....	1	334	—	—	—	—	—	—
Gått i alt	1	334	—	—	—	—	—	—

Amerikanske				Andre				Total			
med last		i ballast		med last		i ballast		med last		i ballast	
antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
-	-	-	-	-	-	-	-	33	18 809	28	20 973
-	-	-	-	-	-	-	-	6	1 623	74	54 806
-	-	-	-	-	-	-	-	39	20 432	102	75 779
-	-	-	-	-	-	-	-	32	21 379	25	17 486
-	-	-	-	-	-	-	-	71	54 458	9	2 580
-	-	-	-	-	-	-	-	103	75 837	34	20 066
-	-	-	-	4	2 979	-	-	337	155 666	63	48 077
-	-	-	-	-	-	-	-	233	158 766	309	230 672
-	-	-	-	4	2 979	-	-	570	314 432	372	278 749
-	-	-	-	1	600	-	-	211	118 845	138	114 106
-	-	-	-	1	344	1	1 154	354	287 545	235	70 724
-	-	-	-	2	944	1	1 154	565	406 390	373	184 830
-	-	-	-	2	772	-	-	118	143 961	34	54 247
-	-	-	-	-	-	-	-	69	64 440	16	3 545
-	-	-	-	2	772	-	-	187	208 401	50	57 792
-	-	-	-	-	-	1	428	39	37 985	49	134 567
-	-	-	-	-	-	1	344	15	9 636	134	84 005
-	-	-	-	-	-	2	772	54	47 621	183	218 572
-	-	-	-	3	4 481	3	2 804	100	74 976	25	17 039
-	-	-	-	1	7 636	8	9 710	46	32 232	43	27 242
-	-	-	-	4	12 117	11	12 514	146	107 208	68	44 281
-	-	-	-	6	6 315	3	11 773	53	32 699	41	79 319
-	-	-	-	5	6 199	1	344	44	20 425	76	19 047
-	-	-	-	11	12 514	4	12 117	97	53 124	117	98 366
-	-	-	-	2	915	1	1 125	122	58 414	48	16 446
-	-	-	-	-	-	-	-	95	82 813	136	64 773
-	-	-	-	2	915	1	1 125	217	141 227	184	81 219
-	-	-	-	-	-	-	-	202	78 272	16	10 879
-	-	-	-	1	1 125	2	915	105	90 182	78	43 113
-	-	-	-	1	1 125	2	915	307	168 454	94	53 992
-	-	-	-	1	571	-	-	27	21 366	34	87 233
-	-	-	-	-	-	-	-	24	9 479	23	69 869
-	-	-	-	1	571	-	-	51	30 845	57	157 102
-	-	-	-	-	-	1	571	28	72 172	14	10 266
-	-	-	-	-	-	-	-	28	81 968	38	23 541
-	-	-	-	-	-	1	571	56	154 140	52	33 807

Tabell 5 (forts.).

Havn	Norske				Svenske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Skien</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	19	9 951	13	2 687	11	1 652	184	10 325
Kommet fra norsk havn .....	54	47 518	95	68 692	10	433	111	4 951
Kommet i alt	73	57 469	108	71 379	21	2 085	295	15 276
Gått til utenlandsk havn.....	63	32 823	17	11 886	293	15 158	2	328
Gått til norsk havn.....	69	51 225	31	31 766	2	210	21	1 774
Gått i alt	132	84 048	48	43 652	295	15 368	23	2 102
<b>Porsgrunn</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	90	93 971	247	85 844	43	28 282	645	98 534
Kommet fra norsk havn .....	38	37 911	233	173 471	10	2 495	286	25 240
Kommet i alt	128	131 882	480	259 315	53	30 777	931	123 774
Gått til utenlandsk havn .....	379	148 376	35	37 567	930	122 403	24	18 827
Gått til norsk havn.....	132	142 054	60	57 777	10	6 269	15	4 140
Gått i alt	511	290 430	95	95 344	940	128 672	39	22 967
<b>Kragerø</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	1	360	14	8 883	20	1 469	10	1 555
Kommet fra norsk havn .....	1	43	49	29 251	1	110	1	31
Kommet i alt	2	403	63	38 134	21	1 579	11	1 586
Gått til utenlandsk havn.....	44	26 169	1	158	12	1 654	2	160
Gått til norsk havn.....	19	12 814	2	403	-	-	18	1 351
Gått i alt	63	38 983	3	561	12	1 654	20	1 511
<b>Risør</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	11	9 203	8	5 597	1	110	2	924
Kommet fra norsk havn .....	2	1 326	50	33 974	2	67	1	980
Kommet i alt	13	10 529	58	39 571	3	177	3	1 904
Gått til utenlandsk havn .....	42	30 727	4	3 585	3	1 904	-	-
Gått til norsk havn.....	17	9 898	6	4 611	-	-	3	177
Gått i alt	59	40 625	10	8 196	3	1 904	3	177
<b>Eydehamn</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	16	15 399	6	3 771	1	254	2	186
Kommet fra norsk havn .....	13	11 919	45	27 754	-	-	-	-
Kommet i alt	29	27 318	51	31 525	1	254	2	186
Gått til utenlandsk havn .....	26	12 431	9	8 379	1	72	1	254
Gått til norsk havn.....	27	20 414	18	17 619	1	114	-	-
Gått i alt	53	32 845	27	25 998	2	186	1	254
<b>Arendal</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	24	11 585	25	13 092	4	713	7	924
Kommet fra norsk havn .....	12	7 042	67	49 559	-	-	6	4 354
Kommet i alt	36	18 627	92	62 651	4	713	13	5 278
Gått til utenlandsk havn .....	81	54 546	1	45	13	5 278	2	381
Gått til norsk havn.....	13	8 660	33	18 027	-	-	2	332
Gått i alt	94	63 206	34	18 072	13	5 278	4	713

Danske				Finske				Tyske			
med last antall	i ballast nettotonn										
32	2 330	74	8 196	4	3 527	1	161	10	2 264	9	1 474
7	754	56	4 255	-	-	-	-	17	8 812	33	8 079
39	3 084	130	12 451	4	3 527	1	161	27	11 076	42	9 553
135	12 101	7	754	1	161	4	3 527	29	6 134	7	4 573
3	875	24	1 805	-	-	-	-	21	6 142	13	3 903
138	12 976	31	2 559	1	161	4	3 527	50	12 276	20	8 476
65	8 333	309	32 897	5	2 975	9	7 179	46	18 880	93	34 691
3	1 051	210	15 868	-	-	4	2 069	42	9 472	90	19 549
68	9 384	519	48 765	5	2 975	13	9 248	88	28 352	183	54 240
563	52 892	7	2 179	13	7 438	1	738	205	55 082	11	2 854
2	187	16	3 002	1	224	1	502	20	7 309	35	15 180
565	53 079	23	5 181	14	7 662	2	1 240	225	62 391	46	18 034
5	393	36	2 552	-	-	-	-	2	339	3	510
1	70	13	1 081	-	-	1	759	7	2 225	13	3 579
6	463	49	3 633	-	-	1	759	9	2 564	16	4 089
50	3 820	2	33	-	-	-	-	13	2 143	-	-
-	-	3	243	1	759	-	-	4	2 082	8	2 428
50	3 820	5	276	1	759	-	-	17	4 225	8	2 428
-	-	6	899	1	1 588	1	759	-	-	1	165
-	-	7	484	-	-	1	759	-	-	8	1 545
-	-	13	1 383	1	1 588	2	1 518	-	-	9	1 710
9	702	-	-	1	759	1	1 588	7	1 169	-	-
4	681	-	-	1	759	-	-	2	541	-	-
13	1 383	-	-	2	1 518	1	1 588	9	1 710	-	-
2	570	2	294	-	-	-	-	1	465	-	-
-	-	1	241	-	-	-	-	-	-	1	123
2	570	3	535	-	-	-	-	1	465	1	123
1	53	-	-	-	-	-	-	1	123	-	-
2	482	2	570	-	-	-	-	-	-	1	465
3	535	2	570	-	-	-	-	1	123	1	465
12	1 052	20	1 751	-	-	-	-	14	4 798	15	3 409
2	95	5	453	-	-	-	-	7	974	19	5 512
14	1 147	25	2 204	-	-	-	-	21	5 772	34	8 921
24	1 869	2	69	-	-	-	-	31	8 418	8	3 905
2	410	11	1 003	-	-	-	-	7	1 091	10	2 043
26	2 279	13	1 072	-	-	-	-	38	9 509	18	5 948

Tabell 5 (forts.).

Havn	Nederlandske				Britiske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Skien</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	4	657	8	990	-	-	1	1 076
Kommet fra norsk havn .....	-	-	7	1 686	7	5 314	11	7 533
Kommet i alt	4	657	15	2 676	7	5 314	12	8 609
Gått til utenlandsk havn .....	14	2 260	2	284	4	3 672	-	-
Gått til norsk havn.....	2	541	1	248	15	10 251	-	-
Gått i alt	16	2 801	3	532	19	13 923	-	-
<b>Porsgrunn</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	30	13 121	27	5 890	35	48 392	5	5 332
Kommet fra norsk havn .....	1	945	32	6 821	15	10 976	16	12 262
Kommet i alt	31	14 066	59	12 711	50	59 368	21	17 594
Gått til utenlandsk havn .....	58	12 389	15	9 419	11	10 283	5	10 642
Gått til norsk havn.....	9	2 530	7	2 268	27	19 093	28	36 944
Gått i alt	67	14 919	22	11 687	38	29 376	33	47 586
<b>Kragerø</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	1	121	3	542	-	-	-	-
Kommet fra norsk havn .....	-	-	12	2 198	-	-	5	2 339
Kommet i alt	1	121	15	2 740	-	-	5	2 339
Gått til utenlandsk havn .....	14	2 558	-	-	5	2 339	-	-
Gått til norsk havn.....	1	182	1	121	-	-	-	-
Gått i alt	15	2 740	1	121	5	2 339	-	-
<b>Risør</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	-	-	1	129	-	-	13	15 022
Kommet fra norsk havn .....	-	-	1	171	-	-	4	2 911
Kommet i alt	-	-	2	300	-	-	17	17 933
Gått til utenlandsk havn.....	2	300	-	-	15	16 826	-	-
Gått til norsk havn.....	-	-	-	-	2	1 107	-	-
Gått i alt	2	300	-	-	17	17 933	-	-
<b>Eydehamn</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	6	1 851	1	214	-	-	-	-
Kommet fra norsk havn .....	-	-	1	358	-	-	6	4 386
Kommet i alt	6	1 851	2	572	-	-	6	4 386
Gått til utenlandsk havn .....	1	358	5	1 636	-	-	-	-
Gått til norsk havn.....	1	214	1	215	6	4 386	-	-
Gått i alt	2	572	6	1 851	6	4 386	-	-
<b>Arendal</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	6	1 899	8	2 007	-	-	-	-
Kommet fra norsk havn .....	-	-	11	2 924	2	1 494	3	1 979
Kommet i alt	6	1 899	19	4 931	2	1 494	3	1 979
Gått til utenlandsk havn .....	17	4 280	3	1 210	2	1 219	-	-
Gått til norsk havn.....	3	903	2	437	3	2 254	-	-
Gått i alt	20	5 183	5	1 647	5	3 473	-	-

Amerikanske				Andre				Total			
med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast
antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
-	-	-	-	1	685	-	-	81	21 066	290	24 909
-	-	-	-	1	788	-	-	96	63 619	313	95 196
-	-	-	-	2	1 473	-	-	177	84 685	603	120 105
-	-	-	-	-	-	-	-	539	72 309	39	21 352
-	-	-	-	1	788	1	685	113	70 032	91	40 181
-	-	-	-	1	788	1	685	652	142 341	130	61 533
-	-	2	9 161	9	19 228	5	7 685	323	233 182	1342	287 213
-	-	1	4 611	-	-	5	3 629	109	62 850	877	263 520
-	-	3	13 772	9	19 228	10	11 314	432	296 032	2219	550 733
3	13 772	-	-	9	10 970	6	15 756	2168	419 833	104	97 982
3	13 772	-	-	1	344	3	3 472	205	191 782	165	123 285
-	-	10	11 314	9	19 228	2373	611 615	269	221 267		
-	-	-	-	-	-	-	-	29	2 682	66	14 042
-	-	-	-	-	-	-	-	10	2 448	94	39 238
-	-	-	-	-	-	-	-	39	5 130	160	53 280
-	-	-	-	-	-	-	-	138	38 683	5	351
-	-	-	-	-	-	-	-	25	15 837	32	4 546
-	-	-	-	-	-	-	-	163	54 520	37	4 897
-	-	-	-	-	-	-	-	13	10 901	32	23 495
-	-	-	-	-	-	-	-	4	1 393	72	40 824
-	-	-	-	-	-	-	-	17	12 294	104	64 319
-	-	-	-	-	-	-	-	79	52 387	5	5 173
-	-	-	-	-	-	-	-	26	12 986	9	4 788
-	-	-	-	-	-	-	-	105	65 373	14	9 961
-	-	-	-	-	-	-	-	26	18 539	11	4 465
-	-	-	-	-	-	-	-	13	11 919	54	32 862
-	-	-	-	-	-	-	-	39	30 458	65	37 327
-	-	-	-	-	-	-	-	30	13 037	15	10 269
-	-	-	-	-	-	-	-	37	25 610	22	18 869
-	-	-	-	-	-	-	-	67	38 647	37	29 138
-	-	-	-	-	-	-	-	60	20 047	75	21 183
-	-	-	-	-	-	-	-	23	9 605	116	67 654
-	-	-	-	-	-	-	-	173	78 483	16	5 610
-	-	-	-	5	2 873	-	-	28	13 318	58	21 842
-	-	-	-	5	2 873	-	-	201	91 801	74	27 452

Tabell 5 (forts.).

Havn	Norske				Svenske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Kristiansand</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	285	380 186	32	67 845	41	42 895	3	3 802
Kommet fra norsk havn .....	69	182 726	230	387 102	5	7 215	-	-
Kommet i alt	354	562 912	262	454 947	46	50 110	3	3 802
Gått til utenlandsk havn .....	288	395 604	54	114 229	1	191	40	47 038
Gått til norsk havn.....	58	95 360	214	411 295	1	2 538	8	4 927
Gått i alt	346	490 964	268	525 524	2	2 729	48	51 965
<b>Flekkefjord</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	23	15 807	6	4 899	-	-	-	-
Kommet fra norsk havn .....	11	14 467	17	10 280	-	-	-	-
Kommet i alt	34	30 274	23	15 179	-	-	-	-
Gått til utenlandsk havn.....	24	18 141	1	804	-	-	-	-
Gått til norsk havn.....	2	1 375	30	25 133	-	-	-	-
Gått i alt	26	19 516	31	25 937	-	-	-	-
<b>Jøssinghamn</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	1	96	15	17 265	-	-	-	-
Kommet fra norsk havn .....	-	-	1	1 360	-	-	-	-
Kommet i alt	1	96	16	18 625	-	-	-	-
Gått til utenlandsk havn .....	16	18 625	1	96	-	-	-	-
Gått til norsk havn.....	-	-	-	-	-	-	-	-
Gått i alt	16	18 625	1	96	-	-	-	-
<b>Stavanger</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	419	541 038	40	58 409	22	12 750	1	106
Kommet fra norsk havn .....	173	330 146	27	424 078	1	1 714	-	-
Kommet i alt	592	871 184	31	482 487	23	14 464	1	106
Gått til utenlandsk havn .....	244	340 458	103	92 066	1	106	10	4 729
Gått til norsk havn.....	89	208 943	471	713 955	-	-	13	9 735
Gått i alt	333	549 401	574	806 021	1	106	23	14 464
<b>Sandnes</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	32	11 880	-	-	1	6 598	-	-
Kommet fra norsk havn .....	108	76 263	7	3 932	-	-	1	43
Kommet i alt	140	88 143	7	3 932	1	6 598	1	43
Gått til utenlandsk havn .....	2	1 271	8	4 786	1	43	-	-
Gått til norsk havn.....	6	3 335	131	83 179	-	-	1	6 598
Gått i alt	8	4 606	139	87 965	1	43	1	6 598
<b>Sauda</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	51	88 474	9	12 387	1	2 002	1	2 820
Kommet fra norsk havn .....	3	2 762	18	50 131	-	-	3	349
Kommet i alt	54	91 236	27	62 518	1	2 002	4	3 169
Gått til utenlandsk havn.....	21	20 225	20	50 706	4	3 169	-	-
Gått til norsk havn.....	15	49 774	24	32 740	-	-	1	2 002
Gått i alt	36	69 999	44	83 446	4	3 169	1	2 002

Danske				Finske				Tyske			
med last antall	i ballast nettotonn										
27 4	8 498 1 339	1 9	3 956 2 426	8 -	9 068 -	2 -	1 014 -	32 25	13 420 9 058	1 23	199 7 153
31	9 837	10	6 382	8	9 068	2	1 014	57	22 478	24	7 352
11 1	6 947 161	1 28	283 8 828	1 1	224 570	7 1	8 498 790	40 5	13 393 1 638	13 23	6 095 8 704
12	7 108	29	9 111	2	794	8	9 288	45	15 031	36	14 799
1 -	161 -	1 -	513 -	-	-	-	-	3 4	1 544 1 742	-	-
1	161	1	513	-	-	-	-	7	3 286	-	-
1 -	513 -	- 1	- 161	-	-	-	-	-	-	-	-
1	513	1	161	-	-	-	-	-	-	7	3 286
- -	- -	1 -	828 -	-	-	-	-	-	-	46 10	36 300 6 622
- -	- -	1 -	828 -	-	-	-	-	-	-	56	42 922
1 -	828 -	-	-	-	-	-	-	55 1	42 067 855	-	-
1	828	-	-	-	-	-	-	56	42 922	-	-
34 20	8 418 4 111	3 19	289 3 891	-	-	-	-	67 22	35 949 10 631	2 43	745 24 604
54	12 529	22	4 180	-	-	-	-	89	46 580	45	25 349
14 10	2 725 2 225	17 35	1 017 10 743	-	-	-	-	45 6	24 159 3 559	5 79	2 234 42 494
24	4 950	52	11 760	-	-	-	-	51	27 718	84	44 728
3 -	1 289 -	-	-	-	-	-	-	6 42	2 921 22 010	-	-
3	1 289	-	-	-	-	-	-	48	24 931	25	12 886
- -	- -	1 2	229 1 060	-	-	-	-	10 15	5 156 7 730	-	-
- -	- -	3	1 289	-	-	-	-	25	12 886	48	24 931
7 -	2 151 -	- 5	1 091	1	2 844	-	-	3 2	3 000 1 063	14 9	7 596 4 638
7	2 151	5	1 091	1	2 844	-	-	5	4 063	23	12 234
2 3	294 797	2 5	1 786 365	-	-	1	2 844	20 3	10 739 1 577	3 2	2 212 1 769
5	1 091	7	2 151	-	-	1	2 844	23	12 316	5	3 981

Tabell 5 (forts.).

Havn	Nederlandske				Britiske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Kristiansand</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	10	2 363	4	971	22	27 579	2	1 429
Kommet fra norsk havn .....	2	457	4	624	37	27 196	29	21 270
Kommet i alt	12	2 820	8	1 595	59	54 775	31	22 699
Gått til utenlandsk havn .....	8	1 724	6	1 402	59	43 110	9	6 689
Gått til norsk havn.....	-	-	6	1 289	2	1 494	21	26 669
Gått i alt	8	1 724	12	2 691	61	44 604	30	33 358
<b>Flekkefjord</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	-	-	-	-	-	-	1	1 346
Kommet fra norsk havn .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Kommet i alt	-	-	-	-	-	-	1	1 346
Gått til utenlandsk havn .....	-	-	-	-	1	1 346	-	-
Gått til norsk havn.....	-	-	-	-	-	-	-	-
Gått i alt	-	-	-	-	1	1 346	-	-
<b>Jøssinghamn</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	-	-	-	-	-	-	-	-
Kommet fra norsk havn .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Kommet i alt	-	-	-	-	-	-	-	-
Gått til utenlandsk havn .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Gått til norsk havn.....	-	-	-	-	-	-	-	-
Gått i alt	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Stavanger</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	42	19 859	4	1 013	23	24 922	2	2 967
Kommet fra norsk havn .....	2	1 159	16	4 779	1	3 590	1	511
Kommet i alt	44	21 018	20	5 792	24	28 512	3	3 478
Gått til utenlandsk havn.....	17	4 992	2	438	-	-	4	7 395
Gått til norsk havn.....	8	2 180	37	19 191	8	4 558	15	20 037
Gått i alt	25	7 172	39	19 629	8	4 558	19	27 432
<b>Sandnes</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	1	184	-	-	11	40 007	-	-
Kommet fra norsk havn .....	2	3 757	-	-	2	9 572	1	587
Kommet i alt	3	3 941	-	-	13	49 579	1	587
Gått til utenlandsk havn .....	-	-	1	184	-	-	3	3 711
Gått til norsk havn.....	-	-	2	3 757	1	587	9	39 683
Gått i alt	-	-	3	3 941	1	587	12	43 394
<b>Sauda</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	1	146	1	313	1	1 572	-	-
Kommet fra norsk havn .....	-	-	10	3 160	-	-	2	970
Kommet i alt	1	146	11	3 473	1	1 572	2	970
Gått til utenlandsk havn.....	5	1 577	1	146	2	970	1	1 572
Gått til norsk havn.....	6	1 896	-	-	-	-	-	-
Gått i alt	11	3 473	1	146	2	970	1	1 572

Amerikanske				Andre				Total			
med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast
antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
-	-	10 2	45 582 9 161	1 -	782 -	9 1	6 664 782	426 142	484 791 227 991	64 298	131 462 428 518
-	-	12	54 743	1	782	10	7 446	568	712 782	362	559 980
10 1	45 611 4 611	- 1	- 4 521	10 1	8 065 163	- -	- -	428 70	514 869 106 535	130 302	184 234 467 023
11	50 222	1	4 521	11	8 228	-	-	498	621 404	432	651 257
-	-	-	-	1	226	4 1	3 717 163	28 15	17 738 16 209	12 18	10 475 10 443
-	-	-	-	1	226	5	3 880	43	33 947	30	20 918
-	-	-	-	5	2 486	-	-	31 3	22 486 2 995	1 38	804 28 580
-	-	-	-	1	1 620	-	-				
-	-	-	-	6	4 106	-	-	34	25 481	39	29 384
-	-	-	-	-	-	1	1 476	1	96	63	55 869
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	7 982
-	-	-	-	-	-	1	1 476	1	96	74	63 851
-	-	-	-	1	1 476	-	-	73 1	62 996 855	1	96
-	-	-	-	-	-	-	-	74	63 851	1	96
4 1	18 343 4 593	-	-	5	10 148	-	-	616 220	671 427 355 944	52 350	63 529 457 863
5	22 936	-	-	5	10 148	-	-	836	1 027 371	402	521 392
-	-	1 4	4 604 18 332	-	-	2 3	2 676 7 472	321 121	372 440 221 465	144 657	115 159 841 959
-	-	5	22 936	-	-	5	10 148	442	593 905	801	957 118
-	-	-	-	-	-	-	-	54 154	62 879 111 602	-	17 448
-	-	-	-	-	-	-	-	208	174 481	34	17 448
-	-	-	-	-	-	-	-	13 22	6 470 11 652	13 193	8 910 159 208
-	-	-	-	-	-	-	-	35	18 122	206	168 118
-	-	-	-	4	9 004	-	-	69 5	109 193 3 825	25 47	23 116 60 339
-	-	-	-	4	9 004	-	-	74	113 018	72	83 455
-	-	-	-	-	-	2	4 688	54 27	36 974 54 044	30 34	63 954 41 192
-	-	-	-	-	-	4	9 004	81	91 018	64	105 146

Tabell 5 (forts.).

Havn	Norske				Svenske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Haugesund</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	84	12 422	127	27 354	3	335	7	1 616
Kommet fra norsk havn .....	195	293 938	219	284 582	1	55	1	40
Kommet i alt	279	306 360	346	311 936	4	390	8	1 656
Gått til utenlandsk havn .....	210	70 169	39	8 295	7	1 361	4	390
Gått til norsk havn. ....	161	268 051	215	272 963	1	295	-	-
Gått i alt	371	338 220	254	281 258	8	1 656	4	390
<b>Odda</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	82	68 661	16	3 857	1	3 515	-	-
Kommet fra norsk havn .....	29	28 875	40	23 682	-	-	-	-
Kommet i alt	111	97 536	56	27 539	1	3 515	-	-
Gått til utenlandsk havn .....	57	18 015	42	53 922	-	-	1	3 515
Gått til norsk havn.....	31	25 446	39	30 605	-	-	-	-
Gått i alt	88	43 461	81	84 527	-	-	1	3 515
<b>Bergen</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	384	675 885	221	99 781	25	50 259	17	8 630
Kommet fra norsk havn .....	447	640 453	354	383 727	1	63	8	6 689
Kommet i alt	831	1 316 338	575	483 508	26	50 322	25	15 319
Gått til utenlandsk havn .....	441	529 426	198	211 781	25	8 122	14	24 370
Gått til norsk havn.....	382	518 636	391	553 709	4	7 524	8	25 625
Gått i alt	823	1 048 062	589	765 490	29	15 646	22	49 995
<b>Fløs</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	15	6 377	31	7 207	-	-	7	1 584
Kommet fra norsk havn .....	31	21 020	43	20 061	-	-	3	655
Kommet i alt	46	27 397	74	27 268	-	-	10	2 239
Gått til utenlandsk havn.....	47	12 707	9	3 847	8	1 950	-	-
Gått til norsk havn.....	29	15 438	35	22 673	2	289	-	-
Gått i alt	76	28 145	44	26 520	10	2 239	-	-
<b>Måøy</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	2	200	43	12 012	-	-	13	3 561
Kommet fra norsk havn .....	4	2 921	43	25 245	-	-	-	-
Kommet i alt	6	3 121	86	37 257	-	-	13	3 561
Gått til utenlandsk havn .....	40	12 333	1	175	13	3 561	-	-
Gått til norsk havn.....	46	24 924	5	2 946	-	-	-	-
Gått i alt	86	37 257	6	3 121	13	3 561	-	-
<b>Ålesund</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	41	18 866	109	35 899	2	4 901	6	7 852
Kommet fra norsk havn .....	166	117 617	202	156 510	2	3 571	3	6 864
Kommet i alt	207	136 483	311	192 409	4	8 472	9	14 716
Gått til utenlandsk havn .....	141	59 848	16	5 555	2	2 068	2	4 901
Gått til norsk havn.....	192	148 147	166	113 583	7	12 648	2	3 571
Gått i alt	333	207 995	182	119 138	9	14 716	4	8 472

Danske				Finske				Tyske			
med last		i ballast		med last		i ballast		med last		i ballast	
antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
3	551	11	3 574	—	—	2	1 716	9	5 837	20	17 030
8	1 545	36	8 965	—	—	—	—	44	25 409	42	23 332
11	2 096	47	12 539	—	—	2	1 716	53	31 246	62	40 362
32	9 361	1	229	2	1 716	—	—	41	28 336	2	2 421
15	3 178	10	1 867	—	—	—	—	23	12 685	49	28 167
47	12 539	11	2 096	2	1 716	—	—	64	41 021	51	30 588
1	431	1	5 230	—	—	—	—	5	2 543	—	—
1	204	—	—	—	—	—	—	2	1 336	2	1 402
2	635	1	5 230	—	—	—	—	7	3 879	2	1 402
1	5 230	1	431	—	—	—	—	—	—	2	1 524
1	204	—	—	—	—	—	—	2	1 402	5	2 355
2	5 434	1	431	—	—	—	—	2	1 402	7	3 879
25	9 383	18	1 819	1	234	2	1 571	23	14 033	15	5 068
35	7 521	23	4 924	—	—	1	570	83	45 719	82	42 925
60	16 904	41	6 743	1	234	3	2 141	106	59 752	97	47 993
32	4 097	8	4 684	2	794	1	234	35	11 987	8	4 739
30	6 131	31	8 735	1	1 347	—	—	69	37 954	94	54 633
62	10 228	39	13 419	3	2 141	1	234	104	49 941	102	59 372
—	—	6	1 240	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	4	620	—	—	—	—	6	3 327	13	6 714
—	—	10	1 860	—	—	—	—	6	3 327	13	6 714
9	1 633	—	—	—	—	—	—	3	1 463	—	—
1	227	—	—	—	—	—	—	11	5 767	5	2 811
10	1 860	—	—	—	—	—	—	14	7 230	5	2 811
—	—	10	2 189	—	—	1	351	—	—	6	2 679
—	—	2	431	—	—	—	—	3	1 912	7	3 365
—	—	12	2 620	—	—	1	351	3	1 912	13	6 044
9	2 051	—	—	1	351	—	—	9	3 797	—	—
3	569	—	—	—	—	—	—	5	2 763	2	1 396
12	2 620	—	—	1	351	—	—	14	6 560	2	1 396
4	665	9	2 273	1	350	2	702	9	8 667	7	2 863
15	3 382	13	5 002	—	—	1	1 347	65	36 054	50	27 946
19	4 047	22	7 275	1	350	3	2 049	74	44 721	57	30 809
12	5 066	1	188	4	2 399	—	—	8	3 558	3	1 495
17	3 643	11	2 426	—	—	—	—	60	32 982	60	37 495
29	8 709	12	2 614	4	2 399	—	—	68	36 540	63	38 990

Tabell 5 (forts.).

Havn	Nederlandiske				Britiske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Haugesund</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	1	125	7	1 871	2	9 813	-	-
Kommet fra norsk havn .....	2	442	5	1 252	5	15 945	1	587
Kommet i alt	3	567	12	3 123	7	25 758	1	587
Gått til utenlandsk havn .....	10	2 608	1	123	-	-	4	19 763
Gått til norsk havn.....	2	515	2	444	1	587	3	5 995
Gått i alt	12	3 123	3	567	1	587	7	25 758
<b>Odda</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	15	4 786	2	676	2	2 216	1	587
Kommet fra norsk havn .....	-	-	2	638	1	587	6	2 926
Kommet i alt	15	4 786	4	1 314	3	2 803	7	3 513
Gått til utenlandsk havn.....	14	4 715	1	246	3	1 633	1	1 705
Gått til norsk havn.....	1	319	3	820	8	4 076	-	-
Gått i alt	15	5 034	4	1 066	11	5 709	1	1 705
<b>Bergen</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	22	29 228	10	2 166	24	104 628	2	4 118
Kommet fra norsk havn .....	41	16 968	17	4 951	21	42 675	9	5 900
Kommet i alt	63	46 196	27	7 117	45	147 303	11	10 018
Gått til utenlandsk havn .....	20	4 745	12	17 655	5	3 908	23	99 790
Gått til norsk havn.....	28	8 473	29	22 121	12	6 702	16	46 921
Gått i alt	48	13 218	41	39 776	17	10 610	39	146 711
<b>Flores</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	-	-	1	288	-	-	-	-
Kommet fra norsk havn .....	1	319	10	2 668	-	-	2	1 098
Kommet i alt	1	319	11	2 956	-	-	2	1 098
Gått til utenlandsk havn .....	6	1 567	-	-	1	511	-	-
Gått til norsk havn.....	5	1 389	1	319	1	587	-	-
Gått i alt	11	2 956	1	319	2	1 098	-	-
<b>Maløy</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	-	-	4	1 084	-	-	-	-
Kommet fra norsk havn .....	-	-	2	524	-	-	1	594
Kommet i alt	-	-	6	1 608	-	-	1	594
Gått til utenlandsk havn.....	5	1 332	-	-	-	-	-	-
Gått til norsk havn.....	1	276	-	-	1	594	-	-
Gått i alt	6	1 608	-	-	1	594	-	-
<b>Ålesund</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	3	4 066	3	777	5	11 813	-	-
Kommet fra norsk havn .....	21	13 188	6	2 221	7	15 403	4	2 120
Kommet i alt	24	17 254	9	2 998	12	27 216	4	2 120
Gått til utenlandsk havn .....	6	1 558	3	7 329	3	5 771	5	16 004
Gått til norsk havn.....	4	1 673	20	9 693	2	1 098	6	6 463
Gått i alt	10	3 231	23	17 022	5	6 869	11	22 467

Amerikanske				Andre				Total			
med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast
antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
-	-	-	-	1	1 102	12	10 444	103	30 185	186	63 605
-	-	-	-	-	-	2	1 628	255	337 334	306	320 386
-	-	-	-	1	1 102	14	12 072	358	367 519	492	383 991
-	-	-	-	14	12 072	1	1 102	316	125 623	52	32 323
-	-	-	-	-	-	-	-	203	285 311	279	309 436
-	-	-	-	14	12 072	1	1 102	519	410 934	331	341 759
-	-	-	-	2	7 314	-	-	108	89 466	20	10 350
-	-	-	-	-	-	-	-	33	31 002	50	28 648
-	-	-	-	2	7 314	-	-	141	120 468	70	38 998
-	-	-	-	-	-	2	7 314	75	29 593	50	68 657
-	-	-	-	-	-	-	-	43	31 447	47	33 780
-	-	-	-	-	-	2	7 314	118	61 040	97	102 437
8	36 612	2	9 042	11	25 541	8	9 185	523	945 803	295	141 380
1	4 640	2	9 132	-	-	10	10 617	629	758 039	506	476 705
9	41 252	4	18 174	11	25 541	18	19 802	1152	1 703 842	801	618 085
4	18 174	5	22 842	18	18 962	4	12 009	582	600 215	273	398 104
-	-	4	18 410	4	4 497	3	9 875	530	591 264	576	740 029
4	18 174	9	41 252	22	23 459	7	21 884	1112	1 191 479	849	1 138 133
-	-	-	-	-	-	2	2 932	15	6 377	47	13 251
-	-	-	-	-	-	4	5 363	38	24 666	79	37 179
-	-	-	-	-	-	6	8 295	53	31 043	126	50 430
-	-	-	-	4	5 288	-	-	78	25 119	9	3 847
-	-	-	-	2	3 007	-	-	51	26 704	41	25 803
-	-	-	-	6	8 295	-	-	129	51 823	50	29 650
-	-	-	-	-	-	3	2 643	2	200	80	24 519
-	-	-	-	-	-	1	685	7	4 833	56	30 844
-	-	-	-	-	-	4	3 328	9	5 033	136	55 363
-	-	-	-	3	2 773	-	-	80	26 198	1	175
-	-	-	-	1	555	-	-	57	29 681	7	4 342
-	-	-	-	4	3 328	-	-	137	55 879	8	4 517
-	-	-	-	10	875	10	5 946	75	50 203	146	56 312
-	-	-	-	-	-	6	6 697	276	189 215	285	208 707
-	-	-	-	10	875	16	12 643	351	239 418	431	265 019
-	-	-	-	18	11 472	5	444	194	91 740	35	35 916
-	-	-	-	2	1 555	1	48	284	201 746	266	173 279
-	-	-	-	20	13 027	6	492	478	293 486	301	209 195

Tabell 5 (forts.).

Havn	Norske				Svenske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Kristiansund N.</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	62	28 516	24	14 746	—	—	1	63
Kommet fra norsk havn .....	91	64 455	153	139 340	1	1 486	5	12 232
Kommet i alt	153	92 971	177	154 086	1	1 486	6	12 295
Gått til utenlandsk havn .....	47	55 434	58	24 201	5	12 232	—	—
Gått til norsk havn.....	147	117 247	79	50 968	1	63	1	1 486
Gått i alt	194	172 681	137	75 169	6	12 295	1	1 486
<b>Thamshamn</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	23	19 621	64	20 282	—	—	7	5 256
Kommet fra norsk havn .....	6	1 802	39	23 408	—	—	—	—
Kommet i alt	29	21 423	103	43 690	—	—	7	5 256
Gått til utenlandsk havn .....	99	41 387	13	10 294	7	5 256	—	—
Gått til norsk havn.....	10	7 058	9	5 674	—	—	—	—
Gått i alt	109	48 445	22	15 968	7	5 256	—	—
<b>Trondheim</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	128	141 837	46	21 728	5	16 224	2	2 775
Kommet fra norsk havn .....	271	219 438	50	35 214	4	10 215	1	980
Kommet i alt	399	361 275	96	56 942	9	26 439	3	3 755
Gått til utenlandsk havn .....	59	40 509	75	72 407	3	3 755	4	7 101
Gått til norsk havn.....	191	125 602	172	182 894	1	2 085	3	14 208
Gått i alt	250	166 111	247	255 301	4	5 840	7	21 309
<b>Malm</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	—	—	11	23 537	—	—	6	10 301
Kommet fra norsk havn .....	—	—	5	10 988	—	—	1	1 059
Kommet i alt	—	—	16	34 525	—	—	7	11 360
Gått til utenlandsk havn.....	10	24 050	1	709	7	11 944	—	—
Gått til norsk havn.....	5	9 766	—	—	—	—	—	—
Gått i alt	15	33 816	1	709	7	11 944	—	—
<b>Kongsmoen</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	1	779	9	9 046	1	838	11	9 664
Kommet fra norsk havn .....	—	—	13	11 610	—	—	1	1 486
Kommet i alt	1	779	22	20 656	1	838	12	11 150
Gått til utenlandsk havn .....	23	21 435	—	—	13	11 988	—	—
Gått til norsk havn.....	—	—	—	—	—	—	—	—
Gått i alt	23	21 435	—	—	13	11 988	—	—
<b>Mo</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	36	23 952	2	1 209	—	—	—	—
Kommet fra norsk havn .....	6	8 493	3	873	—	—	—	—
Kommet i alt	42	32 445	5	2 082	—	—	—	—
Gått til utenlandsk havn .....	8	4 922	24	16 301	—	—	—	—
Gått til norsk havn.....	—	—	19	15 822	—	—	—	—
Gått i alt	8	4 922	43	32 123	—	—	—	—

Danske				Finske				Tyske			
med last		i ballast		med last		i ballast		med last		i ballast	
antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
6	757	2	2 489	-	-	1	224	2	939	2	1 129
8	1 719	8	1 659	-	-	-	-	31	17 659	49	26 695
14	2 476	10	4 148	-	-	1	224	33	18 598	51	27 824
8	3 493	2	191	-	-	-	-	7	3 407	1	604
9	2 004	5	936	1	224	-	-	62	33 603	14	8 808
17	5 497	7	1 127	1	224	-	-	69	37 010	15	9 412
-	-	2	2 076	-	-	1	1 021	1	1 499	11	14 867
-	-	-	-	-	-	-	-	1	701	10	9 569
-	-	2	2 076	-	-	1	1 021	2	2 200	21	24 436
2	2 076	-	-	1	1 021	-	-	18	22 885	2	2 200
-	-	-	-	-	-	-	-	3	1 551	-	-
2	2 076	-	-	1	1 021	-	-	21	24 436	2	2 200
4	632	-	-	-	-	1	224	15	13 091	8	10 583
20	4 322	1	130	-	-	-	-	84	49 501	3	1 624
24	4 954	1	130	-	-	1	224	99	62 592	11	12 207
2	253	-	-	-	-	-	-	7	5 082	10	13 969
18	3 995	5	836	1	224	-	-	65	40 435	28	15 313
20	4 248	5	836	1	224	-	-	72	45 517	38	29 282
-	-	-	-	-	-	6	11 696	-	-	8	21 996
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1 065
-	-	-	-	-	-	6	11 696	-	-	10	23 061
-	-	-	-	6	11 696	-	-	5	8 782	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	4	10 815	1	3 464
-	-	-	-	6	11 696	-	-	9	19 597	1	3 464
-	-	1	1 563	-	-	-	-	-	-	12	17 454
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4 477
-	-	1	1 563	-	-	-	-	-	-	16	21 931
1	1 563	-	-	-	-	-	-	15	19 562	1	2 369
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1 563	-	-	-	-	-	-	15	19 562	1	2 369
3	4 329	-	-	-	-	-	-	1	533	1	3 465
-	-	-	-	-	-	-	-	2	5 704	1	525
3	4 329	-	-	-	-	-	-	3	6 237	2	3 990
-	-	2	3 399	-	-	-	-	1	525	1	533
-	-	1	930	-	-	-	-	-	-	3	9 169
-	-	3	4 329	-	-	-	-	1	525	4	9 702

Tabell 5 (forts.).

Havn	Nederlandske				Britiske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Kristiansund N.</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	1	322	—	—	1	4 305	—	—
Kommet fra norsk havn .....	6	7 795	2	464	—	—	2	1 098
Kommet i alt	7	8 117	2	464	1	4 305	2	1 098
Gått til utenlandsk havn .....	1	215	1	6 261	—	—	1	4 305
Gått til norsk havn.....	1	249	6	1 856	2	1 098	—	—
Gått i alt	2	464	7	8 117	2	1 098	1	4 305
<b>Thamshamn</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	—	—	—	—	—	—	—	—
Kommet fra norsk havn .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Kommet i alt	—	—	—	—	—	—	—	—
Gått til utenlandsk havn .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Gått til norsk havn.....	—	—	—	—	—	—	—	—
Gått i alt	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Trondheim</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	7	1 635	2	431	5	20 152	—	—
Kommet fra norsk havn .....	39	12 720	1	313	23	49 466	2	1 098
Kommet i alt	46	14 355	3	744	28	69 618	2	1 098
Gått til utenlandsk havn .....	4	1 057	5	1 547	—	—	15	62 035
Gått til norsk havn.....	33	9 797	6	2 385	14	8 170	1	511
Gått i alt	37	10 854	11	3 932	14	8 170	16	62 546
<b>Malm</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	—	—	—	—	—	—	—	—
Kommet fra norsk havn .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Kommet i alt	—	—	—	—	—	—	—	—
Gått til utenlandsk havn .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Gått til norsk havn.....	—	—	—	—	—	—	—	—
Gått i alt	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Kongsmoen</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	—	—	—	—	—	—	—	—
Kommet fra norsk havn .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Kommet i alt	—	—	—	—	—	—	—	—
Gått til utenlandsk havn .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Gått til norsk havn.....	—	—	—	—	—	—	—	—
Gått i alt	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>Mo</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	—	—	—	—	4	2 347	—	—
Kommet fra norsk havn .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Kommet i alt	—	—	—	—	4	2 347	—	—
Gått til utenlandsk havn.....	1	194	—	—	—	—	—	—
Gått til norsk havn.....	—	—	—	—	3	1 760	1	587
Gått i alt	1	194	—	—	3	1 760	1	587

Amerikanske				Andre				Total			
med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast
antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
-	-	1	4 640	4	325	2	1 279	76	35 164	33	24 570
-	-	1	4 593	1	4 774	3	2 082	138	97 888	223	188 163
-	-	2	9 233	5	5 099	5	3 361	214	133 052	256	212 733
1	4 640	-	-	6	2 337	1	4 774	75	81 758	64	40 336
1	4 593	-	-	3	1 350	-	-	227	160 431	105	64 054
2	9 233	-	-	9	3 687	1	4 774	302	242 189	169	104 390
-	-	-	-	-	-	-	-	24	21 120	85	43 502
-	-	-	-	-	-	-	-	7	2 503	49	32 977
-	-	-	-	-	-	-	-	31	23 623	134	76 479
-	-	-	-	-	-	-	-	127	72 625	15	12 494
-	-	-	-	-	-	-	-	13	8 609	9	5 674
-	-	-	-	-	-	-	-	140	81 234	24	18 168
1	4 593	-	-	3	3 990	-	-	167	197 561	59	35 741
1	4 593	-	-	3	11 861	-	-	445	362 116	58	39 359
1	4 593	-	-	6	15 851	-	-	612	559 677	117	75 100
1	4 593	-	-	-	-	2	2 759	76	55 249	111	159 818
-	-	-	-	-	-	4	13 092	323	190 308	219	229 239
1	4 593	-	-	-	-	6	15 851	399	245 557	330	389 057
-	-	-	-	-	-	12	23 368	-	-	43	90 989
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	13 112
-	-	-	-	-	-	12	23 368	-	-	51	104 010
-	-	-	-	12	22 784	-	-	40	79 256	1	709
-	-	-	-	-	-	-	-	9	20 581	1	3 464
-	-	-	-	12	22 784	-	-	49	99 837	2	4 173
-	-	-	-	-	-	2	2 758	2	1 617	35	40 485
-	-	-	-	-	-	1	1 232	-	-	19	18 805
-	-	-	-	-	-	3	3 990	2	1 617	54	59 290
-	-	-	-	3	3 990	-	-	55	58 538	1	2 369
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	3	3 990	-	-	55	58 538	1	2 369
-	-	-	-	-	-	-	-	44	31 161	3	4 674
-	-	-	-	-	-	-	-	8	14 197	4	1 398
-	-	-	-	-	-	-	-	52	45 358	7	6 072
-	-	-	-	-	-	-	-	10	5 641	27	20 233
-	-	-	-	-	-	-	-	3	1 760	24	26 508
-	-	-	-	-	-	-	-	13	7 401	51	46 741

Tabell 5 (forts.).

Havn	Norske				Svenske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Bodø</b>								
Kommet fra utenlandsk havn ..	29	14 590	5	1 503	2	8 090	-	-
Kommet fra norsk havn .....	6	5 005	6	1 177	-	-	-	-
Kommet i alt	35	19 595	11	2 680	2	8 090	-	-
Gått til utenlandsk havn .....	6	1 022	17	10 130	-	-	1	2 953
Gått til norsk havn .....	6	1 974	16	7 867	-	-	1	5 137
Gått i alt	12	2 996	33	17 997	-	-	2	8 090
<b>Narvik</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	10	3 667	117	346 968	3	11 884	366	1 813 641
Kommet fra norsk havn .....	2	533	21	46 612	-	-	5	29 469
Kommet i alt	12	4 200	138	393 580	3	11 884	371	1 843 110
Gått til utenlandsk havn.....	135	390 137	8	5 550	373	1 841 372	1	589
Gått til norsk havn .....	1	1 012	6	1 164	-	-	-	-
Gått i alt	136	391 149	14	6 714	373	1 841 372	1	589
<b>Svolvær</b>								
Kommet fra utenlandsk havn ..	8	9 046	2	148	-	-	-	-
Kommet fra norsk havn .....	4	2 218	2	162	-	-	-	-
Kommet i alt	12	11 264	4	310	-	-	-	-
Gått til utenlandsk havn .....	2	178	6	5 353	-	-	-	-
Gått til norsk havn .....	2	132	6	5 911	-	-	-	-
Gått i alt	4	310	12	11 264	-	-	-	-
<b>Harstad</b>								
Kommet fra utenlandsk havn ..	31	39 770	9	8 973	2	1 966	-	-
Kommet fra norsk havn .....	12	7 443	16	13 534	1	9 441	-	-
Kommet i alt	43	47 213	25	22 507	3	11 407	-	-
Gått til utenlandsk havn .....	24	25 045	23	18 184	-	-	2	1 966
Gått til norsk havn .....	4	1 102	19	27 690	-	-	1	9 441
Gått i alt	28	26 147	42	45 874	-	-	3	11 407
<b>Tromsø</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	142	31 259	11	3 344	-	-	-	-
Kommet fra norsk havn .....	11	8 169	33	16 113	1	5 137	-	-
Kommet i alt	153	39 428	44	19 457	1	5 137	-	-
Gått til utenlandsk havn .....	15	6 536	141	31 650	-	-	1	5 137
Gått til norsk havn .....	32	14 991	9	5 708	-	-	-	-
Gått i alt	47	21 527	150	37 358	-	-	1	5 137
<b>Kirkenes</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	4	12 864	23	55 762	-	-	9	38 738
Kommet fra norsk havn .....	3	1 870	5	11 321	-	-	-	-
Kommet i alt	7	14 734	28	67 083	-	-	9	38 738
Gått til utenlandsk havn.....	29	69 103	4	6 764	8	33 951	-	-
Gått til norsk havn .....	1	2 667	-	-	-	-	-	-
Gått i alt	30	71 770	4	6 764	8	33 951	-	-

Danske				Finske				Tyske			
med last		i ballast		med last		i ballast		med last		i ballast	
antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
1	130	—	—	1	1 653	1	224	2	2 913	—	—
1	129	—	—	—	—	—	—	1	3 109	—	—
2	259	—	—	1	1 653	1	224	3	6 022	—	—
—	—	—	—	1	224	—	—	1	2 482	1	3 109
—	—	2	259	—	—	1	1 653	—	—	1	431
—	—	2	259	1	224	1	1 653	1	2 482	2	3 540
1	130	2	2 794	—	—	4	12 734	1	2 702	163	535 514
—	—	1	129	—	—	—	—	—	—	7	21 427
1	130	3	2 923	—	—	4	12 734	1	2 702	170	556 941
3	2 923	—	—	4	12 734	—	—	170	557 250	—	—
1	130	—	—	—	—	—	—	1	3 509	—	—
4	3 053	—	—	4	12 734	—	—	171	560 759	—	—
1	130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	245	—	—	1	1 653	—	—	—	—	—	—
2	375	—	—	1	1 653	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	1 653	—	—	—	—
—	—	2	375	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2	375	—	—	1	1 653	—	—	—	—
2	1 958	—	—	—	—	—	—	4	1 682	—	—
1	130	1	130	—	—	—	—	—	—	—	—
3	2 088	1	130	—	—	—	—	4	1 682	—	—
2	435	1	1 653	—	—	—	—	—	—	4	1 682
—	—	1	130	—	—	—	—	—	—	—	—
2	435	2	1 783	—	—	—	—	—	—	4	1 682
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	791
2	1 059	1	130	—	—	—	—	—	—	—	—
2	1 059	1	130	—	—	—	—	—	—	3	791
1	130	1	930	—	—	—	—	3	791	—	—
—	—	1	129	—	—	—	—	—	—	—	—
1	130	2	1 059	—	—	—	—	3	791	—	—
—	—	1	2 838	—	—	—	—	1	417	62	204 410
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	2 838	—	—	—	—	1	417	62	204 410
1	2 838	—	—	—	—	—	—	62	204 410	—	—
1	2 838	—	—	—	—	—	—	62	204 410	1	417

Tabell 5 (forts.).

Havn	Nederlandske				Britiske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Bodø</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	1	4 701	—	—	2	6 410	—	—
Kommet fra norsk havn .....	1	334	1	203	1	4 768	—	—
Kommet i alt	2	5 035	1	203	3	11 178	—	—
Gått til utenlandsk havn.....	1	203	1	4 701	—	—	2	6 340
Gått til norsk havn .....	—	—	1	334	—	—	1	4 838
Gått i alt	1	203	2	5 035	—	—	3	11 178
<b>Narvik</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	—	—	65	286 029	—	—	19	80 638
Kommet fra norsk havn .....	1	334	—	—	1	4 992	1	4 263
Kommet i alt	1	334	65	286 029	1	4 992	20	84 901
Gått til utenlandsk havn .....	65	286 029	1	334	20	84 901	—	—
Gått til norsk havn .....	—	—	—	—	—	—	1	4 992
Gått i alt	65	286 029	1	334	20	84 901	1	4 992
<b>Svolvær</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	2	4 972	—	—	8	24 988	—	—
Kommet fra norsk havn .....	—	—	—	—	2	8 317	—	—
Kommet i alt	2	4 972	—	—	10	33 305	—	—
Gått til utenlandsk havn .....	1	246	1	4 726	—	—	7	22 514
Gått til norsk havn .....	—	—	—	—	—	—	3	10 791
Gått i alt	1	246	1	4 726	—	—	10	33 305
<b>Harstad</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	2	658	—	—	3	10 621	—	—
Kommet fra norsk havn .....	—	—	—	—	2	8 196	—	—
Kommet i alt	2	658	—	—	5	18 817	—	—
Gått til utenlandsk havn .....	—	—	1	343	—	—	1	4 856
Gått til norsk havn .....	—	—	1	315	—	—	4	13 961
Gått i alt	—	—	2	658	—	—	5	18 817
<b>Tromsø</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	1	6 261	4	1 385	6	15 294	—	—
Kommet fra norsk havn .....	1	315	—	—	5	21 477	—	—
Kommet i alt	2	6 576	4	1 385	11	36 771	—	—
Gått til utenlandsk havn.....	4	1 385	2	6 576	—	—	8	25 236
Gått til norsk havn .....	—	—	—	—	—	—	3	11 536
Gått i alt	4	1 385	2	6 576	—	—	11	36 772
<b>Kirkenes</b>								
Kommet fra utenlandsk havn..	2	655	7	32 666	—	—	—	—
Kommet fra norsk havn .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Kommet i alt	2	655	7	32 666	—	—	—	—
Gått til utenlandsk havn.....	7	32 666	2	655	—	—	—	—
Gått til norsk havn .....	—	—	—	—	—	—	—	—
Gått i alt	7	32 666	2	655	—	—	—	—



Tabell 5 (forts.).

Havn	Norske				Svenske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Andre havner</b>								
Kommet fra utenlandsk havn ...	169	72 406	133	49 067	41	8 391	30	20 301
Kommet fra norsk havn .....	147	72 453	277	168 198	2	80	5	2 061
Kommet i alt	316	144 859	410	217 265	43	8 471	35	22 362
Gått til utenlandsk havn .....	233	110 930	94	36 008	37	21 720	12	6 123
Gått til norsk havn.....	183	111 338	209	99 822	1	980	28	2 010
Gått i alt	416	222 268	303	135 830	38	22 700	40	8 133
I alt	3480	3 917 625	1700	1 468 411	973	419 447	1530	2 143 002
Kommet fra utenlandsk havn...	2903	3 568 751	3647	3 531 497	123	67 916	506	140 300
Kommet i alt	6383	7 486 376	5347	4 999 908	1096	487 363	2036	2 283 302
Gått til utenlandsk havn.....	3691	3 660 998	1472	1 721 220	2092	2 293 281	404	244 341
Gått til norsk havn.....	3349	3 541 109	3208	3 546 853	67	75 832	564	131 423
Gått i alt	7040	7 202 107	4680	5 268 073	2159	2 369 113	968	375 764

Havn	Nederlandske				Britiske			
	med last		i ballast		med last		i ballast	
	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
<b>Andre havner</b>								
Kommet fra utenlandsk havn...	8	1 431	10	2 456	20	39 800	2	806
Kommet fra norsk havn .....	-	-	33	9 087	10	19 960	46	24 253
Kommet i alt	8	1 431	43	11 543	30	59 760	48	25 059
Gått til utenlandsk havn .....	28	7 171	3	534	37	19 671	9	28 469
Gått til norsk havn .....	14	4 178	5	897	15	7 380	15	28 199
Gått i alt	42	11 349	8	1 431	52	27 051	24	56 668
I alt	354	156 049	201	348 352	356	817 687	77	151 007
Kommet fra utenlandsk havn ..	136	74 550	198	52 459	271	384 775	286	178 976
Kommet i alt	490	230 599	399	400 811	627	1 202 462	363	329 983
Gått til utenlandsk havn .....	369	390 324	182	113 104	254	277 135	175	681 302
Gått til norsk havn.....	129	39 105	205	87 880	385	257 593	174	309 775
Gått i alt	498	429 429	387	200 984	639	534 728	349	991 077

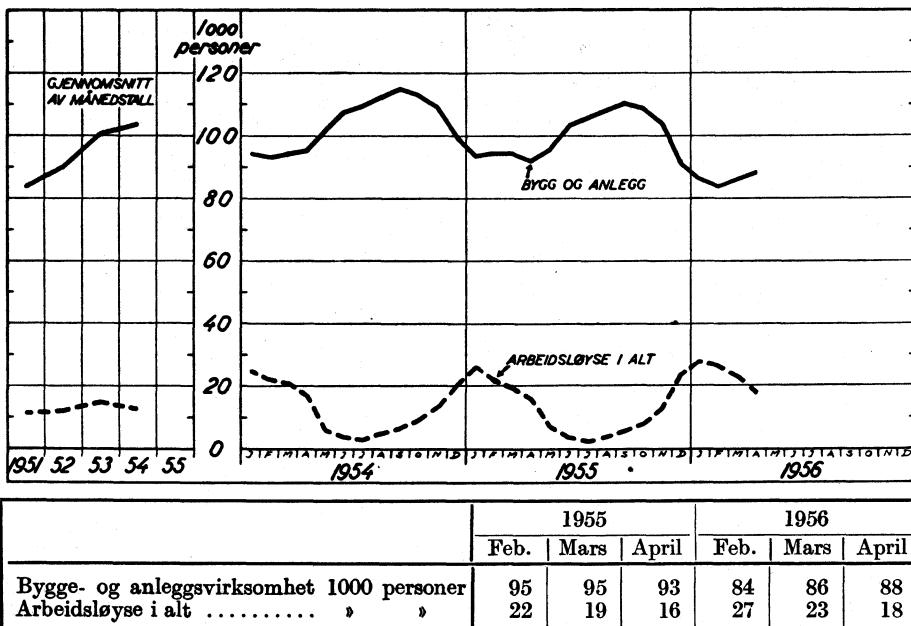
Danske				Finske				Tyske			
med last	i ballast										
antall	nettotonn										
52	6 119	30	2 985	6	1 983	1	1 653	14	7 977	15	7 164
11	5 376	28	7 318	—	—	2	448	32	15 573	42	12 593
63	11 495	58	10 303	6	1 983	3	2 101	46	23 550	57	19 757
44	8 748	29	5 171	2	1 877	4	1 648	42	13 051	6	4 560
14	3 373	34	4 506	1	224	2	335	16	7 149	38	17 846
58	12 121	63	9 677	3	2 101	6	1 983	58	20 200	44	22 406
1061	688 787	649	179 871	97	82 154	41	43 764	792	295 204	619	962 017
199	59 260	526	82 859	1	1 653	17	8 759	772	346 921	733	323 475
1260	748 047	1175	262 730	98	83 807	58	52 523	1564	642 125	1352	1 285 492
1508	756 101	200	117 316	53	47 793	82	74 579	1129	1 129 640	280	123 185
160	62 876	570	80 475	9	4 555	10	6 081	624	290 164	885	384 864
1668	818 977	770	197 791	62	52 348	92	80 660	1753	1 419 804	1165	508 049

Amerikanske				Andre				Total			
med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast	med last	i ballast
antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn	antall	nettotonn
—	—	—	—	9	12 157	12	9 582	319	150 264	233	94 014
—	—	—	—	—	—	2	2 440	202	113 442	435	226 398
—	—	—	—	9	12 157	14	12 022	521	263 706	668	320 412
—	—	—	—	10	7 954	7	8 882	433	191 122	164	91 395
—	—	—	—	4	4 068	2	3 275	248	138 690	333	156 890
—	—	—	—	14	12 022	9	12 157	681	329 812	497	248 285
47	203 071	21	95 417	127	187 926	147	304 196	7287	6 767 950	4985	5 696 037
9	41 278	9	33 814	12	31 881	60	71 074	4426	4 576 985	5982	4 423 213
56	244 349	30	129 231	139	219 807	207	375 270	11713	11 344 935	10967	10 119 250
42	184 073	26	114 416	207	364 762	66	122 689	9345	9 104 107	2887	3 312 152
5	22 976	13	52 116	36	38 311	35	63 488	4764	4 332 521	5664	4 662 955
47	207 049	39	166 532	243	403 073	101	186 177	14109	13 436 628	8551	7 975 107

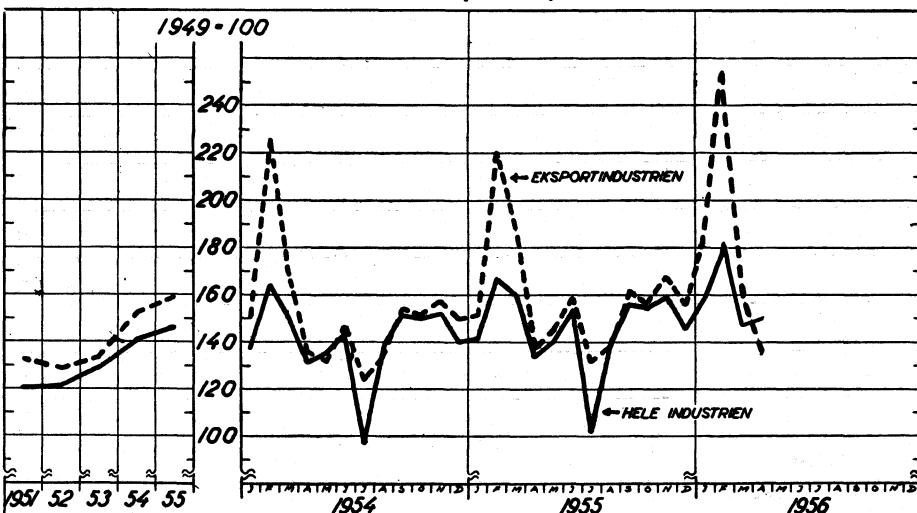
## Måneds- og kvartalsstatistikk.

### A. Diagrammer.

#### I. Sysselsetting i bygge- og anleggsvirksomhet og arbeidsløyse i alt.

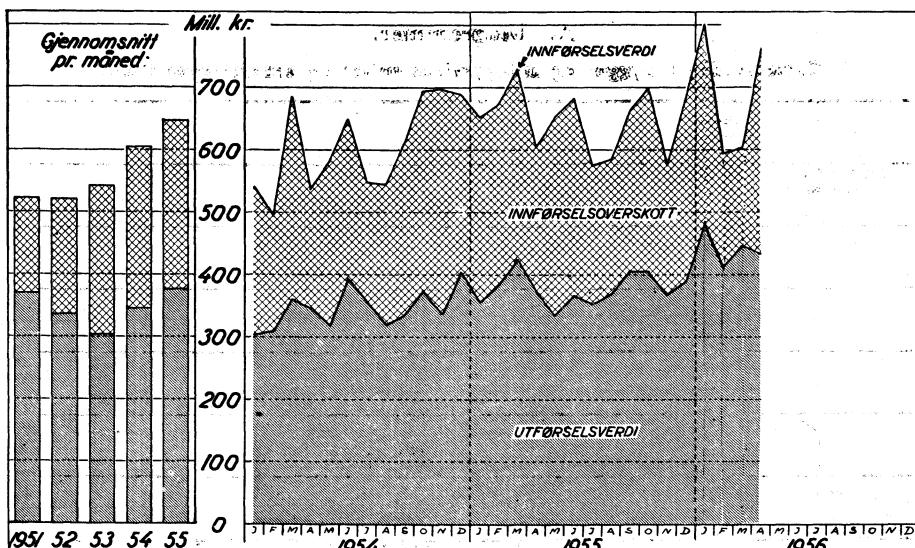


#### 2. Industriproduksjon.



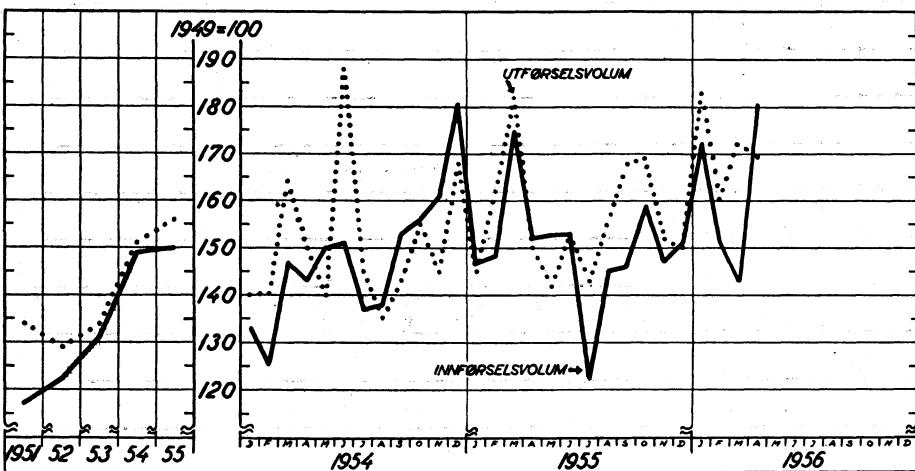
	1955			1956		
	Feb.	Mars	April	Feb.	Mars	April
Hele industrien ..... 1949 = 100	167	160	134	182	148	150
Eksportindustri ..... →	220	187	137	258	159	136

## 3. Vareomsætning med utlandet (inkl. skip).



	1955			1956		
	Feb.	Mars	April	Feb.	Mars	April
Importverdi (med skip) .....	Mill. kr.	674	730	608	595	601
Eksportverdi (med skip) .....	→	385	423	376	409	447
Importoverskott .....	→	288	307	232	186	154
						328

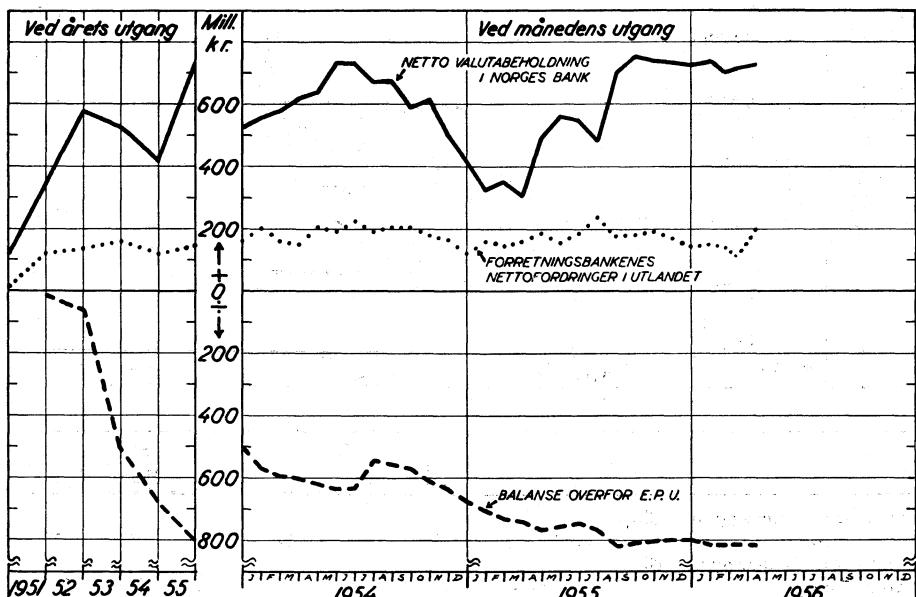
## 4. Innførsels- og utførselsvolum (ekskl. skip).



	1955			1956		
	Feb.	Mars	April	Feb.	Mars	April
Innførselsvolum (uten skip) 1949 = 100 ....	148	175	152	152	143	181
Utvolum (uten skip) ....	162	182	150	160	172	169

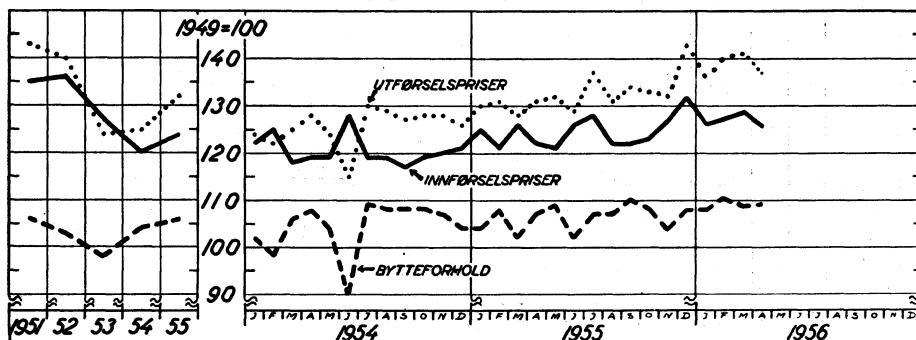
### 5. Valutabeholdning.

Norges Banks netto valutabeholdning er differansen mellom på den ene side kortstiktige tilgodehavender i utl. (inkl. midlertidige anbringelser i gull), clearingtilgodehavender, utenlandske rentebærende verdipapirer og på den annen side gjeld til utenlandske banker og clearinggjeld. Balanse overfor E.P.U er gjeld ut over utgangsstillingen på 429 mill. kr.



	1955			1956		
	Feb.	Mars	April	Feb.	Mars	April
Netto valutabeholdn. i Norges Bank. Mill. kr.	352	307	489	706	717	726
Balanse overfor E.P.U. ....	→	730	738	764	812	818
Forretn.bank.s nettofordr. i utlandet →	143	160	186	140	△140	200

### 6. Innførsels- og utførselspriser (ekskl. skip).

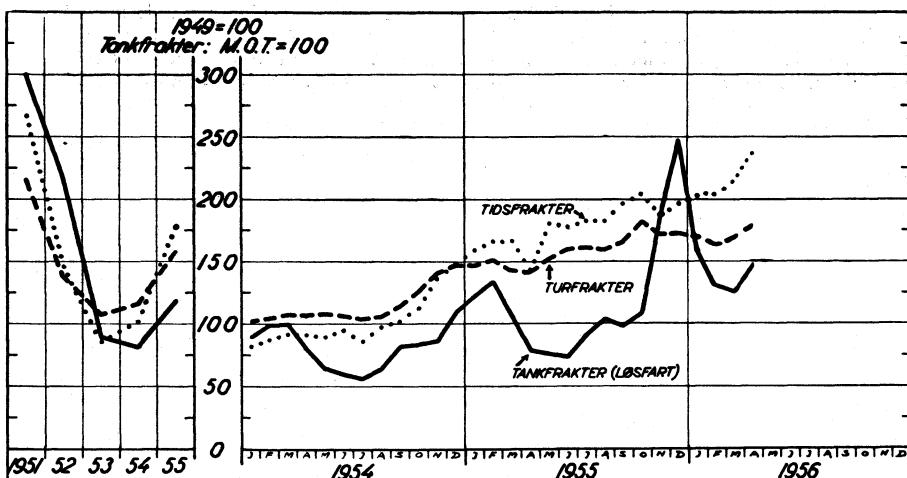


	1955			1956		
	Feb.	Mars	April	Feb.	Mars	April
Prisindeks innførsel (uten skip). 1949 = 100	121	126	122	126	129	126
Prisindeks utførsel (uten skip) . →	131	128	131	140	141	137
Bytteforhold .....	108	102	107	111	109	109

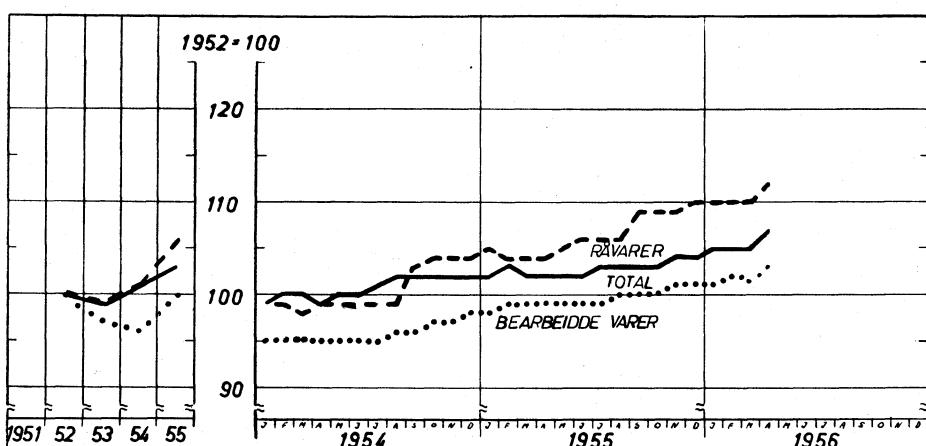
1956.

\*4

## 7. Skipsfrakter.

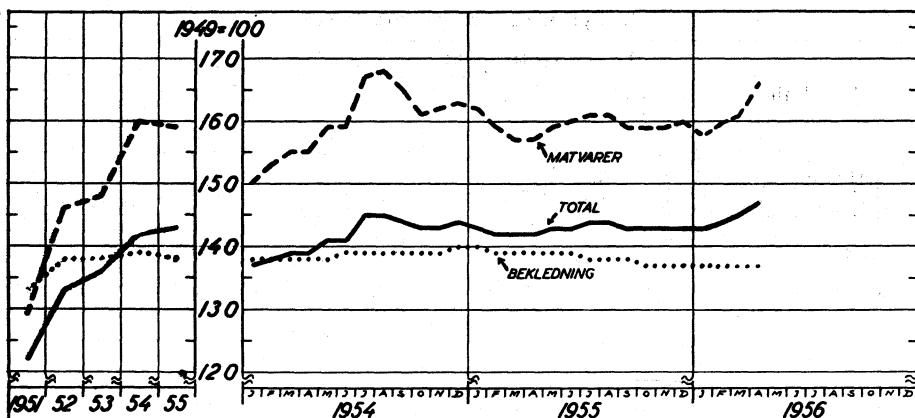


## 8. Engrospriser.



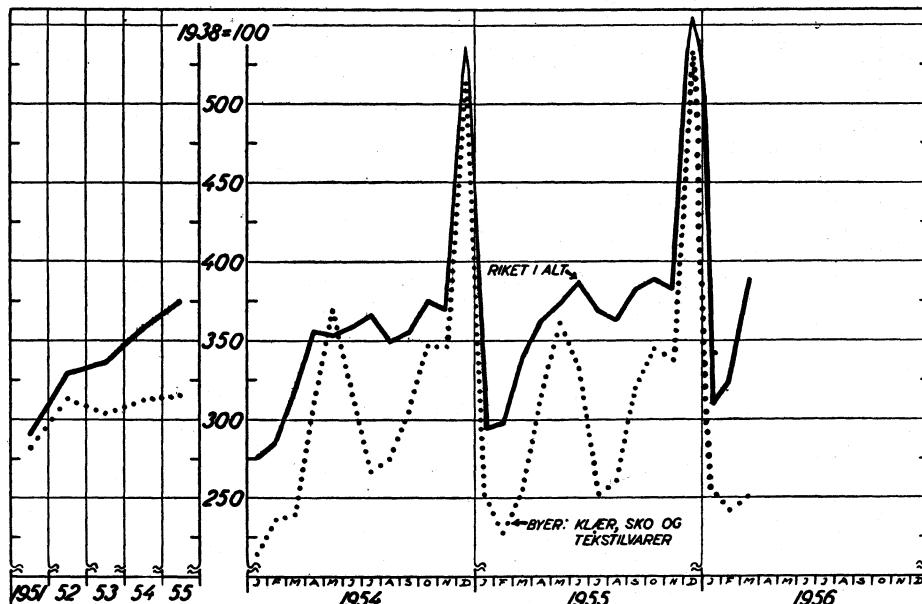
	1952 = 100	1955			1956		
		Feb.	Mars	April	Feb.	Mars	April
Total .....	1952 = 100	103	102	102	105	105	107
Råvarer .....	→ →	104	104	104	110	110	112
Bearbeidde varer .....	→ →	99	99	99	102	102	103

## 9. Levekostnader.



	1955			1956		
	Feb.	Mars	April	Feb.	Mars	April
Total (uten fagforeningskont.)... 1949 = 100	142	142	142	144	145	147
Matvarer..... →	159	157	157	159	161	166
Bekledning .....	139	139	139	137	137	137

## 10. Detaljomsetning.



	1955			1956		
	Jan.	Feb.	Mars	Jan.	Feb.	Mars
Riket i alt .....	294	296	340	310	325	383
Byer: klær, sko og tekstilvarer.. →	252	227	255	252	242	252

## B. Tabeller.

## I. Sysselsetting og arbeidsløyse.

	1. Sysselsatte pliktig syketrygdede i 1 000 <sup>1</sup>												
	A I alt		B	C	D	E Industri							
	a) Relativ tall 1949=100	b) Absolutte tall	Jordbruk, skogbruk og jakt	Fiske og fangst	Bergverks- drift m. v.	I alt	a)	b)	Av dette i:				
							1) Nærings- midd., drikke- vare- og to- bakk- industri	2) Tek- stil-, sko- tøye- vare- og be- kled- nings- industri	3) Tre- fored- lings- industri	4) Kje- misk indu- stri	5) Pri- mær jern- og metall- industri	6) Elek- trotek- nisk industri	7) Skips- industri
1948	97,9	930,7	99,9	9,8	7,7	287,8	38,9	45,0	23,9	16,2	..	..	25,0
1949	100,0	950,7	96,1	9,3	8,3	298,5	40,0	48,3	23,9	17,2	..	..	24,7
1950	101,5	964,7	91,2	8,6	8,4	306,5	41,5	52,3	23,9	17,9	..	..	23,8
1951	102,3	973,0	88,9	6,1	8,7	317,3	46,1	53,9	25,1	19,3	..	..	23,8
1952	102,5	974,7	81,2	5,5	9,2	313,1	45,1	51,7	25,0	19,2	..	..	24,5
1953	103,6	985,3	73,8	5,1	9,1	314,4	44,6	52,4	24,9	19,0	16,1	13,0	25,0
1954	105,6	1 003,4	69,3	5,4	9,2	321,5	45,9	51,2	25,6	20,5	16,4	13,5	25,4
1955	106,9	1 016,1	67,7	5,9	9,4	328,4	47,2	49,8	26,6	20,9	18,2	13,8	26,1
<b>1954.</b>													
Jan. ...	104,1	989,5	75,8	8,2	9,0	315,7	45,0	52,3	25,2	21,3	16,0	13,2	23,9
Feb. ...	104,7	995,1	75,9	8,7	9,0	318,5	46,4	52,3	25,2	22,2	16,0	13,2	23,8
Mars ...	104,4	992,7	72,2	8,2	9,0	316,5	44,6	52,2	24,9	20,3	16,1	13,3	24,1
April ...	102,8	977,0	63,7	4,5	9,0	315,3	42,5	51,8	24,9	19,8	16,1	13,3	24,3
Mai ...	104,6	994,5	66,1	3,6	9,1	321,6	45,5	51,5	25,2	20,0	16,2	13,3	26,5
Juni ...	106,7	1 014,0	69,8	3,7	9,2	327,3	49,4	50,7	25,5	20,3	16,7	13,3	26,7
Juli ...	106,9	1 015,9	69,9	3,6	9,3	323,8	47,6	49,3	25,7	20,5	16,9	13,3	26,8
Aug. ...	106,6	1 013,7	68,4	3,5	9,3	322,6	46,0	49,8	25,9	20,3	16,6	13,5	26,6
Sept. ...	107,0	1 017,2	67,5	3,5	9,3	324,8	46,3	50,8	26,1	20,2	16,6	13,6	26,8
Okt. ...	106,6	1 013,7	65,5	4,4	9,4	324,9	46,4	51,3	26,0	20,1	16,5	13,7	26,2
Nov. ...	107,2	1 018,9	69,5	7,0	9,2	325,4	46,9	51,8	26,1	20,7	16,4	13,9	24,8
Des. ...	105,1	999,1	67,1	6,6	9,0	321,1	44,7	51,0	26,1	20,5	16,5	13,8	24,6
<b>1955.</b>													
Jan. ...	105,4	1 001,5	71,3	8,3	8,9	322,1	44,4	50,9	26,1	22,5	16,5	13,8	24,3
Feb. ...	106,6	1 013,1	73,5	9,1	9,0	325,8	46,0	51,2	26,1	23,3	16,5	13,8	24,2
Mars ...	106,3	1 010,4	70,9	8,6	9,0	324,1	44,3	51,1	26,3	20,9	16,5	13,9	24,4
April ...	104,7	995,5	62,7	5,7	9,1	324,7	43,5	50,7	26,3	20,4	17,8	13,9	24,7
Mai ...	105,7	1 004,4	63,2	3,7	9,2	329,5	47,8	50,1	26,3	20,4	17,9	13,7	26,7
Juni ...	108,0	1 026,4	68,3	3,3	9,6	334,5	50,4	49,3	26,8	20,6	18,7	13,7	27,8
Juli ...	108,3	1 029,6	67,8	3,7	9,9	331,6	49,5	47,7	26,9	20,8	19,1	13,7	27,9
Aug. ...	107,9	1 025,8	66,8	3,6	9,9	330,4	48,1	48,3	26,8	20,5	18,9	13,8	27,9
Sept. ...	108,1	1 027,6	66,2	3,7	9,8	332,1	49,0	49,1	26,8	20,5	19,0	13,9	27,4
Okt. ...	107,9	1 026,2	64,8	6,6	9,7	330,5	49,1	49,7	26,9	20,4	18,7	14,0	26,3
Nov. ...	108,3	1 029,9	69,9	7,3	9,6	331,1	48,6	50,2	26,8	20,5	19,1	14,0	25,9
Des. ...	105,5	1 003,0	66,5	7,1	9,3	324,1	45,3	49,3	26,6	20,2	19,1	13,9	25,4
<b>1956.</b>													
Jan. ...	106,1	1 008,5	71,8	9,2	9,2	326,1	45,9	49,3	26,4	22,7	19,2	13,8	25,0
Feb. ...	107,0	1 016,9	73,3	9,9	9,2	330,2	48,3	49,6	26,4	23,8	19,3	13,8	25,0
Mars ...	106,7	1 014,3	70,1	9,5	9,2	328,4	46,9	49,5	26,4	22,0	19,4	13,8	25,4
April ...	105,8	1 005,8	63,0	4,9	9,4	329,8	46,4	49,4	26,5	21,0	19,5	13,8	27,2
Mai ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Juni ...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

<sup>1</sup> 5. oktober 1953 ble inntektsgrensen opphevet. For å få sammenliknbarhet, har en korrigert tidligere tall. Årsjennomsnittene fram til 1952 er meget svake. Nordmenn på norske skip i utenriksfart og fast ansatte ved Norges Statsbaner er tatt med.

## I. Sysselesetting og arbeidsløyse.

	1. Sysselsatte pliktig syketrygdede i 1 000 (forts.) <sup>1</sup>							2. Arbeidsløyse				
	F	G	H	I	J	K	L	A Tallet på arb.løse i 1000 <sup>2</sup>			B	
	Bygge-virk-somhet	Anleggsvirk-somhet	Vare-handel	Sjø-trans-port	Annensam-fersel	Off. adm.	Annenvirk-somhet	a)	b) Av dette i:			
								I alt	1) Jord-bruk, skog-bruk	2) Indus-tri	3) Byg- og an-leggsvirks.	
1948	45,5	34,4	99,1	43,4	62,2	241,0		9,0	0,3	..	4,3	2,7
1949	48,3	38,2	99,5	47,7	63,6	241,1		7,7	0,2	0,8	3,7	2,2
1950	51,3	38,5	102,6	50,5	65,4	241,8		9,0	0,2	1,2	4,4	2,7
1951	49,5	35,0	104,7	51,7	67,2	243,8		11,1	0,6	1,8	5,3	3,6
1952	52,7	38,4	107,2	51,4	68,1	35,3	212,7	11,6	0,4	2,8	5,2	2,4
1953	58,2	43,3	111,6	52,1	68,9	34,5	214,3	14,4	0,9	2,7	6,3	3,3
1954	61,9	43,0	117,2	52,3	70,0	34,9	218,8	* 12,7	0,3	1,9	6,0	2,2
1955	62,3	38,3	121,3	55,4	71,3	34,9	221,3	..	..	..	..	..
<b>1954.</b>												
Jan...	57,3	38,0	114,5	52,1	68,7	34,5	215,5	25,2	2,0	3,1	13,6	3,5
Feb...	54,4	40,0	115,0	52,2	68,8	34,7	218,0	* 21,9	1,8	3,1	11,5	3,1
Mars.	54,2	41,5	115,1	52,3	69,0	34,8	219,9	20,9	2,2	4,1	9,4	3,1
April.	55,6	40,7	115,1	51,9	68,7	34,8	217,6	17,0	2,5	3,4	7,2	3,2
Mai ..	59,6	43,3	115,7	51,7	69,9	34,9	219,0	6,1	0,3	0,9	2,9	1,8
Juni ..	63,4	45,2	116,9	52,0	71,3	35,2	220,0	4,1	0,1	0,5	1,4	1,5
Juli ..	64,6	45,8	118,2	52,2	72,1	35,3	221,3	2,9	0,0	0,4	0,8	1,5
Aug...	66,8	46,9	117,7	52,1	71,3	35,2	219,9	4,9	0,0	1,0	1,2	1,5
Sept..	68,3	47,7	118,3	52,3	70,8	35,0	219,7	6,5	0,1	1,4	2,0	1,5
Okt...	68,1	45,9	118,9	52,9	70,4	34,9	218,4	8,9	0,2	1,2	3,3	1,5
Nov..	66,8	43,7	120,1	53,1	69,9	34,7	219,5	13,3	0,6	1,5	6,6	2,0
Des...	63,2	37,3	120,6	53,2	69,5	34,5	217,2	20,6	1,1	2,6	12,0	2,6
<b>1955.</b>												
Jan...	59,1	35,5	120,4	53,5	69,6	34,8	218,0	26,0	1,9	3,2	15,2	3,5
Feb...	57,1	38,0	121,0	54,5	69,9	34,9	220,4	22,2	1,4	3,0	13,0	3,3
Mars.	56,7	38,4	120,9	55,0	70,0	35,0	221,8	19,3	1,3	3,9	10,1	3,0
April.	58,0	34,9	119,5	55,2	70,1	34,8	220,7	16,2	1,8	3,1	8,1	3,2
Mai ..	60,1	36,0	120,2	55,1	70,9	35,0	221,5	7,1	0,3	0,9	4,1	1,9
Juni ..	64,2	39,4	120,7	55,6	72,5	35,2	223,1	3,5	0,1	0,5	1,5	1,7
Juli ..	65,6	40,6	121,6	56,2	73,4	35,3	223,9	2,3	0,0	0,5	0,8	1,5
Aug...	67,1	41,2	121,1	56,2	72,7	35,1	221,5	3,9	0,1	0,8	1,0	1,7
Sept..	68,1	42,4	121,6	55,9	72,1	34,9	220,8	5,3	0,1	0,9	1,5	1,7
Okt...	67,2	41,3	122,0	55,8	71,7	34,7	221,8	7,9	0,2	1,3	2,9	1,8
Nov..	65,6	39,1	123,2	56,0	71,4	34,8	221,9	12,7	0,5	1,9	6,1	2,7
Des...	58,7	32,2	123,8	55,6	71,2	34,7	219,7	..				3,6
<b>1956.</b>												
Jan...	54,8	30,9	122,9	56,5	71,5	34,9	220,5	28,2	1,8	3,9	16,8	..
Feb...	51,5	32,4	123,4	56,9	71,7	35,4	223,1	26,5	1,7	4,2	15,5	..
Mars.	51,7	34,0	123,1	56,8	71,8	35,5	224,1	23,2	1,5	5,2	11,9	..
April.	54,1	33,8	122,9	56,6	72,1	35,6	223,7	17,6	1,7	4,1	8,2	..
Mai ..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni ..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Se note 1 side \*6. <sup>2</sup> Helt arbeidsløse ved arbeidskontorene ved månedens utgang. Årstallene er gjennomsnitt av månedstall. <sup>3</sup> Bygningsindustriarbeiderforbundet, Treindustriarbeiderforbundet, Murerforbundet, Baker- og konditorforbundet, Jern- og metallarbeiderforbundet, Støperiarbeiderforbundet, Skotøyarbeiderforbundet, Centralforeningen for boktrykkere og Bokbindere- og kartonnesjearbeiderforbundet. Før juli 1949 omfattet oppgavene 10 forbund. Bygningsarbeiderforbundet og Høvleriarbeiderforbundet gikk da sammen til ett forbund, Bygningsindustriarbeiderforbundet. <sup>4</sup> Fra og med februar 1954 er registrerte arbeidsløse gårdbrukere med mer enn 20 dekar jordbruksareal ikke tatt med i oppgavene. Tallet på arbeidsløse gikk av denne grunn ned med 1392 fra januar til februar.

## II. Nasjonalregnskap.

3. Bruttonasjonalprodukt i løpende priser. Mill. kr.<sup>1,3</sup>

A Brutto- nasjonal- produkt <sup>2</sup>	B Bruttoinvestering i fast kapital				C Lager- endring	D Offentlig konsum	E Privat konsum			
	a) I alt	b) Bygg- ninger og anlegg	c) Skip og båter	d) Maski- ner, trans- port- mate- riell o.a.			a)	b)	c) Mat- varer	
1938.....	5 857	1 422	776	284	362	51	418	3 827	1 215	
1946.....	11 030	2 983	1 529	739	715	489	1 354	6 816	2 088	
1948.....	14 092	4 621	2 198	1 278	1 145	478	1 338	8 396	2 345	
1949.....	15 015	5 193	2 488	1 418	1 287	400	1 434	9 174	2 474	
1950.....	16 647	5 565	2 708	1 393	1 464	75	1 532	10 275	2 900	
1951.....	20 706	6 254	3 037	1 432	1 785	750	1 863	11 581	3 300	
1952.....	22 810	7 442	3 727	1 524	2 191	200	2 286	12 905	3 765	
1953*.....	23 153	8 213	4 055	1 919	2 239	-150	2 577	13 459	3 881	
1954*.....	25 218	8 959	4 198	2 204	2 557	-	2 744	14 521	4 299	
1955*.....	26 882	9 426	4 424	2 564	2 438	100	2 765	15 191	4 432	
1954.*										
1. kvartal ..	5 801	2 148	930	617	601	-	672	3 225	959	
2. » ..	6 460	2 120	969	479	672	50	763	3 627	1 083	
3. » ..	6 259	2 169	1 096	464	609	50	645	3 603	1 109	
4. » ..	6 698	2 522	1 203	644	675	-100	664	4 066	1 148	
1955.*										
1. kvartal ..	6 107	2 344	1 017	678	649	-	671	3 394	988	
2. » ..	6 723	2 247	1 016	592	639	75	765	3 794	1 130	
3. » ..	6 651	2 299	1 148	615	536	25	641	3 776	1 133	
4. » ..	7 401	2 536	1 243	679	614	-	688	4 227	1 181	
	E Privat konsum (forts.)									
	d) Bolig, lys, brensel	e) Utstyr, leid hjelpe til hjem- met	f) Klær og skotøy	g) Helse- pleie og per- sonlig hygiene	h) Reiser og trans- port	i)Utdan- ning, littera- tur, fornøy- else	j) Hotell- tjenester og annen personlig oppvart- ning	k) Annet kon- sum	l) Kor- rek- sjons- post	F Eks- port- over- skott
1938.....	620	363	498	179	216	200	130	238	— 82	139
1946.....	793	639	982	368	443	432	246	407	— 304	612
1948.....	887	917	1 287	448	504	528	296	502	— 223	741
1949.....	937	935	1 512	483	567	545	313	547	— 32	1 186
1950.....	1 002	1 039	1 856	509	633	579	334	608	— 66	800
1951.....	1 131	1 203	2 145	571	724	642	364	704	— 153	258
1952.....	1 296	1 317	2 396	609	829	662	399	771	— 193	23
1953*.....	1 369	1 450	2 451	664	869	710	411	789	— 184	946
1954*.....	1 491	1 597	2 525	721	945	760	437	871	— 189	1 006
1955*.....	1 656	1 660	2 576	753	972	784	470	901	— 151	600
1954.*										
1. kvartal ..	432	347	479	183	169	199	96	197	— 53	244
2. » ..	301	371	701	180	267	181	103	210	— 46	100
3. » ..	310	399	557	172	294	182	137	212	— 44	208
4. » ..	448	480	788	186	215	198	101	252	— 46	454
1955.*										
1. kvartal ..	476	354	489	189	188	204	109	201	— 37	302
2. » ..	343	383	687	190	286	184	113	226	— 38	158
3. » ..	338	414	588	179	302	181	145	224	— 38	90
4. » ..	499	509	812	195	196	215	103	250	— 38	50

<sup>1</sup> Kvartalstallene er ikke korrigert for sesongvariasjoner. <sup>2</sup> Sum av postene B—F. <sup>3</sup> Nye tall for 1955.

## II. Nasjonalregnskap.

4. Bruttonasjonalprodukt, bruttoinv. i fast kapital og privat kons. i 1950-priser. Mill. kr. <sup>1</sup>												
A. Brut- tonas- sjonal- pro- dukt	B. Bruttoinvestering i fast kapital				C. Privat konsum.							
	a) I alt	b) Byg- ninger og anlegg	c) Skip og båter	d) Ma- skin., trans- port- mate- riell o.a.	a) I alt	b) Mat- varer	c) Drikke- varer og tobakk	d) Bolig, lys, brensel	e) Klær og skotøy	f) Reiser og trans- port	g) Annet kon- sum	
1950..	16 647	5 565	2 708	1 393	1 464	10 275	2 900	881	1 002	1 856	633	3 003
1951..	17 247	5 608	2 704	1 334	1 570	10 275	2 871	881	1 041	1 725	695	3 062
1952..	17 755	5 894	2 939	1 141	1 814	10 758	2 960	922	1 115	1 854	778	3 129
1953*..	18 146	6 315	3 153	1 315	1 847	10 985	2 940	910	1 165	1 942	804	3 224
1954*..	18 983	6 639	3 225	1 314	2 100	11 541	3 097	925	1 249	1 960	894	3 416
1955*..	19 677	6 924	3 329	1 640	1 955	11 961	3 235	969	1 284	2 023	899	3 551
<b>1954*</b>												
1. kv.	..	1 615	738	370	507	2 605	720	189	360	374	160	802
2. »	..	1 552	738	279	535	2 904	790	239	263	546	251	815
3. »	..	1 609	840	274	495	2 839	768	239	261	433	279	859
4. »	..	1 863	909	391	563	3 193	819	258	365	607	204	940
<b>1955*</b>												
1. kv.	..	1 735	783	431	521	2 671	723	197	371	381	175	824
2. »	..	1 648	764	360	524	2 999	826	248	274	536	264	851
3. »	..	1 706	868	411	427	2 987	822	264	266	463	282	890
4. »	..	1 835	914	438	483	3 304	864	260	373	643	178	986
5. Prosentvis endring fra tilsvarende periode året før av bruttonasjonalprodukt, bruttoinvestering i fast kapital og av privat konsum i 1950-priser.												
A. Brut- tonas- sjonal- pro- dukt	B. Bruttoinvestering i fast kapital				C. Privat konsum							
	a) I alt	b) Byg- ninger og anlegg	c) Skip og båter	d) Ma- skin., trans- port- mate- riell o.a.	I alt	Mat- varer	c) Drikke- varer og tobakk	d) Bolig, lys, brensel	Klær og skotøy	f) Reiser og trans- port	g) Annet kon- sum	
1951..	3,6	0,8	-0,1	-4,3	7,2	-	-1,0	-	3,9	-7,1	9,8	2,1
1952..	2,9	5,1	8,7	-14,5	15,5	4,7	3,1	4,7	7,1	7,5	11,9	2,2
1953*..	2,2	7,1	7,3	15,3	1,8	2,1	-0,7	-1,3	4,5	4,7	3,3	3,0
1954*..	4,6	5,1	2,3	-0,1	13,7	5,1	5,3	1,6	7,2	0,9	11,2	6,0
1955*..	3,7	4,3	3,2	24,8	-6,9	3,6	4,5	4,8	2,8	3,2	0,6	4,0
<b>1954*</b>												
1. kv.	..	3,6	3,2	-4,4	10,9	3,4	6,7	-1,6	6,8	-3,4	3,2	3,8
2. »	..	-1,0	-2,8	-15,7	11,9	6,7	9,6	1,7	7,3	5,6	9,6	5,3
3. »	..	8,8	7,7	3,4	14,1	4,2	2,9	3,0	5,7	-0,2	9,8	5,8
4. »	..	9,0	1,1	17,8	17,8	5,8	2,6	2,8	8,6	0,7	22,9	8,7
<b>1955*</b>												
1. kv.	..	7,4	6,1	16,5	2,8	2,5	0,4	4,2	3,1	1,9	9,4	2,7
2. »	..	6,2	3,5	29,0	-2,1	3,3	4,6	3,8	4,2	-1,8	5,2	4,4
3. »	..	6,0	3,3	50,0	-13,7	5,2	7,0	10,5	1,9	6,9	1,1	3,6
4. »	..	-1,5	0,6	12,0	-14,2	3,5	5,5	0,8	2,2	5,9	-12,7	4,9

<sup>1</sup> Nye tall for 1955.

## III. Jordbruksproduksjon.

	6. Tallet på førstegangskontrollerte <sup>1</sup> slakt.						
	A. Storfe	B. Hest	C. Svin	D. Sau	E. Geit	F. Spekalv	G. Gjekaly
1952.....	185 127	8 495	331 083	381 160	18 429	171 968	19 132
1953.....	183 114	9 282	326 126	434 363	19 378	161 472	20 641
1954.....	202 047	10 075	348 048	408 600	24 046	155 893	19 194
1955.....	269 046	7 698	452 378	460 662	23 516	189 766	20 799
Jan.—april							
1955.....	70 199	1 998	146 575	21 564	12 875	91 413	5 738
1956.....	77 135	2 599	195 419	22 384	9 580	92 484	5 215
1953.							
Juli .....	8 189	269	19 342	27 009	122	6 555	1 836
Aug.....	12 505	392	17 039	53 747	648	4 399	1 681
Sept.....	17 424	1 041	18 740	81 975	1 132	6 366	2 089
Okt.....	22 613	2 198	27 909	171 251	2 607	11 576	1 995
Nov.....	17 021	1 734	23 285	52 920	2 321	11 020	990
Des.....	16 242	1 161	32 913	11 089	1 217	10 357	1 021
1954.							
Jan.....	12 863	688	20 554	10 070	3 658	14 685	1 082
Feb.....	11 847	590	23 120	5 358	3 970	15 090	1 227
Mars.....	16 804	659	38 797	3 060	4 974	25 810	1 771
April.....	18 129	640	38 075	2 743	1 931	24 012	2 107
Mai.....	19 189	474	31 190	2 902	589	14 504	2 037
Juni.....	17 196	514	26 404	3 009	346	9 462	2 232
Juli .....	10 345	368	24 029	13 364	167	6 257	1 667
Aug.....	14 894	519	25 012	44 256	442	4 424	1 420
Sept.....	17 979	858	23 651	84 332	1 587	6 515	1 662
Okt.....	25 062	2 060	23 293	176 820	3 412	11 761	1 860
Nov.....	21 249	1 902	26 635	53 007	2 108	12 207	1 160
Des.....	16 490	803	47 288	9 679	862	11 166	969
1955.							
Jan.....	16 753	741	23 158	9 556	3 525	14 893	1 014
Feb.....	14 801	469	36 242	4 995	3 852	15 029	1 030
Mars.....	19 889	444	51 486	4 418	3 120	28 488	1 806
April.....	18 756	344	35 689	2 595	2 378	33 003	1 888
Mai.....	23 127	355	38 951	2 853	691	16 498	2 256
Juni.....	23 825	389	36 610	3 199	317	11 896	2 638
Juli .....	13 339	241	31 205	11 537	116	7 559	1 721
Aug.....	18 741	267	34 599	46 151	449	6 060	1 813
Sept.....	26 867	648	30 908	85 347	1 120	9 254	2 149
Okt.....	37 175	1 478	30 519	193 854	3 617	15 452	2 265
Nov.....	36 025	1 652	41 721	85 349	3 124	17 386	1 349
Des.....	19 748	670	61 290	10 808	1 207	14 248	870
1956.							
Jan.....	21 387	892	36 705	11 498	2 407	18 353	1 137
Feb.....	20 538	793	47 713	5 899	2 926	19 147	1 312
Mars.....	19 030	490	54 067	2 733	2 675	24 545	1 361
April.....	16 176	424	56 928	2 254	1 572	30 439	1 405
Mai.....	..	..	..	..	..	..	..
Juni.....	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Tallene kan ikke sammenlignes med de tidligere oppgavene over alle kontrollerte slakt, som også omfattet etterbesiktigede. Se nærmere om dette i Stat. meld. 1954, nr. 3, s. 110.

## IV. Fiske.

## 7. Oppfisket mengde.

Sløyd fisk	A. Skrei og loddetorsk			B. Vintersild						C. Feitsild og små- sild	D. Bris- ling		
	a) b) Av dette			a) b) Av dette <sup>1</sup>									
	1) Saltet	2) Hengt	3) Fersk og hermet.	I alt	1) Fersk eksport	2) Saltet	3) Hermetikk	4) Olje og mjøl	5) Agn	6) Fersk innenl.			
	1000 tonn				1000 hl								
1938	162	86	69	7	5 338	880	283	116	3 820	85	132	1 404	149
1946	185	105	51	29	3 846	571	811	186	2 102	81	95	999	129
1950	131	65	49	17	8 294	608	644	108	6 820	74	40	1 103	66
1951	171	87	64	20	9 548	795	883	177	7 551	82	60	3 095	106
1952	161	83	54	24	8 822	775	829	182	6 900	89	47	3 837	80
1953	114	45	56	13	7 205	620	986	113	5 395	41	50	2 618	156
1954	86	33	37	16	11 744	904	1 129	123	9 504	35	49	3 710	104
1955	128	41	64	23	10 381	1 248	1 200	119	7 714	53	47	1 482	69
1954.													
Jan.	4	1	—	3	5 404	311	513	38	4 503	9	30	300	3
Feb.	15	9	3	3	5 465	388	589	78	4 370	24	16	159	4
Mars	45	18	19	8	875	205	27	7	631	2	3	171	—
April	8	2	5	1	—	—	—	—	—	—	—	671	—
Mai	10	3	6	1	—	—	—	—	—	—	—	355	—
Juni	4	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	193	68
Juli	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	204	11
Aug.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	5
Sept.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	107	2
Okt.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	275	2
Nov.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	947	5
Des.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	312	4
1955.													
Jan.	4	2	—	2	3 226	393	477	18	2 294	16	29	179	7
Feb.	22	11	6	5	6 245	630	708	82	4 774	35	16	60	4
Mars	52	20	23	9	897	224	15	19	635	2	2	6	—
April	15	2	10	3	13	1	—	—	12	—	—	83	—
Mai	24	4	18	2	—	—	—	—	—	—	—	105	—
Juni	11	2	7	2	—	—	—	—	—	—	—	138	30
Juli	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	242	6
Aug.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88	7
Sept.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	6
Okt.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	99	5
Nov.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	327	3
Des.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	120	1
1956.													
Jan.	10	6	—	4	3 408	300	439	25	2 575	41	28	13	6
Feb.	34	22	7	5	△ 8 236	△ 590	△ 707	△ 97	△ 6 787	27	26	27	—
Mars	53	25	22	6	677	203	10	7	454	1	2	5	—
April	20	4	13	3	—	—	—	—	—	—	—	216	—
Mai	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> For årene før 1941 har en ikke helt fullstendige oppgaver over fangstens fordeling etter anvendelse.

## V. Industriproduksjon.

8. Produksjonsindeks<sup>1</sup>, 1949 = 100

	A.	B.	C. Nærings- og nytteløsemidde- industri	D.	E. Beklednings- industri	F.	G. Treforedlings- industri	H. Kjemisk industri											
								a) I alt		b) Av dette: Herme- tikkfa- brukker		a) I alt		b) Av dette: Skotøy- fabrik- ker		a) I alt		b) Av dette: Papir- fabrik- ker	
								Hele indu- strien	Bryting av kull og malm	I alt		I alt		I alt		I alt			
1939....	78	201	72	69	68	69	73	72	83	80	68	87							
1947....	81	82	92	86	74	74	79	89	85	95	75	85							
1948....	91	93	95	94	86	91	93	95	97	104	81	79							
1949....	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100							
1950....	113	97	102	88	116	114	107	100	114	105	134	148							
1951....	121	102	106	90	123	113	102	99	122	112	159	171							
1952....	122	121	106	72	103	121	77	108	113	99	155	172							
1953....	129	140	106	79	112	137	93	118	124	106	156	170							
1954....	141	140	109	80	115	140	94	123	139	122	192	202							
1955*....	146	151	113	82	109	144	93	123	150	128	188	207							
Jan.-april																			
1955....	151	155	103	53	116	145	103	116	150	128	238	211							
1956....	160	184	110	52	117	155	107	116	153	134	241	163							
1954.																			
Jan....	137	145	85	56	118	124	100	108	132	118	192	196							
Feb....	164	159	104	111	127	150	110	121	138	125	361	195							
Mars....	150	152	105	43	130	158	112	122	139	124	236	192							
April....	131	142	103	10	104	135	92	101	122	105	175	191							
Mai....	135	137	115	47	111	152	95	115	125	110	160	198							
Juni....	144	132	152	225	117	148	99	132	138	126	171	202							
Juli....	97	74	120	138	53	59	28	88	110	101	140	206							
Aug....	138	116	105	19	115	145	98	130	138	116	169	211							
Sept....	151	152	108	33	133	162	103	146	164	145	184	210							
Okt....	150	160	95	40	132	165	99	138	157	133	172	204							
Nov....	152	165	110	145	132	162	103	151	152	131	175	205							
Des....	140	145	103	92	108	120	87	124	153	136	167	208							
1955.*																			
Jan....	142	154	92	68	118	124	103	111	145	124	187	217							
Feb....	167	163	105	99	124	153	106	128	156	135	339	212							
Mars....	160	163	110	37	122	162	109	125	165	143	264	210							
April....	134	138	104	8	101	140	95	100	133	111	162	204							
Mai....	140	152	129	116	99	151	97	115	142	123	154	200							
Juni....	153	147	160	232	114	156	101	135	166	140	159	189							
Juli....	101	97	118	55	44	60	23	81	112	96	147	214							
Aug....	139	106	110	44	108	142	97	121	141	121	166	203							
Sept....	156	169	109	67	125	172	97	147	168	146	181	214							
Okt....	155	169	103	53	124	175	98	137	155	128	173	210							
Nov....	159	184	115	123	128	164	103	145	165	137	168	201							
Des....	145	166	103	81	103	136	85	124	152	137	155	204							
1956.*																			
Jan....	159	183	97	52	116	134	101	112	152	132	240	214							
Feb....	182	193	115	124	121	160	113	119	162	141	401	200							
Mars....	148	173	107	23	110	149	98	106	144	131	187	131							
April....	150	186	122	7	119	177	115	125	154	133	135	108							
Mai....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..							
Juni....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..							

<sup>1</sup> Tallene for 1955 og 1956 er foreløpige og vil senere bli korrigert opp mot den årlige produksjonsindeks som blir beregnet på grunnlag av oppgaver til industristatistikken. De månedlige indekstall er beregnet på grunnlag av den gjennomsnittlige ukeproduksjon i hver måned. En nærmere beskrivelse av produksjonsindeksen er gitt i Stat. meldinger 1953, nr. 7, side 169.

## V. Industriproduksjon.

	8. Produksjonsindeks <sup>1</sup> (forts.) 1949=100							9. Elektrisitetsproduksj. <sup>2</sup>	10. Gassproduksjon		
	I. Jord- og stein-vare-industri	J. Primær jern- og metall-industri	K. Jern- og metall-industri ellers	L. Andre industrier <sup>3</sup>	M. Gass- og elektrisitetsverk	N. Eksport-industri	O. Hjemmeindustri				
							a)				
							I alt	1. Konsum-vare-industri	2. Inverstiverings-vare-industri	Mill. kWh	1 000 m <sup>3</sup>
1939.....	68	91	65	80	69	110	66	..	..	10 210	45 135
1946.....	74	54	68	81	75	65	71	..	..	11 261	37 061
1947.....	83	69	81	89	75	80	82	..	..	11 260	42 757
1948.....	91	87	93	97	83	92	90	..	..	12 445	46 666
1949.....	100	100	100	100	100	100	100	100	100	15 183	43 653
1950.....	117	115	111	107	114	119	110	110	110	17 328	45 355
1951.....	129	126	121	111	114	133	117	113	120	17 317	45 933
1952.....	141	134	124	107	121	129	119	115	124	18 406	51 166
1953.....	142	137	136	113	126	134	127	123	133	19 143	48 927
1954.....	157	142	147	126	140	153	137	131	144	21 370	48 554
1955*.....	180	171	148	128	146	159	141	135	150	22 277	49 501
Jan.—april											
1955.....	163	147	155	135	158	174	142	137	149	7 926	29 300
1956.....	179	211	160	134	160	186	151	142	162	8 017	20 609
1954.											
Jan.....	148	143	149	127	155	150	132	124	142	1 966	5 536
Feb.....	158	141	158	133	156	226	142	135	151	1 818	5 441
Mars.....	144	147	156	137	149	169	143	140	147	1 955	5 196
April.....	143	141	138	123	139	136	130	127	133	1 763	4 150
Mai.....	155	140	148	124	131	132	137	132	143	1 665	2 325
Juni.....	162	133	151	131	123	147	142	137	150	1 567	2 876
Juli.....	124	109	80	58	112	124	87	88	86	1 487	2 386
Aug.....	166	146	147	129	127	134	139	131	148	1 614	2 678
Sept.....	172	148	163	137	134	154	150	143	160	1 699	3 204
Okt.....	177	158	165	138	150	151	150	141	160	1 900	4 083
Nov.....	185	156	162	138	152	158	150	143	158	1 931	4 647
Des.....	155	144	152	134	152	149	137	130	145	2 005	5 032
1955.*											
Jan.....	161	139	155	132	164	151	138	131	147	2 068	5 557
Feb.....	167	147	162	142	165	220	148	142	156	1 932	5 220
Mars.....	169	149	162	139	158	187	151	146	157	2 082	5 368
April.....	156	151	139	127	145	137	132	129	135	1 844	4 155
Mai.....	175	159	143	126	144	145	138	135	143	1 826	3 760
Juni.....	192	167	156	140	132	159	151	145	159	1 678	2 980
Juli.....	140	148	79	58	125	132	91	91	90	1 592	2 540
Aug.....	207	169	146	125	124	138	140	129	153	1 640	2 761
Sept.....	206	190	163	139	132	161	155	143	169	1 681	2 974
Okt.....	214	205	160	137	147	156	154	145	165	1 865	4 097
Nov.....	204	219	162	139	152	167	156	146	168	1 934	4 548
Des.....	171	212	150	127	163	155	142	133	152	2 135	5 541
1956.*											
Jan.....	179	222	162	132	172	188	148	135	164	2 179	5 545
Feb.....	196	223	162	△135	174	259	155	145	168	2 113	5 807
Mars.....	△165	188	158	131	153	159	144	136	153	2 013	5 006
April.....	176	212	158	138	141	136	155	150	162	1 712	4 251
Juni.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Se note 1 side \*12. <sup>2</sup> Omfatter grafisk industri, lærindustri, gummivareindustri og diverse industri. <sup>3</sup> Ved elektrisitetsverk på 1000 kW og over.

## V. Industriproduksjon.

11. Produksjon av visse varer.<sup>1</sup> Tonn

	A. Kull	B. Jernmalm og titan- jernstein	C. Kopper- malm og -konsentrat	D. Sink- og blykonsen- trat	E. Svovelkis	F. Rujern	G. Ferrosili- gium* beregnet 45 % basis <sup>4</sup>	H. Andre ferro- legeringer <sup>4</sup>
1939 .....	311 592	1 395 435	32 169	11 823	1 024 953	43 599	39 538	107 648
1945 .....	6 007	106 850	9 785	2 483	247 465	31 839	15 987	3 169
1946 .....	96 434	112 546	15 688	6 935	539 850	73 061	<sup>3</sup> 30 579	35 901
1947 .....	336 499	197 509	19 154	8 960	720 015	74 602	36 892	53 826
1948 .....	436 130	289 316	21 064	10 462	735 021	63 404	44 473	94 542
1949 .....	456 542	374 305	21 870	11 287	744 762	61 686	64 613	107 311
1950 .....	363 905	403 568	22 617	10 647	748 793	63 408	63 875	99 217
1951 .....	469 994	437 179	21 957	12 339	696 049	54 061	68 484	122 388
1952 .....	453 403	887 696	23 315	12 465	712 616	58 300	83 280	131 546
1953 .....	427 500	1 314 406	24 763	11 996	744 856	58 844	94 497	124 107
1954 .....	340 521	1 243 762	26 375	12 354	794 914	59 920	98 299	87 523
1955* .....	322 193	1 383 035	26 863	15 562	831 010	108 390	103 352	121 930
Jan.—april								
1955 .....	103 904	441 454	9 354	5 152	299 315	18 822	38 012	29 802
1956 .....	168 147	588 510	9 469	4 751	307 523	51 057	27 852	50 828
1954.								
Jan.....	38 040	101 848	2 135	976	65 253	5 093	6 250	7 106
Feb.....	40 391	105 858	1 889	1 156	63 474	4 116	5 197	6 460
Mars.....	45 115	109 177	2 361	870	69 983	4 942	7 053	8 040
April.....	36 996	95 436	2 010	813	69 346	4 684	6 450	7 520
Mai.....	30 782	95 812	2 126	728	65 909	4 449	7 336	7 413
Juni.....	21 531	102 537	2 587	1 157	54 417	4 450	7 756	6 386
Juli.....	21 417	62 897	1 551	674	23 114	4 768	7 328	5 188
Aug.....	19 029	73 640	1 867	1 118	60 694	4 783	7 783	5 056
Sept.....	19 407	100 090	2 560	983	82 394	4 826	7 914	5 827
Okt.....	21 830	121 198	2 523	1 396	75 685	5 077	9 430	8 546
Nov.....	22 709	120 872	2 794	1 214	81 188	4 909	9 680	7 463
Des.....	21 324	120 313	2 269	1 320	67 128	4 957	10 574	7 663
1955.								
Jan.....	26 351	114 233	2 521	1 259	72 709	4 887	10 210	6 129
Feb.....	27 360	105 237	2 385	1 470	71 353	4 159	8 473	6 045
Mars.....	27 970	120 773	2 536	1 527	82 741	4 901	10 055	8 184
April.....	22 223	101 211	1 912	896	72 512	4 875	9 274	9 444
Mai.....	23 969	106 199	2 229	1 428	77 563	4 067	8 744	9 442
Juni.....	26 917	130 511	2 557	1 432	49 413	5 609	7 502	10 329
Juli.....	24 799	90 528	1 747	1 019	25 847	8 609	8 727	11 727
Aug.....	23 081	68 574	1 204	893	59 376	9 413	8 560	12 214
Sept.....	25 515	123 563	2 291	1 746	84 890	15 798	8 496	12 272
Okt.....	26 600	133 017	2 336	1 313	79 502	14 481	8 948	12 104
Nov.....	31 881	143 534	2 884	1 428	83 427	15 316	6 861	11 417
Des.....	35 527	145 655	2 261	1 151	71 677	16 275	7 502	12 623
1956.								
Jan.....	44 164	150 371	2 362	1 288	73 684	14 273	7 457	13 469
Feb.....	△41 575	145 084	2 532	1 172	82 171	14 297	6 903	12 148
Mars.....	41 986	150 184	2 390	1 232	71 540	9 668	7 114	13 259
April.....	40 422	142 871	2 185	1 059	80 128	12 819	6 378	11 952
Mai.....	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni.....	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> De årlige tall til og med 1954 er tatt fra den årlige produksjonsstatistikk og stemmer ikke alltid helt med summen av de tilsvarende månedstall. <sup>2</sup> Omfatter også Si-metall. <sup>3</sup> Ferrosilium er ikke omregnet til basis 45 % i årene før 1946. <sup>4</sup> Produkter til videre foredling i samme bedrift er fra og med 1947 ikke medregnet.

## V. Industriproduksjon.

11. Produksjon av visse varer<sup>1</sup> (forts.). Tonn

I.	J.	K.	L.	M.	N.	O.	P.
Råstål	Aluminium	Kopper	Nikkel	Sink	Svovel	Sement	Kvelstoff <sup>2</sup>
1938 .....	68 316	29 035	10 547	8 467	46 523	110 846	331 601
1939 .....	68 016	31 130	10 458	9 121	45 917	90 696	390 284
1945 .....	37 177	4 608	1 692	1 555	9 228	21 772	141 800
1946 .....	58 460	16 692	7 549	5 191	30 210	71 886	436 211
1947 .....	66 108	21 725	7 920	7 796	34 580	82 423	472 612
1948 .....	73 978	31 041	8 935	8 401	42 000	79 236	526 187
1949 .....	77 406	35 697	9 306	9 915	41 090	81 184	592 812
1950 .....	81 115	47 056	9 035	10 003	43 173	96 190	581 704
1951 .....	87 687	52 106	8 656	11 080	40 825	98 408	701 752
1952 .....	98 045	52 849	10 009	12 159	39 234	104 788	706 368
1953 .....	110 528	56 198	12 104	14 934	38 798	103 335	754 515
1954 .....	120 647	64 101	12 901	17 242	44 461	100 677	770 499
1955* .....	165 586	74 960	13 495	18 498	44 186	100 446	830 046
Jan.—april							
1955 .....	36 491	21 337	4 093	5 797	12 985	42 510	267 525
1956 .....	82 149	30 392	4 819	6 208	15 095	40 697	272 270
1954.							
Jan. ....	11 245	4 772	1 008	1 282	3 310	10 892	61 361
Feb. ....	9 967	4 593	852	1 073	3 124	9 550	61 564
Mars ....	9 829	5 197	1 113	1 380	4 024	10 418	61 821
April ....	10 866	4 815	1 067	1 402	3 579	10 033	59 714
Mai ....	9 438	4 708	1 023	1 431	3 677	9 387	67 696
Juni ....	9 794	5 041	1 117	1 453	3 667	—	71 193
Juli ....	6 996	5 393	1 006	1 514	3 840	—	64 025
Aug. ....	10 380	5 984	1 150	1 532	4 183	7 272	63 171
Sept. ....	9 955	6 414	1 190	1 548	3 717	10 573	76 487
Okt. ....	11 034	6 243	1 176	1 584	3 643	11 005	66 352
Nov. ....	10 696	6 262	1 060	1 524	3 422	10 001	70 399
Des. ....	10 491	5 552	1 125	1 519	3 155	10 151	59 897
1955.							
Jan. ....	8 868	4 983	878	1 288	3 568	11 204	69 097
Feb. ....	8 353	5 115	935	1 389	2 866	10 470	62 571
Mars ....	9 134	5 895	1 103	1 555	2 871	10 780	70 280
April ....	10 136	5 344	1 177	1 565	3 680	10 056	65 577
Mai ....	10 666	5 537	1 121	1 589	3 891	9 696	72 349
Juni ....	12 648	6 063	1 300	1 622	3 479	—	70 285
Juli ....	12 112	5 848	1 114	1 693	3 845	—	67 253
Aug. ....	12 657	5 243	1 117	1 683	4 012	6 633	71 743
Sept. ....	18 308	5 641	1 342	1 591	3 950	10 098	70 952
Okt. ....	17 969	7 325	1 305	1 653	4 132	10 485	68 702
Nov. ....	20 574	9 197	1 187	1 587	3 905	10 335	70 671
Des. ....	24 161	8 769	916	1 283	3 987	10 689	70 989
1956.							
Jan. ....	21 285	7 921	1 206	1 519	3 942	10 280	67 305
Feb. ....	21 696	7 613	1 142	1 475	3 593	10 065	60 432
Mars ....	16 922	7 468	1 199	1 590	3 929	10 192	72 315
April ....	22 246	7 390	1 272	1 624	3 631	10 160	72 218
Mai ....	...	...	...	...	...	...	...
Juni ....	...	...	...	...	...	...	...

<sup>1</sup> Se note 1 side \*14. <sup>2</sup> Produksjon av beregnet rent kvelstoff. Til og med 1947 gjelder årsoppgavene driftsåret (juli—juni) som slutter i vedkommende år. Produksjonen i kalenderåret 1947 var 83 206 tonn.

## V. Industriproduksjon.

	11. Produksjon av visse varer <sup>1</sup> (forts.). Tonn								12. Forbruk av jern og stålhalvf- fabrikata i industri Tonn
	Q. Tremasse, terr beregnet	R. Cellulose, terr beregnet	S. Bomulls- garn <sup>2</sup>	T. Ullgarn	U. Ull- tøyér	V. Slid- herme- tikk <sup>3</sup>	W. Margarin	X. Koke- og spisesjø- kolade	
1938.....	444 435	455 331	..	4 155	2 258	31 070	54 699	7 099	..
1939.....	469 754	494 974	..	4 536	2 461	27 511	55 357	8 119	..
1945.....	104 914	148 720	..	3 789	1 906	21 620	26 390	1 337	..
1946.....	279 857	230 309	2 181	5 485	2 766	22 503	54 379	5 043	..
1947.....	310 261	319 811	2 539	6 449	3 164	28 650	62 330	5 494	..
1948.....	431 469	383 843	2 945	6 678	3 571	32 321	61 196	5 814	..
1949.....	458 311	434 880	3 045	7 349	3 781	30 832	64 090	7 264	..
1950.....	533 899	481 607	3 720	7 687	4 171	25 390	63 316	9 024	..
1951.....	558 383	528 483	4 275	7 520	4 241	29 315	71 330	9 080	..
1952.....	522 576	486 443	3 317	5 932	3 433	25 238	74 269	9 514	..
1953.....	53 5480	542 901	3 297	6 630	3 335	25 593	76 165	7 348	203 019
1954.....	644 063	590 587	3 588	6 552	3 008	23 275	79 165	7 087	240 539
1955*.....	647 221	618 208	2 891	7 153	3 104	27 032	92 683	6 665	..
Jan.-april <sup>4</sup>									
1955.....	210 134	202 182	895	1 865	812	5 943	28 719	2 084	
1956.....	203 666	201 198	690	1 913	781	5 410	31 452	2 615	
1954.									
Jan.....	51 271	49 094	321	576	249	1 613	5 747	604	
Feb.....	49 999	46 684	360	571	255	2 979	6 436	647	56 757
Mars.....	58 294	51 325	365	636	281	930	7 541	757	
April.....	47 690	44 153	306	519	253	48	6 914	612	
Mai.....	50 011	45 256	317	513	252	1 273	6 290	609	57 040
Juni.....	56 427	44 886	280	559	256	5 083	7 069	652	
Juli.....	41 331	43 720	185	304	166	3 518	7 350	191	
Aug.....	52 799	47 000	247	556	270	375	7 595	643	55 913
Sept.....	61 757	57 123	317	649	293	411	8 214	647	
Okt.....	58 368	54 656	311	624	280	707	7 792	602	
Nov.....	57 405	51 723	307	636	296	3 956	8 039	625	70 820
Des.....	58 072	54 156	272	532	260	2 502	8 501	535	
1955.									
Jan.....	52 115	49 285	288	597	258	1 772	6 225	516	
Feb.....	51 893	49 490	298	601	266	3 099	7 188	511	82 818
Mars.....	60 591	57 045	309	667	288	1 057	8 389	578	
April.....	45 535	46 362	257	590	244	15	6 917	479	
Mai.....	51 315	47 778	240	540	241	3 312	7 386	548	87 983
Juni.....	59 760	56 030	247	605	269	6 596	8 094	666	
Juli.....	45 170	41 060	137	320	153	1 728	6 401	144	
Aug.....	54 733	50 961	174	635	283	1 437	8 056	563	57 704
Sept.....	59 204	57 791	235	670	299	1 616	8 174	656	
Okt.....	53 704	51 851	256	652	278	1 112	8 321	697	..
Nov....:	58 018	56 558	241	691	278	3 176	9 230	720	..
Des.....	55 183	53 997	209	585	247	2 112	8 302	587	..
1956.									
Jan.....	55 648	48 904	229	626	252	1 107	6 500	621	..
Feb.....	53 439	51 359	227	637	264	3 927	7 892	636	..
Mars.....	45 378	52 139	234	650	265	355	9 171	660	
April.....	49 201	48 796	..	..	..	21	7 889	698	
Mai.....	..	..	..	..	..	..	..	..	
Juni.....	..	..	..	..	..	..	..	..	

<sup>1</sup> De årlige tall til og med 1954 er tatt fra den årlige produksjonsstatistikk og stemmer ikke alltid helt med summen av de tilsvarende månedstall. <sup>2</sup> 100 prosent bomulls-garn spunnet i Norge. <sup>3</sup> Brisling, kippers og røykt småsild. <sup>4</sup> Rubrikk S, T og U: jan.-mars.

## V. Industriproduksjon.

## 13. Meieridrift

År	A.	B.	C.	D.	Produksjon av				d) Kasein
	Innveid mjølk	Tilbake- levert skummet mjølk	Salg av mjølk <sup>1</sup> (beregnet som hel- mjølk)	a) Smør	b) Hvit ost		c) Brun ost		
					1) i alt	2) herav helfeit gaudaost	1) i alt	2) herav ekte og blandet geitost	
Tonn									
1940	653 052	203 432	232 862	13 435	8 716	3 295	6 376	3 296	1 662
1945	341 892	34 460	234 669	4 107	1 917	34	1 937	953	303
1946	567 610	75 989	373 567	6 393	4 634	289	5 021	2 715	1 224
1947	647 352	94 731	405 380	7 949	5 797	1 600	5 892	2 978	1 481
1948	734 076	97 435	449 452	8 881	7 087	2 987	6 847	3 102	2 073
1949	890 569	171 341	534 593	10 716	11 245	5 454	10 040	4 671	3 297
1950	991 411	233 837	582 583	11 532	14 128	8 141	11 401	5 872	3 959
1951	1 006 770	230 174	567 936	11 206	15 873	9 344	13 416	6 492	4 820
1952	997 084	211 915	553 611	10 246	18 302	11 630	12 823	7 767	4 327
1953	1 064 231	270 813	582 072	12 834	17 474	10 841	10 039	7 179	4 476
1954	1 052 175	235 037	599 740	10 636	18 030	10 099	12 047	7 873	4 571
1955*	1 059 800	242 600	577 000	10 500	17 200	10 200	11 700	8 200	3 800
Jan.- april									
1955	343 661	82 315	187 918	3 376	5 108	2 940	3 995	3 128	1 508
1956	367 445	80 077	195 792	3 493	5 811	3 260	4 468	3 408	1 771
1954.									
Jan.	71 296	16 178	44 529	501	846	398	765	514	246
Feb.	70 143	16 012	44 711	549	818	363	759	539	216
Mars	91 124	21 810	48 795	834	1 410	719	1 228	800	274
April	102 784	27 226	50 628	1 101	2 002	1 115	1 286	873	483
Mai	114 648	30 349	50 081	1 310	2 204	1 294	1 363	927	462
Juni	119 024	30 554	49 963	1 672	2 429	1 529	1 450	967	517
Juli	105 544	25 509	47 236	1 316	2 203	1 350	1 370	936	466
Aug.	92 393	21 132	46 328	998	1 784	1 049	1 030	665	322
Sept.	81 160	17 731	44 567	810	1 589	900	853	497	225
Okt.	67 153	13 977	46 192	471	921	469	645	359	150
Nov.	65 891	14 047	45 523	435	690	342	634	382	130
Des.	71 461	15 884	51 777	388	752	349	761	557	242
1955.									
Jan.	75 272	17 216	44 157	612	902	465	876	680	304
Feb.	73 279	16 847	44 727	577	881	449	881	722	351
Mars	90 610	21 259	49 089	916	1 369	785	1 061	832	400
April	104 500	26 993	49 945	1 271	1 956	1 241	1 177	894	453
Mai	115 228	30 470	49 837	1 474	2 153	1 387	1 286	966	473
Juni	119 615	29 996	50 412	1 678	2 401	1 519	1 392	959	526
Juli	106 321	25 358	49 302	1 364	2 033	1 295	1 262	915	450
Aug.	90 567	19 724	50 187	839	1 520	941	973	641	264
Sept.	72 735	13 240	44 038	540	1 325	795	714	422	152
Okt.	70 148	13 109	47 020	423	1 077	582	623	318	106
Nov.	67 779	13 315	46 596	421	777	390	617	337	120
Des.	73 724	15 055	51 771	392	849	409	800	536	267
1956.									
Jan.	80 527	16 443	46 364	619	1 112	617	1 072	821	392
Feb.	79 912	16 183	47 825	588	1 064	552	1 047	820	398
Mars	95 225	21 232	53 807	839	1 473	813	1 093	831	434
April	111 781	26 219	47 796	1 447	2 162	1 278	1 256	936	547
Mai	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Svinn ikke medregnet.

## VI. Innenlandske handel.

	14. Omsetn. av kraftfør til grossist				15. Indeks for verdien av detaljomsetn. <sup>2</sup> 1938=100						
	A. Eggehvitertikt		B. Kullhydratrik		Riket i alt	Byg-der i alt	C. Byer				
	a)	b)	a)	b)			I alt	Næ-rings- og ny-telses-midl.	Klær, sko og tekstil-varer	Di-verse <sup>3</sup>	
	Innført	Norsk <sup>1</sup>	Innført	Norsk <sup>1</sup>							
Tonn											
1945 .....	21 605	60 360	39 442	38 163	120	133	112	117	82	118	184
1946 .....	14 554	69 147	93 578	75 988	182	180	185	183	179	207	203
1947 .....	63 080	84 810	138 139	47 771	223	210	233	211	274	286	228
1948 .....	26 035	135 370	206 383	46 458	223	215	230	219	232	319	246
1949 .....	31 720	119 185	190 281	56 425	240	241	243	226	262	332	249
1950 <sup>4</sup> .....	75 877	114 960	241 794	57 514	259	272	250	245	253	278	263
1951 .....	-	109 329	164 701	63 602	290	308	279	275	282	302	284
1952 .....	15 549	130 330	236 897	69 118	324	342	307	306	313	297	315
1953 .....	49 849	109 123	223 831	84 942	336	356	315	322	304	308	336
1954 .....	52 290	118 216	131 965	103 889	358	385	333	342	312	333	362
1955 .....	82 274	115 697	235 340	129 760	375	405	347	358	316	365	376
<b>1954.</b>											
Jan.....	2 985	9 821	1 595	7 135	275	287	261	290	214	242	271
Feb.....	297	13 447	617	7 416	285	297	270	291	236	257	280
Mars.....	827	13 883	12 954	8 767	318	341	296	323	239	289	341
April.....	1 697	14 201	4 205	9 266	355	384	330	355	311	289	282
Mai.....	6 004	11 399	1 998	7 954	353	376	331	321	369	319	273
Juni.....	12 586	7 865	7 482	9 578	358	385	333	339	316	357	336
Juli.....	4 513	3 634	9 653	6 959	366	426	321	352	267	327	304
Aug.....	180	5 905	14 173	6 006	349	389	316	329	275	325	368
Sept.....	3 431	9 142	19 446	6 868	355	384	330	333	305	346	384
Okt.....	7 991	8 166	36 137	14 486	375	402	349	349	347	352	364
Nov.....	4 028	11 042	18 831	9 084	369	388	349	339	346	380	405
Des.....	7 751	9 711	4 874	10 370	536	555	511	481	513	508	731
<b>1955.</b>											
Jan.....	2 747	10 982	14 098	12 857	294	299	283	299	252	279	298
Feb.....	8 663	13 397	11 902	10 785	296	311	279	302	227	299	294
Mars.....	7 993	14 482	35 350	13 353	340	367	316	342	255	340	332
April.....	8 356	11 068	2 838	9 037	363	391	337	357	315	307	314
Mai.....	1 423	10 348	13 221	8 391	374	399	349	355	361	321	303
Juni.....	4 928	10 405	16 882	10 657	387	427	353	360	332	404	341
Juli.....	3 733	3 774	18 321	6 719	369	440	316	352	252	328	308
Aug.....	8 283	7 250	30 315	8 196	363	409	326	350	261	356	387
Sept.....	4 047	8 103	16 230	12 218	381	407	356	360	320	402	434
Okt.....	10 462	8 760	45 520	14 108	388	420	359	360	345	398	372
Nov.....	7 676	7 692	12 784	13 648	383	410	357	357	338	403	396
Des.....	13 963	9 436	17 879	9 791	557	579	529	498	531	540	736
<b>1956.</b>											
Jan.....	9 352	98 73	23 052	11 588	310	318	299	321	252	301	318
Feb.....	17 908	13 250	46 103	9 925	325	343	305	336	242	313	317
Mars.....	16 597	12 855	54 498	9 235	383	418	352	409	252	331	347
April.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Mai.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Omfatter også norsk produksjon av innførte råstoffere. Fra 1. juli 1955 er bygdemøllenes salg av kraftfør tatt med. <sup>2</sup> De enkelte bransjer er ved beregningen av gruppe- og hovedindekstallene tillagt vekter etter deres omsetning ifølge «Bedriftstelling i Norge 1936». <sup>3</sup> Omfatter bokhandlere og gullsmeder. <sup>4</sup> Korreksjon av indeksberegningene. Se Stat. Meld. nr. 3, 1951. Tallene fra og med januar 1950 er ikke direkte sammenliknbare med tidligere måneder.

## VI. Innenlandsk handel.

## 16. Omsetning av visse nytelsesmidler

A. Mineral- vann og alkohol- holfritt ol	B. Alkoholhol- dig øl			C. Vin	D. Brenne- vin	E. I alt 100 % alkohol	F. Alko- hol- holdige drikke- varer	G. Tobakk <sup>1</sup>			
	a) Kl. I	b) Kl. II	c) Kl. III					a) Sigarer	b) Siga- retter	c) Røy- ketob., skrå, snus	
	1000 liter	Mill. kr.	1000 stk.	Tonn							
1938.....	15 843	1 140	34 755	12 325	5 278	7 612	6 377	180,8	29 458	827 075	2 623
1946.....	38 707	6 075	43 937	-	2 257	14 206	7 515	446,8	12 223	1 259 144	3 060
1947.....	41 065	3 801	46 841	3 384	2 618	13 230	7 444	553,4	16 213	1 432 428	3 215
1948.....	37 932	3 130	44 988	202	2 974	13 041	7 302	571,1	22 687	1 337 165	3 310
1949.....	38 759	2 796	30 995	22 634	2 853	11 260	7 396	564,3	21 050	1 191 967	3 168
1950.....	37 235	2 502	36 242	20 471	3 053	9 807	7 080	561,3	18 365	1 160 252	3 197
1951.....	34 554	2 272	38 870	22 175	3 628	8 518	6 855	602,4	12 519	1 141 668	3 495
1952.....	38 048	2 270	41 663	21 616	3 904	8 729	7 045	643,9	13 791	1 204 482	3 425
1953.....	40 568	4 805	42 615	19 743	3 940	8 378	6 896	642,9	15 957	1 253 723	3 434
1954.....	41 058	4 648	43 372	19 596	4 069	8 925	7 265	671,7	20 240	1 314 732	3 456
1955.....	53 868	5 123	51 500	20 991	4 080	9 001	7 875	712,3	20 900	1 427 146	3 369
1953.											
Jul..	5 311	838	5 153	2 003	372	773	707	65,6	5 285	274 105	801
Aug..	3 480	518	3 952	1 783	313	665	586	54,8			
Sept..	2 314	375	3 276	1 547	298	635	527	50,0			
Okt..	2 380	345	3 189	1 558	319	667	540	51,3			
Nov..	2 082	271	2 657	1 327	285	624	480	44,8	5 648	288 279	875
Des..	3 789	348	4 313	1 739	513	1 263	861	79,7			
1954.											
Jan..	2 115	203	2 212	1 063	241	579	421	38,9	2 708	310 962	866
Feb..	2 003	217	2 143	1 090	252	588	426	39,7			
Mars..	2 725	325	2 889	1 466	297	672	520	48,7			
April..	3 550	394	3 678	1 696	351	827	640	58,6			
Mai..	5 620	590	4 291	1 843	378	685	625	58,5	4 958	380 644	919
Juni..	5 545	667	4 720	1 940	366	736	670	61,5			
Jul..	4 784	591	5 057	2 156	380	855	745	67,8	4 028	289 519	791
Aug..	3 589	450	4 277	1 843	323	688	615	56,5			
Sept..	2 491	338	3 468	1 613	295	671	570	52,2			
Okt..	2 329	270	3 168	1 559	327	712	578	53,5			
Nov..	2 277	281	2 956	1 458	356	690	556	52,6	8 546	333 607	880
Des..	4 030	322	4 513	1 869	503	1 222	899	83,2			
1955.											
Jan..	2 448	213	2 519	1 194	249	566	454	41,5	4 069	342 114	833
Feb..	2 295	231	2 505	1 252	264	590	470	43,3			
Mars..	3 340	340	3 552	1 667	329	723	606	55,2			
April..	3 885	369	3 697	1 727	332	787	649	58,3	2 515	380 240	876
Mai..	4 588	436	4 238	1 951	396	759	680	62,7			
Juni..	6 756	662	5 429	2 093	371	728	722	65,2			
Jul..	10 214	892	7 507	2 279	374	821	869	75,5			
Aug..	7 102	693	6 144	2 053	326	707	736	64,7	5 886	337 510	820
Sept..	3 678	387	4 370	1 770	306	706	635	57,0			
Okt..	2 753	317	3 591	1 632	307	698	588	53,4			
Nov..	2 692	282	3 431	1 595	338	678	573	53,2	8 430	367 282	840
Des..	4 117	301	4 517	1 778	488	1 238	893	82,3			
1956.*											
Jan..	..	242	2 995	1 380	261	598	497	45,1	..	..	..
Feb..	..	245	2 841	1 354	280	632	506	46,8	..	..	..
Mars..	..	△382	4 167	△1 828	..	..	..	..	..	..	..
April..	..	412	4 088	1 825	..	..	..	..	..	..	..
Mai..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Tallene bygger på Tobakksbeskatningens oppgaver over nettosalget av stempelmerker.

## VII. Utenrikshandel.

	17. Verdien av vareomsetningen. <sup>1,2</sup> Mill. kr.											C. Inn- før- els- over- skott		
	A. Innførsel							B. Utførsel						
	a) Tekstil- varer	b) Bren- sel- stoffe	c) Malmer, uedle met. og arb. herav	d) Ma- skiner, appa- rater og transp.- midler (u. skip)	e) I alt uten skip <sup>3</sup>	f)	g) Skip	a) Fisk og fiske- varer	b) Papir- masse, papir, papp og arb. herav	c) Malmer, uedle met. og arb. herav	d) I alt uten skip <sup>3</sup>	e)	f) Skip	I alt
1938.	113	130	181	150	1 042	151	1 193	115	171	193	747	40	787	406
1946.	259	246	275	323	1 944	253	2 197	317	324	153	1 165	37	1 202	995
1947.	462	371	511	408	3 074	746	3 820	437	481	240	1 730	90	1 820	2 000
1948.	350	428	563	426	3 032	688	3 721	449	595	331	2 014	47	2 061	1 660
1949.	478	409	768	563	3 385	836	4 221	429	551	352	2 090	46	2 137	2 084
1950.	628	488	737	605	4 001	845	4 846	454	651	547	2 669	120	2 789	2 057
1951.	843	670	1 032	835	5 365	901	6 266	599	1 332	697	3 979	448	4 427	1 839
1952.	664	626	1 228	1 106	5 585	654	6 239	663	1 026	902	3 768	270	4 039	2 200
1953.	665	624	1 136	1 184	5 629	886	6 514	543	841	899	3 466	167	3 632	2 882
1954.	671	608	1 182	1 348	6 014	1 263	7 277	653	986	889	3 959	209	4 167	3 110
1955*	612	790	1 366	1 179	6 328	1 454	7 782	698	1 034	1 120	4 312	216	4 528	3 254
Jan.– april														
1955.	229	283	467	421	2 170	494	2 664	240	351	349	1 444	97	1 540	1 123
1956.	232	335	531	378	2 322	446	2 768	247	383	472	1 663	127	1 791	977
1954.														
Jan..	59	48	90	99	458	82	540	66	81	60	301	1	303	237
Feb..	61	44	95	112	446	53	499	50	73	57	299	12	311	188
Mars.	62	60	87	93	487	199	686	66	87	74	357	3	360	326
April	57	42	101	100	479	57	536	53	82	89	333	15	348	188
Mai..	51	57	92	119	484	97	581	47	75	64	302	15	317	264
Juni..	46	46	113	145	545	104	649	50	77	85	375	18	394	256
Juli ..	44	61	83	103	461	87	548	51	86	74	327	31	358	190
Aug.	52	33	95	109	462	83	545	53	75	67	305	14	319	226
Sept.	59	56	92	113	505	103	607	55	85	67	316	20	336	271
Okt..	60	49	105	117	529	169	698	59	85	87	347	27	374	324
Nov..	57	51	102	107	543	154	698	52	86	73	323	15	337	361
Des..	63	61	127	131	614	76	690	51	94	92	374	36	411	279
1955.														
Jan..	58	74	114	98	520	132	652	50	88	80	327	28	356	296
Feb..	59	65	110	97	506	168	674	75	88	82	371	15	385	288
Mars.	63	74	133	118	621	110	730	62	95	96	407	17	423	307
April	49	70	110	107	523	84	608	53	81	91	339	37	376	232
Mai..	46	56	115	107	522	132	655	51	75	87	324	10	333	322
Juni..	47	42	131	114	545	137	683	57	81	80	345	23	368	315
Juli ..	33	54	97	93	446	128	574	51	89	90	341	11	352	222
Aug.	49	74	113	92	503	81	583	55	93	82	356	10	366	217
Sept.	52	60	111	89	503	159	662	76	83	109	392	13	405	257
Okt..	56	70	115	87	550	149	699	70	86	105	390	14	405	295
Nov..	58	60	103	95	528	50	577	49	97	80	349	18	368	210
Des..	43	90	113	83	560	124	685	49	78	137	372	19	391	294
1956.														
Jan.	62	87	150	102	614	188	802	55	104	122	△448	52	△501	△301
Feb.	60	77	117	80	△543	△60	△603	66	97	108	389	20	409	△194
Mars.	55	88	114	87	523	78	601	64	91	126	423	24	447	△155
April	56	84	150	108	642	120	762	62	91	116	402	32	434	328
Mai	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Hvalolje som er solgt direkte fra fangstfeltet til utlandet er ikke tatt med. <sup>2</sup> Fra 1. januar 1951 regnes Svalbard som en del av riket. <sup>3</sup> Da tallene over alt er avrundet til nærmeste mill. kr. vil ikke alltid e + f være lik g for innførselen eller d + e være lik f for utførselen. Summen av månedstallene vil heller ikke alltid stemme med årstallene.

## VII. Utenrikshandel.

	18. Indekstall. 1949 = 100. <sup>1</sup>							
	A. Volumtall				B. Pristall			
	a) Innførsel		b) Utførsel		a) Innførsel		b) Utførsel	
	1) I alt	2) Ekskl. skip	1) I alt	2) Ekskl. skip	1) I alt	2) Ekskl. skip	1) I alt	2) Ekskl. skip
1938 .....	85	93	119	115	33	34	33	34
1945 .....	39	41	23	23	73	79	71	72
1946 .....	67	73	73	71	78	82	82	82
1947 .....	101	97	96	91	90	96	92	93
1948 .....	85	88	96	97	103	103	103	103
1949 .....	100	100	100	100	100	100	100	100
1950 .....	103	106	132	126	110	113	102	105
1951 .....	113	117	146	134	132	135	142	143
1952 .....	109	122	135	129	136	136	141	140
1953 .....	120	131	138	134	129	127	123	124
1954 .....	137	149	159	151	126	120	122	125
1955 .....	143	150	162	156	129	124	131	132
Jan.—april								
1955 .....	148	156	169	160	127	123	128	130
1956 .....	153	162	178	171	129	127	140	138
1954.								
Jan. ....	123	133	140	140	125	122	121	124
Feb. ....	110	125	145	141	127	125	121	122
Mars ....	152	147	162	164	128	118	125	125
April ....	125	143	154	150	122	119	127	128
Mai ....	136	150	146	140	126	119	122	124
Juni ....	137	151	197	188	135	128	112	115
Juli ....	126	137	160	145	124	119	126	130
Aug. ....	126	138	143	135	123	119	125	129
Sept. ....	141	153	160	143	123	117	118	127
Okt. ....	156	156	165	155	126	119	127	128
Nov. ....	156	161	154	145	127	120	123	128
Des. ....	161	179	187	168	122	121	122	126
1955.								
Jan. ....	148	147	155	145	125	125	128	130
Feb. ....	149	148	165	162	128	121	130	131
Mars ....	159	175	190	182	131	126	125	128
April ....	137	152	164	150	126	122	129	131
Mai ....	149	153	144	142	125	121	131	132
Juni ....	146	153	162	153	133	126	128	129
Juli ....	122	122	145	143	132	128	137	137
Aug. ....	135	145	158	156	122	122	131	131
Sept. ....	146	146	172	168	129	122	133	134
Okt. ....	154	159	171	169	130	123	133	133
Nov. ....	130	147	157	152	126	127	131	132
Des. ....	144	151	155	150	135	132	142	143
1956.								
Jan. ....	174	172	194	183	131	126	140	136
Feb. ....	135	152	162	160	125	126	142	140
Mars ....	131	143	178	172	131	129	141	141
April ....	170	181	178	169	128	126	137	137
Mai ....	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni ....	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Fra januar 1953 er beregningsmåten noe endret. Tallene er regnet tilbake til 1951. Redegjørelse for omleggingen er gitt i Statistiske Meldinger nr. 5, 1953. For de gamle beregningene se Stat. Medd. nr. 12, 1949 og Stat. Meld. nr. 5, 1951.

## VIII. Lager.

	19. Lagerhold av visse varer. <sup>1</sup>												
	A.	B.	C.	D.	E.	F.	G.	H.	I.	J.	K.	L.	
	Kull <sup>2,3</sup>	Koks og sin- ders <sup>2,3</sup>	Ben- sin <sup>2,3</sup>	Bren- sel- olje <sup>2,4</sup>	Lin- olje <sup>2,5</sup>	Ull <sup>2,6</sup> (vasket vekt) og tops	Bom- ull <sup>2,6</sup>	Ull- garn <sup>2,8</sup>	Bom- ulls- garn <sup>2,6</sup>	Smør <sup>7</sup>	Hvit ost <sup>7</sup>	Brun ost <sup>7</sup>	
	1000 tonn												
	Tonn												
Des. 1946	226,8	109,7	57,7	115,4	1 546	2 155	1 295	929	1 736	76	556	136	
Des. 1947	554,7	92,0	61,1	109,3	188	2 164	1 215	1 145	2 259	92	478	112	
Des. 1948	459,6	200,0	39,8	196,8	5 377	1 655	1 304	1 266	2 195	170	722	180	
Des. 1949	504,6	123,3	56,9	207,4	2 602	1 985	1 568	1 287	2 065	74	1 278	317	
Des. 1950	434,7	116,5	87,1	154,1	2 721	2 099	1 348	1 777	2 292	94	1 296	346	
Des. 1951	862,0	81,4	63,3	201,3	4 514	1 742	597	1 891	2 497	115	2 000	367	
Des. 1952	645,3	133,3	66,5	267,3	4 356	1 529	623	1 357	1 485	158	3 222	494	
Des. 1953	536,1	189,6	63,7	354,0	2 859	1 585	1 107	1 476	1 311	80	2 607	376	
Des. 1954	491,8	144,8	61,0	225,3	2 619	<sup>8</sup> 1 516	<sup>8</sup> 1 122	<sup>9</sup> 1 539	<sup>9</sup> 1299	232	3 525	497	
Des. 1955	385,2	106,9	74,9	333,9	2 199	1 521	1 400	1 483	1 046	237	4 041	612	
<b>1954.</b>													
Jan.....	502,8	176,9	70,7	337,0	2 943	1 486	990	1 464	1 258	89	2 525	379	
Feb.....	460,0	143,7	59,3	224,0	3 224	1 435	916	1 481	1 250	104	2 464	343	
Mars....	439,6	133,6	55,2	271,2	3 515	1 352	753	1 482	1 272	218	3 074	360	
April....	410,1	125,7	64,5	222,9	3 515	1 286	729	1 538	1 232	198	4 087	422	
Mai.....	451,9	123,8	64,5	258,5	3 527	1 323	1 161	1 604	1 214	293	5 008	579	
Juni....	421,8	130,8	57,5	284,1	3 143	1 275	937	1 649	1 181	260	5 368	517	
Juli.....	463,8	131,8	74,1	308,4	2 448	1 362	1 052	1 654	1 260	201	5 779	664	
Aug.....	459,9	149,1	54,8	281,3	2 877	1 249	1 063	1 619	1 244	279	5 797	638	
Sept....	456,6	149,9	72,3	254,9	3 943	1 147	961	1 568	1 191	258	5 579	656	
Okt.....	471,0	141,0	62,7	257,7	3 926	1 155	903	1 585	1 140	263	4 844	589	
Nov.....	417,1	141,2	71,3	232,3	3 490	1 341	710	1 498	1 136	360	4 036	583	
Des.....	491,8	144,8	61,0	225,3	2 619	1 516	1 122	1 539	1 299	232	3 525	497	
<b>1955.</b>													
Jan.....	383,2	110,8	68,6	307,3	2 391	1 467	1 412	1 562	1 310	251	3 434	494	
Feb.....	351,0	138,3	74,0	277,8	3 489	1 472	1 231	1 557	1 246	188	3 338	426	
Mars....	332,5	135,2	79,5	232,1	2 819	1 342	1 460	1 582	1 189	233	3 533	426	
April....	334,2	136,0	83,2	287,9	1 993	1 386	1 562	1 627	1 180	257	4 428	542	
Mai.....	312,1	138,8	77,3	318,3	2 190	1 422	1 576	1 664	1 109	287	5 260	562	
Juni....	313,8	149,5	64,4	267,4	1 320	1 437	1 474	1 692	1 090	266	6 005	649	
Juli.....	317,7	162,9	58,4	325,3	1 616	1 463	1 599	1 694	1 081	249	6 323	746	
Aug.....	340,8	171,8	75,7	387,9	1 865	1 359	1 366	1 602	1 045	332	6 105	760	
Sept....	391,5	156,9	66,6	353,5	1 783	1 281	1 133	1 547	998	339	5 573	754	
Okt.....	405,7	145,2	69,7	342,3	1 892	1 245	1 140	1 449	1 010	253	5 126	688	
Nov.....	394,8	126,5	56,5	294,4	2 140	1 305	1 041	1 378	1 003	341	4 413	667	
Des.....	385,2	106,9	74,9	333,9	2 199	1 521	1 400	1 483	1 046	237	4 041	612	
<b>1956.</b>													
Jan.....	333,9	103,0	75,6	345,2	2 098	1 382	1 225	1 487	939	246	3 890	557	
Feb.....	285,3	107,6	70,3	265,5	3 351	1 398	999	1 493	961	212	3 609	508	
Mars....	299,6	160,2	69,8	290,6	2 826	1 457	785	1 514	1 011	196	3 705	445	
April....	282,5	176,0	..	..	..	1 354	1 002	1 511	987	..	..	..	
Mai.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
Juni....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	

<sup>1</sup> Tallene gjelder for utgangen av måneden. <sup>2</sup> Tallene bygger på Handelsdepartementets oppgaver. <sup>3</sup> Beholdninger hos handelsimportører, gassverk, direkte importerende industrielle bedrifter, dampskipsselskapet og N.S.B. <sup>4</sup> Importørene sine beholdninger. <sup>5</sup> Oljemølleenes beholdninger. Linfrs er omregnet til oljeverdi. <sup>6</sup> Fabrikkenes beholdninger. <sup>7</sup> Meieriene sine beholdninger. <sup>8</sup> F. o. m. januar 1954 er lager ved shoddy og vattfabrikker ute-latt. <sup>9</sup> F. o. m. januar 1954 er lager ved fiskegarnsfabrikker ikke tatt med.

## VIII. Lager.

20. Volumindeks over lagerhold.<sup>1</sup> 31. desember 1951 = 100.

	A.	B.	C.	D.	E.	F.	G.	H.	I.	J.	K.	L.
	Total- indeks	Korn- og korn- varer	Fisk og fiske- varer	Sukker og kaffe	Andre mat- varer	Rå- tobakk	För- stoffer	Oljefrø, fett, olie, såpe	Kjemi- kalier, farge- og garve- stoffor	Gjød- ning	Huder, skinn og lær	Skotøy
<b>1952.</b>												
31. mars ....	99	93	93	136	82	107	159	111	108	71	94	103
30. juni ....	105	80	109	129	128	99	146	125	95	37	83	95
30. september .	108	73	138	157	98	93	109	118	87	71	66	89
31. desember .	108	76	119	172	115	98	112	106	94	110	103	83
<b>1953.</b>												
31. mars ....	107	73	104	217	126	116	146	109	101	63	81	101
30. juni ....	109	78	115	201	161	116	138	113	97	40	62	100
30. september .	110	83	166	138	147	105	125	95	88	84	51	99
31. desember .	108	88	142	162	92	115	135	70	90	115	64	100
<b>1954.</b>												
31. mars ....	106	80	104	130	86	111	218	87	97	99	39	111
30. juni ....	105	67	108	172	132	110	164	106	91	65	56	111
30. september .	106	78	113	121	154	101	137	108	84	95	58	110
31. desember .	104	85	110	155	124	114	127	77	81	123	72	110
<b>1955.</b>												
31. mars ....	104	85	92	110	123	116	218	76	89	97	61	124
30. juni ....	108	75	115	130	177	102	155	101	91	55	51	115
30. september .	109	92	127	115	155	100	133	97	71	89	52	114
31. desember .	109	81	135	162	136	109	115	80	79	114	67	115
	M.	N.	O.	P.	Q.	R.	S.	T.	U. Industribedrif- tenes lager av	V.		
	Spinne- stoffer og garn	Tre- og trefor- edlings- produkter	Brensel- stoffer	Malmer og mineraler	Jern og stål	Andre uedle metaller	Diverse andre varer	Til vare- innsats	a) Egne pro- dukter	b) Rå- stoffe- etc.	Engros- be- drif- tenes lager <sup>2</sup>	
<b>1952.</b>												
31. mars ....	87	82	90	84	104	93	105	97	102	92	105	
30. juni.....	75	125	98	88	110	114	106	104	113	100	109	
30. september .	70	159	98	95	108	129	97	106	115	108	99	
31. desember .	77	151	96	95	114	125	104	107	112	108	101	
<b>1953.</b>												
31. mars.....	83	124	85	86	114	139	111	103	120	98	108	
30. juni .....	70	143	93	99	114	131	101	106	120	100	114	
30. september ..	73	146	97	98	119	127	99	106	122	100	117	
31. desember ..	84	138	100	109	116	109	108	105	106	99	128	
<b>1954.</b>												
31. mars ....	84	111	82	111	135	107	111	103	122	93	112	
30. juni .....	74	117	82	93	126	102	112	101	118	95	107	
30. september ..	71	131	85	97	116	120	103	103	114	101	105	
31. desember ..	77	123	79	109	126	113	108	101	109	97	112	
<b>1955.</b>												
31. mars .....	74	110	79	113	124	109	114	103	115	93	111	
30. juni .....	76	126	78	115	127	123	119	104	122	100	104	
30. september ..	71	128	91	117	128	123	108	106	113	103	113	
31. desember ..	75	132	86	116	129	133	117	105	118	100	116	

<sup>1</sup> Beregnes på grunnlag av oppgaver over lagerhold fra et utvalg av industribedrifter og grossister. For skotøy har en også oppgaver fra detaljistene. Nærmere om beregningsmåten se Stat. Meld. nr. 1, 1953 s. 10. <sup>2</sup> Inklusive detaljistenes skotøybeholdninger.

## IX. Byggevirksomhet.

	21. Bygg under arbeid <sup>1, 2</sup>									
	A. Boliger			B. Bygg for						
	a. Leiligheter i alt	b. Rom i alt inkl. kjøkken	c. Golv- flate	a. Land- bruk	b. Indu- stri	c. Kontor og forretn.	d. Helse- stell o. l. <sup>3</sup>	e. Under- visning	f. Andre formål	
				Grunn- flate	Golvflate					
	Antall			1000 m <sup>2</sup>						
Des. 1952 .....	26 725	..	1 948	246	489	161	96	99	265	
Des. 1953 .....	29 813	..	2 225	269	536	251	118	204	316	
Des. 1954 .....	29 973	..	2 368	281	427	301	167	259	416	
Des. 1955* .....	27 700	..	..	311	419	345	..	..	..	
<b>1954.</b>										
Juli .....	28 201	..	2 136	426	450	245	137	254	348	
Aug. ....	30 866	..	2 349	408	441	250	136	237	360	
Sept. ....	32 217	..	2 472	375	462	273	156	235	374	
Okt. ....	32 967	..	2 548	334	465	298	151	251	401	
Nov. ....	32 496	..	2 531	305	447	307	149	251	419	
Des. ....	29 973	..	2 368	281	427	301	167	259	416	
<b>1955.*</b>										
Jan. ....	28 982	..	2 291	274	427	307	176	262	430	
Feb. ....	27 607	..	2 187	265	420	294	187	266	418	
Mars ....	25 597	..	2 034	268	424	296	187	273	408	
April ....	25 041	..	1 994	287	424	335	193	274	399	
Mai ....	25 622	..	2 041	369	422	342	194	267	402	
Juni ....	27 894	..	2 214	444	402	331	186	269	390	
Juli ....	28 802	..	2 284	477	395	384	870			
Aug. ....	△ 30 019	..	..	472	391	389	871			
Sept. ....	31 200	..	..	425	378	360	875			
Okt. ....	31 800	..	..	382	406	351	924			
Nov. ....	30 300	..	..	341	422	340	947			
Des. ....	27 700	..	..	311	419	345	922			
<b>1956.*</b>										
Jan. ....	25 860	..	..	..	384	328	912			
Feb. ....	23 800	..	..	..	370	327	892			
Mars ....	22 900	..	..	..	387	386	872			
April ....	..	..	..	..	..	..	..			
Mai ....	..	..	..	..	..	..	..			
Juni ....	..	..	..	..	..	..	..			
	22. Bygg tatt i bruk <sup>1</sup>									
1948.....	16 557	78 439	1 420	286	300	97	98			
1949.....	18 316	86 709	1 590	392	214	120	166			
1950.....	22 395	107 997	1 926	392	331	83	230			
1951.....	20 875	93 371	1 634	311	306	73	21	61	200	
1952.....	32 700	138 776	2 329	331	325	97	42	88	230	
1953.....	35 140	150 162	2 487	336	326	141	43	80	224	
1954.....	35 388	154 885	2 610	347	478	193	57	145	251	
1955.....	32 087	..	..	399	349	182	..	..	..	
<b>1954.</b>										
1. kvartal.....	8 062	33 859	566	32	125	31	11	13	49	
2. » .....	7 451	32 240	550	35	125	29	12	18	47	
3. » .....	7 786	34 842	590	148	80	53	15	67	63	
4. » .....	12 089	53 844	904	132	148	80	19	47	92	
<b>1955.*</b>										
1. kvartal.....	7 382	32 492	565	34	82	43	12	14	69	
2. » .....	7 110	..	555	31	64	39	15	20	60	
3. » .....	7 460	..	..	170	97	38	149			
4. » .....	10 135	..	..	164	106	62	172			

<sup>1</sup> Boligdirektoratets tall. <sup>2</sup> Ved utgangen av måneden. <sup>3</sup> Herunder barnehjem og gammelhjem.

## X. Samferdsel.

## 23. Reiseliv

Innreiste utlendinger<sup>1</sup>

	A. Kommet med:												C. Nasjonalitet:					
	a) Jern- bane	b) Båt	c) Bil etc. lande- veien	d) Fly	I alt	a) Sven- sker	b) Dan- ske	c) Finner	d) Briter	e) Fransk- menn	f) Nord- ameri- kanere	g) Andre						
1938...	75 830	52 142	94 239	371	222 582	134 756	27 671	6 169	18 016	1 414	13 611	20 945						
1946 <sup>2</sup> ...	86 115	50 282	42 804	15 000	194 201	106 822	49 990	1 297	7 940	859	7 165	20 128						
1947 <sup>2</sup> ...	115 969	81 296	81 191	24 870	303 326	148 272	87 262	2 685	19 401	2 725	14 459	32 522						
1948 <sup>3</sup> ...	113 846	93 616	127 782	25 600	360 844	196 488	92 767	3 677	13 507	2 863	14 594	30 948						
1949 <sup>4</sup> ...	128 052	72 694	161 645	27 663	390 054	226 539	78 091	6 935	24 932	4 075	18 300	31 182						
1950 <sup>5</sup> ...	134 106	76 882	308 163	14 664	533 815	343 271	91 479	14 655	30 609	5 746	25 774	22 281						
1951...	108 193	74 353	273 900	20 790	477 236	306 030	75 754	12 990	28 180	6 169	23 188	24 925						
1952...	126 143	80 071	372 910	24 486	603 610	419 143	68 255	18 288	31 559	6 812	31 365	28 188						
1953...	137 371	86 954	436 533	28 438	689 296	481 973	69 292	27 153	35 647	9 186	33 031	33 014						
1954...	141 356	95 841	537 542	32 472	807 211	567 713	74 335	28 370	44 303	9 409	37 744	45 337						
1955...	143 034	111 633	597 448	40 246	892 361	617 323	88 867	28 328	48 608	10 573	44 818	53 844						
Jan.- april																		
1955...	30 955	16 695	54 807	7 570	110 027	70 783	18 230	3 702	6 571	653	4 255	5 833						
1956...	34 481	13 707	70 907	10 287	129 382	90 554	16 916	2 524	8 311	603	4 278	6 196						
1954.																		
Jan....	5 216	2 799	6 429	1 004	15 448	9 266	3 399	252	837	112	531	1 051						
Feb....	7 191	3 168	7 808	1 480	19 647	12 347	3 894	298	1 174	139	708	1 087						
Mars...	8 202	3 014	9 807	1 548	22 571	15 612	3 316	351	1 224	203	680	1 185						
April...	9 266	4 073	17 236	894	31 469	22 191	3 211	665	2 061	137	1 657	1 547						
Mai...	10 211	6 850	24 881	3 401	45 343	30 058	3 557	835	4 330	409	3 446	2 708						
Juni...	20 064	18 527	74 387	4 780	117 758	77 450	11 995	5 497	8 000	794	7 233	6 789						
Juli...	32 816	29 547	207 246	6 542	276 151	204 343	24 006	10 613	10 213	3 876	10 828	12 272						
Aug...	23 145	17 908	105 100	4 297	150 450	102 698	9 828	6 453	10 690	2 917	7 140	10 724						
Sept...	9 231	5 143	30 432	3 016	47 822	32 439	4 016	1 485	3 208	428	2 562	3 684						
Okt...	4 059	1 856	19 810	2 215	27 940	20 725	2 225	681	1 109	162	1 278	1 760						
Nov...	4 385	960	20 696	1 738	27 779	22 882	1 412	619	711	101	747	1 307						
Des...	7 570	1 996	13 710	1 557	24 833	17 702	3 476	621	746	131	934	1 223						
1955.																		
Jan....	4 767	3 298	7 955	1 439	17 459	10 323	3 812	548	971	92	521	1 192						
Feb....	9 663	4 017	10 231	1 670	25 581	16 249	4 947	743	1 210	204	843	1 385						
Mars...	8 215	4 189	15 133	2 098	29 635	19 506	4 582	1 184	1 836	172	897	1 458						
April...	8 310	5 191	21 488	2 363	37 352	24 705	4 889	1 227	2 554	185	1 994	1 798						
Mai...	8 826	7 516	29 601	4 008	49 951	32 597	4 308	1 208	4 505	349	3 903	3 081						
Juni...	19 338	19 701	73 789	5 999	118 827	76 370	13 776	3 564	7 767	1 048	8 765	7 537						
Juli...	37 168	34 220	220 155	7 056	298 599	218 919	27 842	10 886	11 459	3 654	11 807	14 032						
Aug...	19 548	21 866	114 638	5 966	162 018	105 170	11 805	6 374	11 236	3 991	9 004	14 438						
Sept...	8 036	6 247	39 225	3 404	56 912	38 180	5 761	1 033	3 857	483	3 502	4 096						
Okt...	5 061	1 704	22 733	2 695	32 193	24 216	2 263	560	1 441	157	1 391	2 165						
Nov...	6 508	1 163	26 397	1 936	36 004	30 446	1 641	467	809	133	1 027	1 481						
Des...	7 594	2 521	16 103	1 612	27 830	20 642	3 241	534	963	105	1 164	1 181						
1956.																		
Jan....	6 177	3 770	10 750	2 049	22 746	13 662	4 624	706	1 514	153	610	1 477						
Feb....	9 909	3 690	14 132	2 310	30 041	20 959	4 567	811	1 449	119	745	1 391						
Mars...	9 732	3 347	25 921	2 547	41 547	30 641	5 094	710	2 673	151	845	1 433						
April...	8 663	2 900	20 104	3 381	35 048	25 292	2 631	297	2 675	180	2 078	1 895						
Mai...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...						
Juni...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...						

<sup>1</sup> Reisende med flytende hoteller er ikke tatt med.<sup>2</sup> Reisende med fly er ikke spesifisert på nasjonaliteter.<sup>3</sup> Reisende med fly til Fornebu og Gardermoen (21 038) er ikke spesifisert på nasjonaliteter.<sup>4</sup> Reisende med fly til Fornebu er ikke spesifisert på nasjonaliteter.<sup>5</sup> Svensker og dansker kommet med fly til Fornebu er ikke tatt med.

## X. Samferdsel.

## 24. Jernbanene (Statsbanene.)

	A. Godstrafikk		B. Opplas-tede vogner ved normalt spor	C. Person-trafikk i alt	D. Inntekter ved jernbanedriften			E. Utgifter ved jernbane-driften
	a) I alt	b) Ekskl. malm på Ofotb.			a) I alt	b) Av dette		
			Mill. tonn-km	1000 stk		1) Gods- trafikk	2) Person- trafikk	
								1000 kr.
1937-38.....	812,8	509,0	83,2	699,1	85 183	42 690	38 448	94 559
1938-39.....	723,5	475,7	91,4	736,1	88 262	43 245	41 093	98 799
1945-46.....	842,0	757,5	112,2	1 543,0	193 728	71 553	116 506	219 734
1946-47.....	1 041,1	874,5	100,4	1 480,6	195 795	86 509	102 569	247 969
1947-48.....	1 204,6	966,5	101,8	1 461,0	242 943	110 632	125 139	279 632
1948-49.....	1 361,2	1 076,9	106,9	1 689,4	258 339	119 492	131 377	312 744
1949-50.....	1 355,2	1 045,7	109,4	1 526,8	282 009	135 249	139 701	316 513
1950-51.....	1 382,2	1 065,0	113,1	1 553,5	306 350	156 869	142 023	352 548
1951-52*.....	1 522,0	1 186,0	119,7	1 539,0	344 983	183 866	△ 152 871	397 706
1952-53*.....	1 362,0	1 015,0	109,0	1 504,0	366 503	201 523	148 226	438 894
1953-54*.....	1 402,0	1 068,0	106,7	1 534,0	367 389	198 403	149 684	453 795
1954-55*.....	1 466,0	1 125,0	108,5	1 570,0	377 088	203 812	152 478	443 700
1953.*								
Juli .....	{	231	163	111,9	346	68 660	29 487	35 232
Aug. ....								78 017
Sept. ....		252	195	122,4	226	61 530	36 712	21 756
Okt. ....								77 848
Nov. ....		230	181	102,5	225	58 041	33 699	21 472
Des. ....								75 909
1954.*								
Jan. ....	{	217	167	94,9	215	53 632	30 951	19 791
Feb. ....								73 060
Mars ....		239	180	100,9	255	62 558	34 403	24 829
April ....								72 617
Mai. ....		233	182	107,3	267	62 968	33 151	26 604
Juni ....								76 344
Juli ....	{	232	172	113,5	356	71 708	31 403	36 308
Aug. ....								75 734
Sept. ....		261	206	121,0	232	63 965	38 174	22 429
Okt. ....								74 370
Nov. ....		247	193	106,7	232	61 008	35 763	22 029
Des. ....								72 363
1955.*								
Jan. ....	{	227	178	96,2	217	52 862	29 926	19 884
Feb. ....								72 283
Mars ....		257	195	103,2	251	62 274	34 421	24 354
April ....								70 867
Mai. ....		242	181	110,1	282	65 271	34 125	27 474
Juni ....								78 083
Juli ....	{	234	170	117,2	354	72 884	31 413	36 979
Aug. ....								77 252
Sept. ....		273	204	120,9	238	64 809	38 670	22 488
Okt. ....								75 959
Nov. ....		248	192	105,7	229	62 652	35 797	23 707
Des. ....								81 077
1956.*								
Jan. ....	{	249	186	99,9	210	57 200	33 546	20 679
Feb. ....								82 111
Mars ....		..	..	..	..	..	..	..
April ....								
Mai. ....								
Juni ....								

¹ Årstallene er 2-månedlige gjennomsnitt.

## X. Samferdsel.

	25. Skipsfart.					26. Luftfart.				
	A) Skip med last mellom Norge og utlandet		B) Fraktindeks	C. Opplagte skip <sup>a</sup>		A. Ruteflyging <sup>b</sup>			B. Passasjerer reist fra norske flyplasser <sup>c</sup>	
	a) Kommet	b) Gått <sup>d</sup>	Chamber of Shipp. of U.K. Turfrakt.	a) Tallet på skip	b) Brutto register tonn	a) Kilometer flyvet	b) Passasjer-kilometer <sup>e</sup>	c) Gods og post tonn-km <sup>f</sup>	a) Innlands	b) Til utlandet
	1) 1000 netto reg.tonn.	2) Norske	1952 = 100			1000		1000		
1938	5 435	3 731	5 044	..	-	722	2 370	103	..	..
1946	2 896	2 147	2 148	..	-	2 381	33 125	438	..	..
1947	4 052	2 862	2 729	..	-	6 072	85 422	1 528	83 573	..
1948	4 509	3 104	3 266	100,0	-	7 013	98 560	1 680	89 415	..
1949	4 482	2 884	3 576	82,3	-	6 576	134 765	3 376	68 477	..
1950	4 941	3 027	3 796	84,0	-	7 870	162 308	5 946	56 447	..
1951	5 426	3 379	3 922	173,6	-	8 932	199 691	8 512	87 557	..
1952	5 266	3 114	4 402	110,6	..	9 724	221 506	8 395	93 478	..
1953	5 836	3 278	4 989	77,5	18	11 180	260 009	8 834	119 674	..
1954	6 234	3 657	5 515	86,1	30	11 731	264 516	7 978	151 324	..
1955	6 765	3 917	5 682	127,7	10	13 358	327 375	8 576	..	..
1954.										
Jan.	433	257	380	71,9	30	86,9	781	13 806	697	1 804
Feb.	337	194	350	77,6	36	90,9	710	12 554	749	1 845
Mars	536	288	418	77,4	42	87,9	748	15 850	663	2 238
April	489	279	516	75,8	45	92,9	734	16 167	529	2 214
Mai	540	308	448	77,4	48	117,3	1 096	23 754	582	4 205
Juni	574	326	521	77,6	47	164,8	1 062	31 217	592	6 603
Juli	655	402	604	79,7	45	207,8	1 284	32 383	619	6 782
Aug.	570	373	521	80,1	55	264,4	1 256	31 765	594	6 741
Sept.	534	321	460	90,6	45	224,3	1 196	29 338	663	4 831
Okt.	501	269	441	99,5	35	163,9	1 035	22 326	764	4 023
Nov.	542	344	430	110,4	31	150,2	799	18 103	693	2 532
Des.	523	296	426	115,5	15	69,1	830	17 253	833	3 073
1955.										
Jan.	534	289	447	115,1	10	34,1	802	15 199	643	2 254
Feb.	523	266	489	119,8	6	22,6	755	14 727	660	2 300
Mars	564	317	525	113,7	8	20,6	882	20 068	750	2 892
April	624	374	453	110,2	..	..	1 020	23 758	696	4 566
Mai	566	302	443	122,6	..	..	1 259	30 036	698	6 321
Juni	559	340	477	128,0	14	70,9	1 384	38 272	723	8 355
Juli	621	372	527	130,0	..	..	1 410	40 333	685	9 419
Aug.	650	389	537	129,9	..	..	1 428	38 667	642	8 660
Sept.	595	358	487	138,1	11	43,2	1 332	35 791	708	6 480
Okt.	539	299	492	148,9	..	..	1 130	27 350	742	8 062
Nov.	461	271	432	135,5	..	..	986	22 073	755	6 033
Des.	529	340	373	140,1	..	..	970	21 101	874	6 385
1956.										
Jan.	540	277	431	144,3	4	9,8	969	19 550	703	5 445
Feb.	484	254	451	140,3	..	..	929	19 346	722	6 270
Mars	..	..	..	147,2	..	..	..	..	8 978	7 798
April	..	..	..	151,6	4	11,5	..	..	..	10 341
Mai	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>a</sup> Skip med jernmalm fra Narvik ikke regnet med. \* Ved begynnelsen av år og måned. \* Utført av: a) Det Norske Luftfartselskap (DNL) fra 1938 til 1/1950, herunder som deltaker i konsortiet Scandinavian Airlines System, (SAS). b) Braathens South-American & Far East Airtransport A/S (SAFE) fra 1/1949; c) Det nye konsortiet SAS fra 1/1950 (Norges andel = 1/4); d) Vestlandske Luftfartselskap A/S og Widerøes Flyveselskap & Polarfly A/S fra 1951. \* Årsoppgavene gjelder alle norske flyplasser, månedstallene derimot bare Fornebu, Kjøvik, Sola og Flesland (fra og med oktober 1955). Ellers omfatter oppgavene passasjertrafikken med norske og utenlandske flermotors sivilfly, både ved ruteflyging og charterflyging. \* For betalende passasjerer. \* Overvektig bagasje regnet med. <sup>7</sup> Til og med 1952: 1948 = 100.

## X. Samferdsel.

	27. Telegrafverket.								28. Postverket.				
	A. Telegrammer				B. Rikstelefon-samtaler		C.	D.	A.	B.	C.	D.	
	a)	Sendt	b)	Mottatt	a)	Innlands	Stasjones brutto-inntekter	Drifts-utgif-ter <sup>1</sup>	Bokførte sendin- ger fra postkon- torene <sup>2</sup>	Inntek- ter	Drifts- utgif- ter <sup>2</sup>	a)	
	1)	Innen- lands	2)	Til ut- landet	1)	Innlands	Med ut- landet					b)	
					1000 stk.			1000 kr.		1000 stk.		1000 kr.	Mill. kr.
1938....	2 403	689	860	17 332	435	41 374	37 118	9 332	38 750	35 493	..	..	
1939....	2 542	803	961	18 530	488	47 516	40 319	9 528	40 387	37 134	..	..	
1945....	6 731	386	396	29 323	189	85 814	70 388	18 982	68 907	55 677	37	162	
1946....	7 192	663	707	32 328	577	92 981	87 188	17 005	72 415	72 228	61	166	
1947....	6 376	688	786	33 346	627	103876	96 335	16 306	85 489	82 618	80	312	
1948....	5 955	682	782	34 366	730	112756	101737	16 130	86 866	84 444	116	497	
1949....	5 546	748	832	34 998	737	121984	116415	15 650	94 209	87 774	137	684	
1950....	5 199	787	873	35 930	769	133111	121586	14 725	100 325	94 550	163	934	
1951....	5 093	805	889	37 601	824	144046	139155	14 471	104 838	105 348	190	1 232	
1952....	4 820	805	893	39 159	889	159954	157481	14 049	118 455	118 049	275	1 702	
1953....	4 457	814	886	41 209	962	174296	171493	13 680	130 334	126 068	338	2 062	
1954....	4 329	820	911	43 321	1 059	198401	193521	13 984	135 627	131 813	368	2 416	
1955....	4 210	827	935	44 887	1 158	221328	219476	14 487	145 101	145 134	395	2 708	
1954.													
Jan....	274	61	71	3 236	77	14 440	14 105	1 007	12 357	12 578	319	2 207	
Feb....	293	63	73	3 164	83	12 598	14 488	1 050	10 164	9 446	329	2 075	
Mars....	293	72	78	3 640	93	16 552	15 987	1 179	10 642	10 716	332	2 436	
April....	334	67	73	3 444	83	19 393	15 465	1 035	9 746	9 576	328	2 046	
Mai....	445	67	74	3 618	86	10 716	14 484	1 071	11 651	10 484	345	2 302	
Juni....	380	73	76	3 871	89	19 952	23 794	1 143	10 272	13 134	352	2 509	
Juli....	391	68	74	3 795	92	17 282	15 565	998	10 542	10 381	344	2 604	
Aug....	352	66	72	3 844	90	16 373	14 013	993	9 613	10 902	338	2 146	
Sept....	347	72	77	3 756	92	15 820	16 051	1 191	9 973	11 243	348	2 655	
Okt....	357	67	79	3 771	91	22 564	16 512	1 255	11 445	10 775	337	2 558	
Nov....	325	70	76	3 626	91	11 523	15 235	1 344	13 788	11 073	373	2 635	
Des....	538	74	88	3 556	92	21 188	17 822	1 718	15 434	11 505	368	2 818	
1955.													
Jan....	250	64	74	3 361	89	17 759	17 979	1 057	13 976	13 508	351	2 441	
Feb....	282	63	73	3 237	91	15 914	15 205	1 098	10 671	11 199	353	2 400	
Mars....	284	70	80	3 768	101	17 089	18 975	1 255	11 233	12 224	351	2 627	
April....	331	68	70	3 478	89	23 194	15 714	1 052	10 583	10 998	365	2 322	
Mai....	450	65	75	3 687	94	11 712	16 437	1 129	12 158	10 720	375	2 520	
Juni....	359	75	82	4 103	106	24 583	26 229	1 163	11 026	14 212	388	2 863	
Juli....	386	66	75	3 836	92	19 099	16 815	957	10 308	11 035	369	2 785	
Aug....	342	71	77	4 080	102	16 590	16 305	1 054	10 161	11 252	372	2 595	
Sept....	341	72	80	3 879	99	16 756	17 742	1 241	10 957	12 052	372	2 861	
Okt....	343	71	81	3 890	96	24 486	16 371	1 288	12 707	11 332	372	2 874	
Nov....	327	69	82	3 748	98	11 455	17 443	1 385	15 678	11 515	388	3 016	
Des....	515	73	86	3 820	101	22 691	24 261	1 808	15 643	15 087	395	3 195	
1956.													
Jan....	250	66	79	3 436	97	21 800	18 574	1 142	16 605	16 268	359	2 783	
Feb....	280	64	77	3 352	102	18 419	18 710	1 161	13 389	12 621	378	2 737	
Mars....	..	..	..	..	..	..	..	1 151	12 621	13 303	380	2 675	
April....	..	..	..	..	..	..	..	1 129	13 454	12 260	383	2 818	
Mai....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
Juni....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	

<sup>1</sup> Inklusive renter av statens kapital. <sup>2</sup> Omfatter ikke girosendinger. <sup>3</sup> Gjelder ved utgangen av år og måned. <sup>4</sup> Årstallene er gjennomsnitt av månedstallene.

## XI. Offentlige finanser.

	29. Statsregnskapets oppgjør for enkelte større inntektsposter. <sup>1</sup> 1000 kr.								
	A.	B.	C.	D.	E.	F.	G.	H.	I.
	Ordinær skatt på formue og inntekt	Alders-trygd- og krigspensjoneringsavgift	Arve-avgift	Toll-inntekter	Alminnelig omsetningsavgift	Sprittill-virkningsavgift	Oms.avgift på drikkebrennevin og sprit til teknisk bruk	Tilleggsavg. på brennevin og vin	Øltill-virkningsavgift
	Kap. nr. 2001	Kap. nr. 2002-1 og 2	Kap. nr. 2005-1	Kap. nr. 2011	Kap. nr. 2021	Kap. nr. 2026-1	Kap. nr. 2026-2	Kap. nr. 2026-3	Kap. nr. 2026-5
Etter statsregnskapet									
1938—39 ..	142 503	24 046	7 186	154 278	37 810	12 750	18 822	—	16 358
1945—46 ..	287 940	44 695	8 503	119 644	405 155	15 618	30 482	66 111	36 905
1946—47 ..	335 124	47 332	25 701	218 398	530 705	27 208	36 809	92 400	45 713
1947—48 ..	497 649	58 143	28 972	178 994	448 023	27 557	45 444	195 334	54 476
1948—49 ..	687 525	71 629	14 476	151 417	429 670	25 837	45 335	205 666	53 373
1949—50 ..	694 362	72 577	14 121	178 964	478 596	21 006	40 225	185 663	66 350
1950—51 ..	911 520	107 247	14 599	173 943	575 899	19 143	32 746	196 386	72 094
1951—52 ..	958 986	119 153	15 702	267 138	985 695	17 761	32 860	225 154	78 772
1952—53 ..	1 183 842	135 877	14 541	327 895	1 106 145	18 169	31 990	222 971	71 891
1953—54 ..	1 051 261	143 614	17 211	317 338	1 185 151	17 691	32 024	223 907	73 927
1954—55 ..	1 018 568	182 976	16 938	382 499	1 303 711	14 824	34 382	238 556	76 261
Bev. budsj.									
1954—55 ..	1 070 000	179 833	15 000	310 000	1 200 000	16 000	30 000	220 000	68 000
1955—56 ..	1 100 000	218 466	16 000	340 000	1 400 000	17 500	32 000	230 000	74 000
Juli—april									
1954—55 ..	820 020	174 796	15 235	324 580	1 086 696	14 147	28 482	197 456	63 927
1955—56 ..	858 050	222 645	21 011	273 516	1 206 689	16 979	29 573	204 566	74 523
1954—55									
Julii.....	20 866	1 983	858	31 869	107 626	1 405	2 500	19 000	8 050
Aug.....	15 285	1 047	607	28 866	101 450	1 219	3 351	22 078	8 641
Sept.....	171 124	7 290	1 237	31 414	109 270	1 484	2 400	18 000	7 280
Okt.....	90 645	14 597	1 665	38 585	104 839	2 440	2 500	17 800	6 090
Nov.....	154 024	18 471	2 134	31 309	109 786	1 214	2 700	19 000	5 606
Des.....	72 189	18 539	1 501	36 848	113 967	61	2 800	18 700	5 312
Jan.....	28 362	17 899	2 848	32 006	123 473	2 218	5 000	33 200	7 601
Feb.....	31 116	40 368	1 546	26 512	120 679	1 392	2 131	14 878	4 485
Mars.....	163 034	52 571	798	33 948	95 590	1 529	2 300	15 800	4 539
April.....	73 375	2 031	2 041	33 223	100 016	1 185	2 800	19 000	6 323
Mai.....	125 104	992	948	26 822	107 483	678	2 800	20 200	6 531
Juni.....	75 077	7 198	1 391	29 998	117 023	—	3 100	20 900	7 405
1955—56									
Julii.....	22 155	2 587	1 069	26 725	120 675	3 285	2 600	19 900	9 020
Aug.....	13 504	1 012	598	26 279	112 106	1 256	3 037	21 812	11 474
Sept.....	164 182	10 047	775	25 151	118 996	1 422	2 800	19 000	9 647
Okt.....	92 874	18 006	4 957	28 456	119 872	1 314	2 600	18 600	7 207
Nov.....	177 670	23 590	2 015	25 508	124 419	—	2 700	18 300	6 202
Des.....	77 084	18 667	1 754	24 514	125 556	3 587	2 700	18 200	5 986
Jan.....	34 840	23 656	2 586	34 067	133 701	1 172	4 800	32 800	7 480
Feb.....	30 236	52 440	984	22 105	137 237	544	2 336	15 654	5 212
Mars.....	172 482	68 107	3 575	24 790	106 176	1 855	2 500	16 600	5 073
April.....	73 023	4 533	2 698	35 921	107 951	2 544	3 500	23 700	7 222
Mai.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Månedstallene er utarbeidd etter foreløpige månedsrapporter og viser de nettobeløp — avrundet — som i månedens løp er innbetalt på vedkommende konti, unntatt Kap. 2011 som viser falne (beregnede) tollinntekter.

## XI. Offentlige finanser.

29. Statsregnsk. oppgjør for enkelte større innt. poster <sup>1</sup> (forts.). 1000 kr.									
	K.	L.	M.	N.	O.	P.	Q.	R.	S.
	Skjenkingsavgift	Driftsoverskott i A/S Vinmonopolet	Tobakkstempelavgift	Sjokolade- og sukkervareavgift	Avg. på kullsyreholdige, alkoholfr. drikkev. og fruktvar.	Avg. på fyrstikker	Avgift på visse varer	Skatt på motorvogner	Avg. på motorkjøretøy og traktorer
	Kap. nr. 2026—6	Kap. nr. 2026—7	Kap. nr. 2031	Kap. nr. 2036	Kap. nr. 2041	Kap. nr. 2042	Kap. nr. 2044	Kap. nr. 2046	Kap. nr. 2047
Etter statsregnskapet									
1938—39...	-	20 000	26 282	9 289	2 630	-	4 331	-	-
1945—46...	5 302	15 500	82 224	12 159	11 062	4 255	9 604	311	-
1946—47...	12 605	75 000	130 503	21 419	8 949	4 336	18 085	3 781	-
1947—48...	16 392	70 000	157 242	27'749	12 089	5 316	25 062	6 365	-
1948—49...	8 032	23 500	171 710	32 643	11 090	4 053	26 493	5 960	-
1949—50...	9 565	30 000	182 275	51 054	11 911	6 212	31 887	5 697	-
1950—51...	10 431	34 000	176 941	107 634	10 467	11 953	34 632	5 489	-
1951—52...	12 104	26 000	192 550	120 634	11 009	11 004	36 761	6 727	-
1952—53...	12 501	28 700	201 270	111 951	11 402	9 254	32 916	9 438	-
1953—54...	15 987	26 100	201 765	106 347	12 876	9 902	30 254	12 731	-
1954—55...	17 205	25 000	194 912	95 116	12 652	9 091	34 868	17 205	11 362
Bev. budsj.									
1954—55 ..	15 000	25 000	190 000	95 000	11 000	9 000	28 000	11 000	-
1955—56 ..	16 000	20 000	200 000	85 000	12 000	10 000	28 000	28 000	30 000
Juli—april									
1954—55 ..	14 115	-	159 800	77 289	8 793	7 661	29 231	16 473	5 520
1955—56 ..	15 538	-	179 099	81 461	12 677	7 426	23 083	31 780	20 940
1954—55									
Julii .....	1 644	-	12 839	4 546	1 473	757	2 437	294	-
Aug. ....	1 678	-	10 144	8 427	1 271	1 068	2 767	209	-
Sept. ....	1 888	-	23 518	8 364	945	744	2 891	1 779	-
Okt. ....	1 537	-	13 669	6 926	653	633	3 088	5 950	-
Nov. ....	1 406	-	15 608	10 339	622	712	3 759	2 962	-
Des. ....	1 292	-	18 543	9 688	598	756	3 817	1 887	-
Jan. ....	1 292	-	17 217	10 732	1 102	814	2 701	1 577	-
Feb. ....	1 141	-	18 511	4 019	658	540	2 921	620	352
Mars ....	1 065	-	14 988	8 706	613	875	2 600	694	1 942
April ....	1 172	-	14 763	5 542	858	762	2 250	501	3 226
Mai ....	1 468	25 000	17 089	9 314	1 029	763	2 720	426	2 944
Juni ....	1 629	-	18 026	8 517	1 230	664	2 936	397	2 898
1955—56									
Julii .....	1 713	-	13 919	6 181	1 844	667	1 939	366	2 762
Aug. ....	2 059	-	17 550	8 070	2 719	1 060	2 721	395	2 156
Sept. ....	2 242	-	22 922	9 104	1 854	367	2 270	2 981	2 354
Okt. ....	1 761	-	13 342	6 013	1 086	793	2 522	11 093	1 604
Nov. ....	1 517	-	16 426	8 004	743	751	1 746	6 831	1 874
Des. ....	1 337	-	18 772	10 604	700	759	3 012	4 495	1 585
Jan. ....	1 310	-	15 459	7 270	1 135	850	2 240	3 153	1 875
Feb. ....	1 115	-	16 946	9 961	765	653	2 241	1 017	2 029
Mars ....	1 162	-	11 612	8 318	715	808	2 079	803	2 118
April ....	1 322	-	32 151	7 936	1 116	718	2 313	646	2 583
Mai ....	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni ....	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Se note 1 foregående side.

## XI. Offentlige finanser.

	29. Statsregnsk. oppgjør for enkelte større inntektspl. <sup>1</sup> (forts.). 1000 kr.							
	T.	U.	V.	W.	A-W.	A.A.	B.B.	C.C.
	Avgifter på bensin m. m.	Avg. på elektrisk energi	Skatt av inngangs- penger	Avg. på penge- spill	Sum	Stats- banene, over- skott <sup>2</sup>	Post- verket, over- skott <sup>2</sup>	Telegraf- verket, over- skott <sup>2</sup>
	Kap. nr. 2051	Kap. nr. 2061	Kap. nr. 2066	Kap. nr. 2071-1 og 2		Kap. nr. 1101	Kap. nr. 1102	Kap. nr. 1103
Etter stats- regnskapet								
1938—39....	33 783	—	7 137	10 167	527 372	— 65 119	3 359	3 773
1945—46....	38 646	—	25 538	19 652	1 239 306	— 78 449	3 519	7 054
1946—47....	57 106	—	23 803	16 674	1 731 651	— 103 632	3 195	5 370
1947—48....	60 670	—	22 652	15 495	1 953 624	— 80 256	3 936	9 515
1948—49....	67 904	—	20 901	16 090	2 073 304	— 102 056	2 354	56
1949—50....	165 965	—	18 639	17 771	2 282 840	— 86 238	5 439	5 559
1950—51....	161 120	—	17 518	18 373	2 692 135	— 100 241	4 607	3 626
1951—52....	158 546	7 549	17 136	18 794	3 320 035	— 59 187	1 840	2 058
1952—53....	181 682	19 924	18 392	19 514	3 770 265	— 80 279	242	— 5 879
1953—54....	203 712	19 382	17 253	19 766	3 738 199	— 93 663	4 233	— 7 443
1954—55....	220 183	21 536	17 324	21 807	3 966 976	— 71 241	1 702	3 346
Bev. budsj.								
1954—55....	195 300	20 500	15 000	19 200	3 742 833	— 75 000	600	2 000
1955—56....	240 000	22 500	17 000	21 200	4 157 666	— 75 000	500	3 000
Juli—april <sup>3</sup>								
1954—55....	180 342	20 935	14 290	17 740	3 277 528	— 26 692	3 865	6 390
1955—56....	194 840	21 020	14 400	19 682	3 529 498	— 34 953	3 604	1 132
1954—55								
Juli .....	20 773	14	1 370	1 888	242 192	— 4 263	161	1 318
Aug.....	17 141	2 117	1 168	1 945	230 479		— 1 289	1 960
Sept.....	23 764	3 390	1 345	1 944	420 071	— 10924	— 1 270	— 686
Okt.....	24 990	5 234	1 592	1 755	345 188		670	5 652
Nov.....	11 797	27	1 691	1 884	395 051	— 11505	2 715	— 4 112
Des.....	25 185	24	1 560	1 785	335 052		3 929	2 569
Jan.....	13 706	5	1 283	1 547	304 583	— 20131	468	— 620
Feb.....	14 764	433	1 518	1 651	290 235		— 528	309
Mars.....	5 482	3 567	1 370	1 686	413 697	— 8 865	— 991	— 2 632
April.....	22 740	6 124	1 393	1 655	300 980		— 415	7 080
Mai.....	16 897	483	1 488	1 920	373 099	— 15553	1 438	— 5 124
Juni.....	22 673	118	1 496	2 145	324 821		— 3 186	— 2 368
1955—56								
Juli .....	24 984	12	1 372	1 860	265 635	— 4 478	— 727	1 884
Aug.....	16 453	9	1 181	2 315	247 766	— 1 091	— 115	
Sept.....	13 456	5 405	1 222	2 122	418 319	— 1 095	— 1 399	
Okt.....	19 739	3 935	1 583	1 969	359 326	— 11368	1 375	7 715
Nov.....	31 240	2 056	1 629	1 815	455 036	— 19107	4 163	— 6 388
Des.....	16 897	50	1 521	1 945	339 725		556	— 2 400
Jan.....	22 420	24	1 323	1 965	334 126	..	337	2 676
Feb.....	11 029	280	1 524	1 726	316 034	..	768	— 841
Mars.....	18 765	4 689	1 520	1 944	455 691	..	— 682	..
April.....	19 857	4 560	1 525	2 021	337 840	..	..	..
Mai.....	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni.....	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Se note 1 to sider lengre fram. <sup>2</sup> Fra og med 1932/33 er renter av statens kapital regnet med blant utgiftene. Fra og med juli 1951 belastes ikke Statsbanene for renter.

<sup>3</sup> For Statsbanene juli—desember, for Postverket juli—mars og for Telegrafverket juli—februar.

## XII. Penger og kreditt.

	30. Norges Bank. <sup>1</sup> Mill. kr.												
	A.	B.	C.	D.	E. Rentebærende verdipapirer		F.	G.	H.	I.	J.	K.	
	Dis-konto Pet.	Gull-beholdning	Kortsiktige tilgodehav. i utl. <sup>2</sup>	Clearing.-tilgodehavende	a) Utenlandske	b) Norske	Utlån og diskontering	Okkupa-sjonskonto	Sedler i omlep <sup>3</sup>	Clea-ring-gjeld	Gjeld til utenlandske banker	Balan-se over-for EPU <sup>4</sup>	
1929..	5	147	59	..	8	19	237	-	318	..	2	-	
1932..	4	118	56	..	1	26	252	-	315	..	2	-	
1938..	3½	153	245	..	26	111	117	-	477	..	13	-	
1939..	4½	120	173	..	13	103	308	-	575	..	11	-	
1945..	3	240	211	..	..	7	23	8 163	1 474	..	8	-	
1946..	2½	240	810	..	110	79	81	8 108	1 933	..	70	-	
1947..	2½	185	525	..	111	72	94	8 094	2 088	43	29	-	
1948..	2½	185	364	9	110	54	72	7 924	2 159	75	109	-	
1949..	2½	185	300	14	110	48	85	7 114	2 308	132	217	-	
1950..	2½	185	453	12	110	47	43	6 202	2 397	77	382	-	
1951..	2½	185	725	45	8	46	49	6 202	2 659	40	392	- 13	
1952..	2½	185	697	62	18	45	58	5 546	2 910	9	194	- 60	
1953..	2½	185	671	18	30	127	74	5 546	3 122	60	135	- 505	
1954..	2½	185	567	11	106	36	54	5 546	3 315	131	137	- 673	
1955..	3½	185	246	21	614	93	119	5 546	3 299	79	78	- 801	
1954.													
Jan..	2½	185	663	9	31	35	67	5 546	2 943	62	82	- 570	
Feb..	2½	185	599	16	75	32	67	5 546	2 923	58	53	- 596	
Mars..	2½	185	631	17	95	32	66	5 546	2 948	59	62	- 601	
April..	2½	185	641	18	98	30	67	5 546	2 962	56	62	- 618	
Mai..	2½	185	701	19	119	30	70	5 546	2 934	55	51	- 637	
Juni..	2½	185	749	12	136	30	62	5 546	3 072	80	85	- 634	
Juli..	2½	185	688	15	112	30	57	5 546	3 117	93	53	- 543	
Aug..	2½	185	719	12	105	26	52	5 546	3 114	88	72	- 557	
Sept..	2½	185	707	17	89	26	50	5 546	3 094	101	123	- 572	
Okt..	2½	185	680	15	96	25	50	5 546	3 118	99	79	- 612	
Nov..	2½	185	622	10	107	25	48	5 546	3 128	106	139	- 634	
Des..	2½	185	567	11	106	36	54	5 546	3 315	131	137	- 673	
1955.													
Jan..	2½	185	467	12	106	32	52	5 546	3 128	97	162	- 703	
Feb..	3½	185	388	16	101	44	55	5 546	3 084	74	79	- 730	
Mars..	3½	185	325	21	138	82	61	5 546	3 124	72	105	- 738	
April..	3½	185	443	23	138	72	68	5 546	3 093	64	51	- 764	
Mai..	3½	185	367	22	270	83	102	5 546	3 065	55	47	- 754	
Juni..	3½	185	443	21	270	111	97	5 546	3 162	54	136	- 746	
Juli..	3½	185	365	18	306	109	97	5 546	3 179	61	145	- 765	
Aug..	3½	185	461	18	323	76	77	5 546	3 162	68	35	- 818	
Sept..	3½	185	454	31	390	82	75	5 546	3 150	75	45	- 808	
Okt..	3½	185	484	35	372	91	80	5 546	3 155	73	80	- 802	
Nov..	3½	185	404	30	438	96	116	5 546	3 136	75	65	- 798	
Des..	3½	185	246	21	614	93	120	5 546	3 299	79	78	- 801	
1956.													
Jan..	3½	185	168	17	667	91	120	5 546	3 101	72	42	- 815	
Feb..	3½	185	155	21	664	90	124	5 546	3 073	63	71	- 812	
Mars..	3½	185	167	19	668	89	134	5 546	3 144	89	48	- 818	
April..	3½	185	164	15	676	84	136	5 546	3 091	89	40	- 817	
Mai..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
Juni..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	

<sup>1</sup> Tallene gjelder for utgangen av år og måned. <sup>2</sup> Midlertidige anbringelser i gull er tatt med under kortskiktige tilgodehavender i utlandet. <sup>3</sup> Skillemyntsedler ikke medregnet. <sup>4</sup> Utover utgangsstillingen på 429 mill. kr. Ved —, trukket på kreditten, ved +, ytt kreditt. Før juli 1951 ble gjelden til EPU ført under «Folioinnskott, andre statskonti.»

## XII. Penger og kredit.

30. Norges Bank<sup>1</sup> (forts.). Mill. kr.

	Folioinnskott										
	L.		Staten					c)	d)	e)	
	a)	b)	1) I alt	2) Reguleringskto.	3) Lån til statsbankene	4) Motverdi av a) FOA midl. b) Lån i utlandet	5) Andre statskto.				
1929.....	86	27	-	-	-	-	-	27	..	..	59
1932.....	72	7	-	-	-	-	-	7	..	..	65
1938.....	117	38	-	-	-	-	-	38	..	..	79
1939.....	83	7	-	-	-	-	-	7	..	..	76
1945.....	6 470	4 832	-	-	-	-	-	4 832	..	679	959
1946.....	6 147	4 432	-	-	-	-	-	4 432	613	742	360
1947.....	5 444	3 079	-	-	-	-	-	3 079	679	1 315	371
1948.....	5 113	3 282	-	-	68	61	3 143	760	819	252	
1949.....	4 205	1 935	654	-	317	-	964	807	1 324	139	
1950.....	3 301	1 600	733	-	355	-	512	804	740	157	
1951.....	3 899	1 850	360	-	898	71	521	830	1 038	181	
1952.....	3 217	1 632	27	57	295	71	1 182	703	732	150	
1953.....	2 599	1 273	35	32	165	88	953	519	721	86	
1954.....	2 030	926	38	4	148	268	468	479	557	68	
1955.....	2 343	1 055	41	-	106	462	445	577	640	71	
1954.											
Jan.....	2 634	1 205	35	31	171	89	879	507	830	92	
Feb.....	2 640	1 355	35	62	155	88	1 015	536	664	85	
Mars.....	2 655	1 414	36	33	119	88	1 137	550	607	84	
April.....	2 646	1 371	37	29	129	88	1 088	545	655	75	
Mai.....	2 742	1 624	37	26	146	124	1 291	504	541	73	
Juni.....	2 618	1 600	37	46	157	160	1 200	424	531	62	
Juli.....	2 593	1 380	37	21	188	196	938	457	698	58	
Aug.....	2 565	1 332	37	18	189	232	856	429	741	63	
Sept.....	2 487	1 329	37	31	189	268	804	471	626	61	
Okt.....	2 457	1 251	37	9	197	268	740	462	684	60	
Nov.....	2 242	1 201	37	66	144	268	686	447	527	67	
Des.....	2 030	926	38	4	148	268	468	479	557	68	
1955.											
Jan.....	2 052	1 004	38	1	148	268	549	440	543	65	
Feb.....	2 114	931	38	43	148	268	434	483	639	61	
Mars.....	2 051	877	39	9	148	267	414	490	629	55	
April.....	2 247	1 265	39	9	148	372	697	471	454	58	
Mai.....	2 416	1 411	39	9	143	408	812	507	449	49	
Juni.....	2 354	1 377	39	-	102	506	730	491	437	48	
Juli.....	2 252	1 183	40	-	102	479	561	530	493	45	
Aug.....	2 344	1 293	40	-	103	427	724	514	491	46	
Sept.....	2 461	1 436	40	-	103	462	831	544	439	42	
Okt.....	2 456	1 414	40	-	103	462	809	546	428	69	
Nov.....	2 507	1 369	40	-	106	462	761	564	504	70	
Des.....	2 342	1 055	41	-	106	462	445	574	640	73	
1956.											
Jan.....	2 519	1 259	41	-	106	462	648	506	651	104	
Feb.....	2 524	1 459	41	-	106	462	849	469	491	105	
Mars.....	2 495	1 508	42	-	88	462	915	519	339	129	
April.....	2 537	1 498	43	-	88	462	905	505	339	145	
Mai.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
Juni.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	

<sup>1</sup> Tallene gjelder ved utgangen av år og måned.<sup>2</sup> Til og med 1945 er «andre offentlige konti» tatt med under «Andre folioinnskott». Det samme gjelder for «Forretnings- og sparebanker» til og med 1940.

## XII. Penger og kreditt.

31. Forretningsbanker.<sup>1,4</sup> Mill. kr.

	Aktiva													B. Kassekredit og byggelån <sup>3</sup>	
	a) Kasse- behold- ning	b) Inne- stående i Norges Bank	c) For- dringer pa norske banker og post- giro	d) For- dringer pa utenl. banker	e) For- dringer pa utenl. banker	f) Stats- kasse- veksler	g) Ihende- haver- obl. og aksjer	h) Pante- lån	i) Andre utlån	j) Andre for- dringer	k) Real- kapital	I alt	l) For- dringer pa ut- landet <sup>4</sup>	a) Bevilget	b) Ut- nyttet
1938	31	33	146	39	-	277	116	1 021	118	26	1 807	..	..	..	..
1945	61	479	229	92	2 645	536	246	664	36	24	5 012	..	..	..	..
1946	96	605	269	238	1 716	576	307	1 146	114	24	5 091	..	..	..	..
1947	83	1 189	373	225	954	901	404	1 564	114	23	5 830	..	..	..	..
1948	72	745	248	198	823	1 042	535	1 986	141	24	5 814	..	..	..	..
1949	101	1 204	371	207	82	1 011	701	2 193	105	24	5 999	260	1 992	1 372	..
1950	130	618	376	206	30	1 055	781	2 660	136	24	6 016	268	2 179	1 552	..
1951	161	933	494	321	47	977	780	3 178	168	24	7 083	392	2 687	1 925	..
1952	152	671	571	317	293	867	803	3 443	145	27	7 289	397	3 145	2 040	..
1953	151	667	561	347	275	783	795	3 586	162	28	7 355	396	3 567	2 238	..
1954	158	535	629	308	182	890	800	3 888	223	32	7 645	370	4 088	2 595	..
1955	141	583	624	358	123	775	795	4 021	249	34	7 703	424	4 101	2 716	..
<b>1954.</b>															
Jan.	110	754	570	358	340	761	800	3 598	167	29	7 487	420	3 612	2 225	..
Feb.	102	605	598	362	329	860	807	3 683	181	29	7 556	418	3 675	2 327	..
Mars	122	545	611	329	347	863	806	3 745	175	29	7 572	390	3 740	2 427	..
April	116	564	671	388	304	862	807	3 853	224	28	7 817	443	3 897	2 602	..
Mai	121	516	694	384	315	876	807	3 946	263	28	7 950	444	3 951	2 681	..
Juni	139	484	725	402	313	939	801	3 930	263	28	8 024	462	3 931	2 592	..
Juli	118	659	705	368	303	904	798	3 893	208	28	7 984	426	3 922	2 574	..
Aug.	121	690	709	383	327	879	804	3 883	226	28	8 050	437	3 929	2 516	..
Sept.	127	581	709	373	323	869	801	3 981	248	30	8 042	445	3 954	2 580	..
Okt.	116	616	694	357	310	861	811	3 987	258	29	8 039	413	4 017	2 608	..
Nov.	135	516	690	346	207	859	813	4 051	269	29	7 915	403	4 080	2 662	..
Des.	158	535	629	308	182	890	800	3 888	223	32	7 645	370	4 088	2 595	..
<b>1955.</b>															
Jan.	124	492	635	344	210	899	800	3 942	252	33	7 731	411	4 100	2 631	..
Feb.	128	585	639	330	156	884	823	4 026	237	32	7 840	398	4 095	2 690	..
Mars	127	546	641	336	89	876	828	4 121	330	32	7 926	442	4 136	2 757	..
April	114	396	667	365	65	900	816	4 192	275	33	7 823	466	4 133	2 832	..
Mai	145	391	666	328	61	916	804	4 203	295	33	7 842	420	4 117	2 806	..
Juni	135	360	650	361	46	891	808	4 169	200	34	7 654	438	4 050	2 755	..
Juli	113	439	656	428	38	907	797	4 107	267	34	7 786	530	4 039	2 738	..
Aug.	131	430	671	379	147	883	787	4 092	281	34	7 835	442	4 000	2 687	..
Sept.	114	387	663	358	186	880	785	4 149	256	34	7 812	434	4 030	2 743	..
Okt.	126	374	626	384	210	865	817	4 094	237	34	7 767	462	4 023	2 692	..
Nov.	119	453	633	371	115	819	809	4 131	277	34	7 761	443	3 981	2 697	..
Des.	141	583	624	358	123	775	795	4 021	249	34	7 703	424	4 101	2 716	..
<b>1956.</b>															
Jan.	121	599	642	356	181	756	815	3 945	236	34	7 685	430	4 159	2 662	..
Feb.	135	446	636	378	268	744	804	4 080	306	34	7 831	404	4 271	2 750	..
Mars	126	284	592	373	213	742	800	4 245	358	34	7 767	△398	4 284	2 865	..
April	142	371	625	428	164	742	793	4 286	392	34	7 977	453	4 349	2 897	..
Mai	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Tallene gjelder ved utgangen av år og måned. Månedstallene er beregnede tall for alle bankene. Om beregningsmåten se Stat. Meld. nr. 1, 1953, s. 2. <sup>2</sup> Eksklusive udisponerte remburser. <sup>3</sup> Byggelån til dels ikke tatt med. <sup>4</sup> Tallene for 1955 og 1956 er foreløpige. <sup>5</sup> Økingen i bevilget kassekredit skyldes at en i tidligere oppgaver delvis ikke har fått med bevilgede lån som kunden ennå ikke har begynt å disponere.

## XII. Penger og kredit.

31. Forretningsbanker<sup>1,5</sup> (forts.). Mill. kr.

	Passiva												
	Innskott					b)	c)	d)	e)	f)	g)	h)	i)
a)	1) An-for-dring	2) Ter-min	3) Spare-vilkår	4) 6 mndr. oppsig.	5) I alt	I regn. med norske banker	I regn. med utenl. banker	Lån <sup>2</sup>	Annен gjeld	Saldo <sup>3</sup>	Aksje-kapital og fond	I alt	Gjeld til ut-landet <sup>4</sup>
1938	143		868		1 011	323	23	8	185	4	253	1 807	..
1945	2 036	-	1 502		3 538	780	38	52	300	16	288	5 012	..
1946	1 690	8	1 557		3 255	711	111	54	644	9	307	5 091	..
1947	2 129	11	1 774		3 914	755	110	69	659	5	318	5 830	..
1948	2 036	7	1 944		3 987	640	111	72	670	6	328	5 814	..
1949	1 900	7	2 091		3 998	846	102	92	614	5	342	5 999	260
1950	1 722	2	2 199		3 923	846	100	103	688	6	350	6 016	260
1951	2 076	217	1 553	787	4 633	1 035	98	105	820	8	384	7 083	273
1952	2 015	313	1 638	841	4 807	1 116	103	114	738	12	399	7 289	262
1953	1 923	357	1 677	874	4 831	1 154	128	126	692	12	412	7 355	235
1954	1 927	369	1 720	936	4 952	1 212	105	135	800	12	429	7 645	250
1955	1 857	618	1 678	989	5 142	1 198	128	135	641	16	443	7 703	278
<b>1954.</b>													
Jan.	2 257	355	1 714	885	5 211	1 170	106	132	438	15	415	7 487	218
Feb.	2 232	351	1 718	891	5 192	1 216	135	131	451	17	414	7 556	256
Mars	2 184	393	1 726	896	5 199	1 246	116	135	433	29	414	7 572	239
April	2 339	387	1 722	906	5 354	1 275	106	132	492	44	414	7 817	237
Mai	2 345	389	1 723	910	5 367	1 323	124	129	546	48	413	7 950	254
Juni	2 441	376	1 720	911	5 448	1 317	106	128	539	70	416	8 024	236
Juli	2 393	389	1 731	909	5 422	1 334	105	128	489	91	415	7 984	234
Aug.	2 420	387	1 735	921	5 463	1 356	99	126	510	81	415	8 050	231
Sept.	2 369	394	1 730	924	5 417	1 382	91	126	524	87	415	8 042	240
Okt.	2 381	380	1 728	926	5 415	1 349	102	125	532	101	415	8 039	234
Nov.	2 274	383	1 720	919	5 296	1 309	107	129	557	102	415	7 915	236
Des.	1 927	369	1 720	936	4 952	1 212	105	135	800	12	429	7 645	250
<b>1955.</b>													
Jan.	2 181	389	1 752	948	5 270	1 217	107	141	552	15	429	7 731	251
Feb.	2 212	479	1 767	959	5 417	1 212	111	142	511	18	429	7 840	255
Mars	2 052	507	1 769	991	5 319	1 238	126	143	637	34	429	7 926	282
April	2 040	534	1 740	1 000	5 314	1 170	118	150	589	53	429	7 823	280
Mai	2 018	521	1 740	1 008	5 287	1 217	110	169	573	57	429	7 842	265
Juni	1 922	576	1 716	1 010	5 224	1 164	112	168	471	86	429	7 654	253
Juli	1 868	544	1 723	1 011	5 146	1 263	122	165	548	112	430	7 786	292
Aug.	1 909	595	1 728	985	5 217	1 287	111	142	535	111	432	7 835	264
Sept.	1 874	593	1 711	976	5 154	1 310	135	139	528	114	432	7 812	253
Okt.	1 918	603	1 681	970	5 172	1 263	125	130	509	136	432	7 767	273
Nov.	1 821	635	1 667	963	5 086	1 279	133	148	546	137	432	7 761	273
Des.	1 857	618	1 678	989	5 142	1 198	128	135	641	16	443	7 703	278
<b>1956.</b>													
Jan.	1 913	589	1 695	1 009	5 206	1 204	130	135	546	22	442	7 685	276
Feb.	1 955	589	1 696	1 022	5 262	1 218	137	133	614	25	442	7 831	264
Mars	1 845	607	1 697	1 028	5 177	1 181	133	132	660	42	442	7 767	△258
April	1 938	615	1 692	1 036	5 281	1 240	126	134	682	65	449	7 977	253
Mai	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Se note 1 side \*34. <sup>2</sup> Ihendehaverobligasjonslån og andre lån. <sup>3</sup> I månedsbalansene omfatter posten differansen mellom inntekter (renter, diskonto, provisjon, agio, uoppptjent diskonto m. v.) <sup>4</sup> Eksklusive udisponerte remburser. <sup>5</sup> Tallene for 1955 og 1956 er foreløpige.

## XII. Penger og kredit.

32. Sparebanker.<sup>1,3</sup> Mill. kr.

	Aktiva												B. Kassekredit og byggelån <sup>2</sup>	
	a) Kasse- be- hold- ning	b) Innest. i Norges Bank	c) Fordr. på norske banker og post- giro	d) Fordr. på utenl. banker	e) Stats- kas- veksler	f) Ihen- deha- verobl. og aksjer	g) Pante- lån	h) Andre utlån	i) Andre fordr.	j) Real- kapital	k) I alt	a) Be- vilget	b) Ut- nyttet	
1938	34	182	-	-	741	628	681	11	30	2 307	..	..	..	
1945	949		16	1 529	1 244	476	278	11	26	4 529	..	..	..	
1946	45	140	517	8	1 292	1 316	607	458	9	26	4 418	..	..	
1947	48	113	461	4	763	1 541	748	718	9	28	4 433	..	..	
1948	56	99	468	3	746	1 546	856	867	8	29	4 678	..	..	
1949	60	129	596	4	331	1 819	984	969	9	29	4 930	553	..	
1950	64	151	590	0	39	1 892	1 143	1 101	8	30	5 021	595	447	
1951	74	142	643	5	29	1 772	1 292	1 208	7	31	5 203	658	479	
1952	80	117	641	7	62	1 711	1 432	1 371	7	35	5 463	752	548	
1953	83	113	695	7	73	1 689	1 570	1 545	8	37	5 820	922	659	
1954	87	95	693	4	53	1 723	1 743	1 729	8	41	6 176	992	704	
1955	100	98	746	5	24	1 713	1 919	1 779	10	43	6 437	985	672	
<b>1954.</b>														
Jan.	97	101	776	6	76	1 695	1 584	1 538	17	37	5 927	947	656	
Feb.	84	90	773	6	89	1 735	1 593	1 555	20	37	5 982	946	659	
Mars	83	87	793	3	85	1 751	1 603	1 585	20	37	6 047	942	675	
April	87	66	803	6	85	1 764	1 611	1 596	19	38	6 075	930	673	
Mai	80	61	810	5	86	1 794	1 620	1 611	21	38	6 126	929	674	
Juni	87	71	789	6	85	1 783	1 633	1 620	25	38	6 137	930	671	
Juli	89	73	833	6	85	1 773	1 648	1 625	34	38	6 204	941	665	
Aug.	92	66	820	7	86	1 768	1 665	1 639	33	39	6 215	953	666	
Sept.	87	67	873	6	85	1 757	1 675	1 650	29	39	6 268	943	666	
Okt.	84	63	836	7	77	1 738	1 691	1 688	29	39	6 252	970	676	
Nov.	83	73	775	4	60	1 766	1 713	1 718	30	39	6 261	979	698	
Des.	87	95	693	4	53	1 723	1 743	1 729	8	41	6 176	992	704	
<b>1955.</b>														
Jan.	103	89	730	5	53	1 739	1 759	1 737	9	41	6 265	990	699	
Feb.	90	85	768	5	49	1 746	1 772	1 743	8	41	6 307	993	694	
Mars	84	100	781	4	45	1 734	1 784	1 738	9	41	6 320	976	699	
April	88	77	724	7	41	1 763	1 802	1 747	11	41	6 301	969	695	
Mai	89	76	737	5	34	1 759	1 819	1 756	11	41	6 327	966	693	
Juni	86	83	739	6	33	1 742	1 823	1 752	11	42	6 317	964	684	
Juli	92	80	821	6	35	1 723	1 838	1 731	12	43	6 381	963	666	
Aug.	89	87	819	5	33	1 716	1 849	1 734	13	43	6 388	970	667	
Sept.	82	72	865	6	39	1 709	1 872	1 747	13	43	6 448	989	669	
Okt.	87	66	841	7	40	1 708	1 892	1 747	13	43	6 444	986	678	
Nov.	88	70	855	8	39	1 698	1 904	1 757	14	43	6 476	990	679	
Des.	100	98	746	5	24	1 713	1 919	1 779	10	43	6 437	985	672	
<b>1956.</b>														
Jan.	100	79	784	4	27	1 763	1 936	1 749	10	44	6 496	965	648	
Feb.	93	65	793	5	31	1 792	1 949	1 749	10	45	6 532	△955	648	
Mars	89	74	799	6	34	1 807	1 956	1 750	10	45	6 570	953	656	
April	91	58	814	7	34	1 825	1 969	1 759	11	45	6 613	950	663	
Mai	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
Juni	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	

<sup>1</sup> Tallene gjelder ved utgangen av år og måned. Månedstallene er beregnede tall for alle bankene. Om beregningsmåten se Stat. Meld. 1953 nr. 1, side 2. <sup>2</sup> Byggelån til dels ikke tatt med. <sup>3</sup> Tallene for 1955 og 1956 er foreløpige.

## XII. Penger og kredit.

	32. Sparebanker <sup>1,4</sup> (forts.). Mill. kr.											33. Bank-klarer. i Oslo	34. Postspare- banken <sup>3</sup>
	Passiva											a) Omset- ning <sup>2</sup> Mill. kr.	a) Utlån Mill. kr.
	Innskott					b) I regn. med norske banker	c) Lån og annen gjeld	d)	e)	f) I alt			
	1)	2)	3)	4)	5)	I alt		Saldo	Fond	I alt			
											Mill. kr.		Mill. kr.
1938	25	-	1 946	1 971	36	21	3	276	2 307	328	-	-	-
1945	912	-	3 206	4 118	114	21	7	269	4 529	487	-	-	-
1946	699	1	3 304	4 004	102	33	6	273	4 418	777	-	-	-
1947	637	-	3 382	4 019	110	31	5	268	4 433	953	-	-	-
1948	701	-	3 579	4 280	93	32	5	268	4 678	1 012	-	-	-
1949	666	-	3 822	4 488	129	33	4	276	4 930	1 056	-	-	-
1950	647	-	3 953	4 600	103	33	4	281	5 021	1 083	2	35	
1951	603	7	3 201	942	4 753	118	40	5	287	5 203	1 263	17	66
1952	594	19	3 362	1 033	5 008	120	37	6	292	5 463	1 403	55	112
1953	613	17	3 575	1 133	5 338	130	48	7	297	5 820	1 337	91	166
1954	627	13	3 775	1 256	5 671	137	55	8	315	6 176	1 460	135	227
1955	609	28	3 863	1 442	5 942	133	43	9	310	6 437	1 523	149	291
<b>1954.</b>													
Jan.	648	15	3 643	1 161	5 467	124	26	12	298	5 927	1 305	..	..
Feb.	661	14	3 678	1 168	5 521	125	24	15	297	5 982	1 435	100	182
Mars	687	14	3 704	1 181	5 586	123	21	20	297	6 047	1 452	107	191
April	686	14	3 716	1 189	5 605	123	24	26	297	6 075	1 261	114	195
Mai	725	14	3 721	1 190	5 650	125	23	31	297	6 126	1 488	115	198
Juni	691	16	3 729	1 201	5 637	130	26	47	297	6 137	1 519	118	208
Juli	698	15	3 770	1 205	5 688	134	26	59	297	6 204	1 520	124	220
Aug.	682	14	3 786	1 212	5 694	133	27	64	297	6 215	1 225	133	224
Sept.	725	14	3 782	1 223	5 744	132	29	66	297	6 268	1 413	140	226
Okt.	697	14	3 783	1 229	5 723	129	30	73	297	6 252	1 574	144	227
Nov.	707	14	3 776	1 227	5 724	131	31	78	297	6 261	1 567	146	227
Des.	627	13	3 775	1 256	5 671	137	55	8	305	6 176	1 761	135	227
<b>1955.</b>													
Jan.	649	19	3 832	1 284	5 784	133	30	13	305	6 265	1 326	151	238
Feb.	655	20	3 842	1 309	5 826	133	26	17	305	6 307	1 305	153	246
Mars	631	19	3 829	1 332	5 811	133	48	23	305	6 320	1 557	155	253
April	635	19	3 809	1 339	5 802	127	34	33	305	6 301	1 485	156	258
Mai	649	19	3 808	1 344	5 820	128	33	41	305	6 327	1 390	157	259
Juni	596	22	3 803	1 354	5 775	131	44	62	305	6 317	1 624	153	269
Juli	606	17	3 842	1 367	5 832	131	35	78	305	6 381	1 490	159	285
Aug.	590	16	3 850	1 375	5 831	132	35	85	305	6 388	1 210	163	290
Sept.	632	17	3 849	1 381	5 879	131	33	100	305	6 448	1 609	167	290
Okt.	619	16	3 847	1 388	5 870	129	29	111	305	6 444	1 749	171	290
Nov.	642	16	3 827	1 400	5 885	137	27	122	305	6 476	1 642	163	289
Des.	609	28	3 863	1 442	5 942	133	43	9	310	6 437	1 883	149	291
<b>1956.</b>													
Jan.	594	28	3 910	1 482	6 014	126	30	16	310	6 496	1 441	161	304
Feb.	595	24	3 923	1 507	6 049	120	33	20	310	6 532	1 452	169	314
Mars	593	27	3 941	1 516	6 077	125	32	26	310	6 570	1 600	174	326
April	608	27	3 951	1 528	6 114	124	30	35	310	6 613	1 566	180	330
Mai	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Se note 1 side \*36. <sup>2</sup> Årstallene er gjennomsnitt av månedstallene. <sup>3</sup> Gjelder ved utgangen av år og måned. <sup>4</sup> Tallene for 1955 og 1956 er foreløpige.

## XII. Penger og kredit.

35. Statsbanker<sup>1,2</sup>

	Aktiva						Passiva				
	a) Kontant- beholdn.- og sjek- ker	b) Beholdn. av egne ihendeh.- obligasj. <sup>3,4</sup>	c) Andre verdi- papirer	d) Til gode i stats- kassen	e) Til gode i Norges Bank og aksje- og spareb.	f) Utlån	a) Aksje- kapital og fonds	b) Ihendeh.- obligasj.- gjeld <sup>5</sup>	c) Gjeld til stats- kassen	d) Gjeld til off.- fond	e) Gjeld til Norges Bank og aksje- og spare- banker
Mill. kr.											
1949..	0,7	85,9	30,7	37,5	87,3	1 457,3	268,9	1 162,5	14,4	..	52,1
1950..	0,4	82,1	16,2	60,7	31,6	1 881,4	291,6	1 358,9	50,2	..	142,9
1951..	0,4	106,8	16,4	62,3	37,9	2 290,8	302,9	1 370,8	494,8	226,5	93,8
1952..	0,4	141, <sup>7</sup>	16,5	80,4	38,9	2 749,5	334,0	1 412,4	822,9	274,4	143,1
1953..	0,4	34,7	16,3	94,1	56,3	3 284,5	366,2	1 316,1	1 344,6	288,0	117,0
1954..	0,5	30,4	16,1	139,7	53,6	3 821,0	422,0	1 290,9	1 923,2	304,6	74,1
<b>1953.</b>											
Sept. .	0,4	106,1	16,5	93,7	27,2	3 114,6	354,7	1 360,8	1 111,6	284,7	183,3
Des. .	0,4	34,7	16,3	94,1	56,3	3 284,5	366,2	1 316,1	1 344,6	288,0	117,0
<b>1954.</b>											
Mars .	0,3	31,8	16,6	95,9	56,8	3 412,4	368,0	1 348,1	1 446,9	292,7	91,1
Juni..	0,5	23,2	16,2	131,6	36,0	3 544,0	371,5	1 329,0	1 572,4	294,7	142,3
Sept. .	0,4	25,6	16,2	188,9	31,8	3 679,3	406,3	1 310,7	1 655,8	298,2	200,3
Des... .	0,5	30,4	16,1	139,7	53,6	3 821,0	422,0	1 290,9	1 923,2	304,6	74,1
<b>1955.</b>											
Mars .	0,3	28,2	15,7	158,5	51,0	3 957,8	419,4	1 268,9	2 101,8	309,5	47,9
Juni .	0,4	26,6	16,0	186,2	40,4	4 114,4	429,3	1 250,1	2 284,1	309,8	60,1
Sept. .	0,6	28,7	16,0	208,5	25,1	4 244,5	431,5	1 230,5	2 378,5	311,6	106,5
Des... .	0,4	35,3	15,4	136,9	60,1	4 413,9	446,0	1 180,0	2 648,5	317,6	26,9

36. Kreditforeninger o.l.<sup>1</sup>

	Aktiva					Passiva					a) Utlån	b) Ihendeh.- obligasj.- gjeld <sup>5</sup>	37. Statsb. og kreditfor. i alt
	a) Kontant- beholdn.- og sjek- ker	b) Beholdn. av egne ihendeh.- obligasj. <sup>3,4</sup>	c) Andre verdi- papirer	d) Til gode i Norges Bank og aksje- og spareb.	e) Utlån	a) Aksje- kapital og fonds	b) Ihendeh.- obligasj.- gjeld <sup>5</sup>	c) Gjeld til Norges Bank og aksje- og spare- banker					
Mill. kr.													
1948 ..	0,1	0,2	6,1	37,8	639,0	30,2	622,4	24,2	1 665,6	1 482,3			
1949 ..	0,1	4,2	6,8	25,0	729,7	31,4	708,0	22,9	2 187,0	1 870,5			
1950 ..	0,1	13,6	6,9	23,1	808,3	34,2	779,5	46,4	2 689,7	2 138,4			
1951 ..	0,1	11,8	8,0	28,7	875,3	36,2	862,4	30,7	3 166,1	2 233,2			
1952 ..	0,5	35,7	13,3	41,6	975,0	43,2	954,2	41,1	3 724,5	2 366,6			
1953 ..	0,1	13,9	15,6	56,8	1 108,7	46,4	1 086,3	8,3	4 393,2	2 402,4			
1954 ..	0,1	11,0	15,5	21,8	1 250,7	52,4	1 188,1	9,5	5 071,7	2 479,0			
<b>1953.</b>													
Sept. ....	0,3	9,1	16,4	68,3	1 040,0	43,0	1 035,7	4,2	4 154,6	2 396,5			
Des. ....	0,2	13,9	15,6	56,8	1 108,7	46,4	1 086,3	8,3	4 393,2	2 402,4			
<b>1954.</b>													
Mars ..	0,4	6,8	15,7	44,5	1 140,9	47,4	1 098,6	12,2	4 553,3	2 446,7			
Juni ..	0,4	13,4	16,8	40,0	1 169,2	47,9	1 133,5	7,8	4 713,2	2 462,5			
Sept. ....	0,2	11,6	18,6	50,3	1 177,6	47,9	1 153,9	0,7	4 856,9	2 464,6			
Des. ....	0,1	11,0	15,5	21,2	1 254,3	52,6	1 188,1	9,5	5 075,3	2 479,0			
<b>1955.</b>													
Mars ..	0,1	10,2	17,3	19,5	1 270,9	53,8	1 185,2	25,9	5 228,7	2 454,1			
Juni ..	0,1	12,2	17,5	17,6	1 255,5	53,6	1 172,8	18,3	5 369,9	2 422,9			
Sept. ....	0,1	11,6	20,4	18,3	1 283,3	57,6	1 175,4	37,4	5 527,8	2 405,9			

<sup>1</sup> Tallene gjelder ved utgangen av år og kvartal. Fullstendig liste over de institusjonene, statistikken omfatter finnes i «Statistiske Meddelelser» nr. 6—7 1948. <sup>3</sup> Fra des. 1953 er tatt med bare obligasjoner som har vært i omløp. <sup>4</sup> Bokført verdi. <sup>5</sup> Pålydende verdi.

## XII. Penger og kredit.

	38. Forret- ningsb., spareb. og statsb. Utlån i alt <sup>1,8</sup> Mill. kr.	39. Aksjeindeks <sup>2,3</sup>						40. Obligasj.		41. Nyinnbe- talingar av kapi- tal i ak- sjeselsk. 1000 kr.
		A.		C.		D.		E.	F.	
		Total	Industri	Skip- fart	Hval- fangst	Banker	For- sikring	Kurs <sup>4</sup>	Øyeblik- kelig rente <sup>5</sup>	
		Kjøperkurs i pct. av aksjenes pålydende						Pct.		
1938.....	..	..	..	..	..	..	..	103,8	4,33	56 907
1945.....	..	..	..	..	..	..	..	102,4	3,42	37 510
1946.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	122 047
1947.....	4 283	..	..	..	..	..	..	100,1	2,50	132 438
1948.....	5 271	185	150	210	284	144	169	100,6	2,49	132 315
1949.....	6 304	175	145	188	252	145	171	99,9	2,50	84 721
1950.....	7 566	187	160	198	292	145	175	97,1	2,58	99 960
1951.....	8 749	214	180	242	365	135	168	91,5	2,74	144 682
1952.....	9 799	211	172	245	366	131	168	91,3	2,74	98 114
1953.....	10 781	197	162	218	340	134	172	91,9	2,72	172 657
1954.....	11 981	220	191	227	413	145	197	92,8	2,69	95 849
1955.....	12 928	251	212	253	593	147	200	83,7	2,99	151 141
<b>1954.</b>										
Jan.....	10 841	202	171	218	345	137	178	92,5	2,70	1 844
Feb.....	11 001	206	173	225	361	137	180	92,7	2,70	15 323
Mars.....	11 151	210	177	226	380	140	182	93,1	2,68	5 543
April.....	11 318	209	180	221	371	138	189	93,2	2,68	758
Mai.....	11 476	208	181	218	366	139	190	93,2	2,68	3 168
Juni.....	11 528	208	182	215	368	140	188	93,3	2,68	35 241
Juli.....	11 553	215	191	219	385	143	203	93,1	2,69	5 597
Aug.....	11 622	220	195	222	406	146	207	93,3	2,68	9 987
Sept.....	11 786	229	201	231	437	150	207	93,2	2,68	2 753
Okt.....	11 893	237	207	235	484	154	210	93,1	2,69	2 102
Nov.....	12 054	245	213	244	515	155	210	92,2	2,71	5 342
Des.....	11 981	250	218	246	533	157	216	91,0	2,75	8 191
<b>1955.</b>										
Jan.....	12 092	256	221	253	557	159	222	91,2	2,74	12 239
Feb.....	12 253	248	212	251	544	145	216	83,1	3,01	24 075
Mars.....	12 429	251	217	253	546	148	214	84,4	2,96	2 505
April.....	12 554	250	219	248	547	148	218	84,6	2,96	7 699
Mai.....	12 628	245	210	242	561	146	212	83,9	2,98	4 358
Juni.....	12 666	243	208	243	562	143	191	83,7	2,99	35 400
Juli.....	12 621	242	205	246	568	142	188	83,6	2,99	7 861
Aug.....	12 659	249	208	254	595	146	188	83,4	3,00	17 225
Sept.....	12 798	250	208	256	612	144	191	82,8	3,02	12 864
Okt.....	12 842	250	206	258	625	142	183	82,2	3,04	5 148
Nov.....	12 945	260	216	266	653	147	187	81,9	3,05	7 555
Des.....	12 928	267	218	268	744	149	189	79,7	3,14	14 212
<b>1956.</b>										
Jan.....	△12 897	264	215	267	714	148	190	79,0	3,16	3 413
Feb.....	△13 061	267	223	269	718	145	190	79,7	3,14	7 138
Mars.....	△13 280	275	229	275	774	145	190	79,7	3,14	2 954
April.....	13 379	293	248	291	847	146	200	79,7	3,14	..
Mai.....	..	291	233	300	868	148	199	79,5	3,14	..
Juni.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Gjelder ved utgangen av år og måned. <sup>2</sup> Se Stat. Meld. 1932, nr. 2 og 3, side 76. <sup>3</sup> Begregningene for årene 1948–1954 er revidert. Noteringene på børskursliste B er sløyfet samtidig som vektgrunnlaget er noe endret. <sup>4</sup> I Stat. Meld. 1950, nr. 1, side \*32 finnes en fortegnelse over de obligasjonsserier beregningene omfatter. Noteringen for Noregs Småbruk- og Bystadbank 1946/76 er gått ut av beregningene fra august 1955. Dette får imidlertid ingen betydning for den øyeblikkelige rente. <sup>5</sup> Mulig kursgevinst eller kurstop er ikke tatt i betrakting. <sup>6</sup> 1. halvår: 102,1; 2. halvår: 100,2. <sup>7</sup> 1. halvår: 3,43; 2. halvår: 2,49. <sup>8</sup> Tallene for 1954 og 1955 er revidert.

## XII. Penger og kredit.

	42. Betalingsforhold						43. Valutakurser på Oslo Børs <sup>3</sup>					
	A. Åpnede konkurs		B. Åpnede akkordforhandlinger		C. Avholdte utleggsfører		D. Vekselsprotester <sup>2</sup>	London	Paris	New York	Stockholm	
	a) Byer	b) Bygder	a) Byer	b) Bygder	a) Byer	b) Bygder	Pct.	kr.pr. 100 fres	kr. pr. 100 \$ sv. kr.	kr. pr. 100 d. kr.	København	
1938.....	142	152	66	62	1 411	3 462	1,3	19,900	11,930	4,090	102,84	89,25
1939.....	155	161	52	49	1 611	3 754	1,4	19,110	11,090	4,315	103,65	88,07
1945.....	60	43	1	1	401	611	0,7	19,219	9,990	4,764	113,73	99,60
1946.....	66	43	3	4	391	598	0,8	20,034	4,184	4,970	127,76	103,75
1947.....	63	47	2	6	579	911	0,9	20,020	4,180	4,970	138,30	103,64
1948.....	87	75	4	3	1 058	1 243	0,8	20,020	2,360	4,970	138,30	103,60
1949.....	121	71	8	11	1 208	1 403	0,8	20,020	1,912	5,596	138,30	103,60
1950.....	135	86	12	3	1 706	2 050	0,9	20,020	2,049	7,150	138,30	103,60
1951.....	130	69	15	7	1 880	2 505	0,9	20,020	2,049	7,150	138,30	103,60
1952.....	129	90	17	12	1 788	2 966	1,0	20,020	2,049	7,150	138,30	103,60
1953.....	149	131	25	17	1 916	3 122	1,1	20,020	2,049	7,150	138,30	103,60
1954.....	186	115	31	19	1 774	3 414	1,3	20,020	2,042	7,150	137,91	103,22
1955.....	154	142	42	34	2 056	3 904	..	20,017	2,050	7,150	138,46	103,47
<b>1954.</b>												
Jan.....	12	9	2	2	409	769	1,0	20,020	2,047	7,150	138,22	103,57
Feb.....	14	11	1	-			1,0	20,020	2,044	7,150	138,01	103,45
Mars.....	20	8	4	2	384	844	1,2	20,020	2,040	7,150	137,82	103,25
April.....	15	12	2	2			1,3	20,020	2,036	7,150	137,59	103,11
Mai.....	14	7	3	2	568	953	1,3	20,020	2,034	7,150	137,69	103,08
Juni.....	23	17	2	2			1,3	20,020	2,040	7,150	138,13	103,05
Juli.....	18	10	5	1	413	848	1,4	20,020	2,042	7,150	137,95	103,20
Aug.....	15	10	3	-			1,3	20,020	2,042	7,150	137,99	103,20
Sept.....	11	10	1	-	526	1 052	1,4	20,020	2,051	7,150	138,16	103,18
Okt.....	20	7	2	3			1,3	20,020	2,047	7,150	137,87	103,12
Nov.....	8	6	2	3	1 122	1 122	1,2	20,020	2,044	7,150	137,61	103,10
Des.....	16	8	4	2			1,5	20,020	2,047	7,150	137,85	103,30
<b>1955.</b>												
Jan.....	11	13	1	-	451	833	..	20,020	2,054	7,150	138,06	103,44
Feb.....	13	11	5	2			..	20,020	2,056	7,150	138,04	103,40
Mars.....	12	16	4	-	526	1 052	..	20,020	2,051	7,150	137,65	103,30
April.....	8	6	4	2			..	20,020	2,043	7,150	137,70	103,28
Mai.....	13	10	3	1	675	1 122	..	20,020	2,048	7,150	137,95	103,26
Juni.....	12	16	7	3			..	20,020	2,051	7,150	138,51	103,31
Juli.....	11	7	1	2	404	897	..	20,020	2,058	7,150	138,99	103,57
Aug.....	12	3	4	7			..	20,013	2,059	7,150	139,19	103,56
Sept.....	15	16	-	4	1 122	1 122	..	20,010	2,056	7,150	139,07	103,57
Okt.....	16	19	5	7			..	20,010	2,042	7,150	138,76	103,62
Nov.....	14	15	4	4	675	1 122	..	20,011	2,041	7,150	138,10	103,63
Des.....	17	10	4	2			..	20,020	2,041	7,150	137,98	103,61
<b>1956.</b>												
Jan.....	15	23	2	-	..	..	..	20,020	2,037	7,150	137,83	103,69
Feb.....	9	8	7	2	..	..	..	20,018	2,040	7,150	137,90	103,63
Mars.....	12	13	1	8	..	..	..	20,019	2,038	7,150	137,87	103,51
April.....	33	14	3	6	..	..	..	20,020	2,036	7,150	137,75	103,42
Mai.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
Juni.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	

<sup>1</sup> Etter tidsskriftet «Creditreform». <sup>2</sup> Protesterte aksepter i pct. av alle forfalne aksepter i et utvalg av banker. <sup>3</sup> Gjennomsnittstall.

## XIII. Lønninger.

44. Gjennomsnittlig timefortjeneste<sup>1</sup> for voksne menn i industri. Kroner

	A. Total	B. Berg- verk	C. Nærings- middelindustri		D. Brygge- rier og mineral- vannfabr.	E. Tobakks- fabrikker	F. Tekstil- industri	G. Sko- fabrikker	H. Kled- nings- industri	I. Bygningstre- vareindustri	
			a) I alt	b) Her- metikk- industri						a) I alt	b) Sag- bruk og høvlerier
1949 <sup>2</sup> .....	3,04	3,08	2,77	..	2,90	2,97	2,83	3,17	2,92	..	2,82
1950 <sup>2</sup> .....	3,22	3,41	2,91	..	3,05	3,02	3,03	3,34	3,04	..	2,98
1951.....	3,67	4,01	3,31	3,02	3,44	3,56	3,45	3,72	3,46	3,46	3,36
1952.....	4,09	4,46	3,72	3,41	3,95	4,00	3,80	3,95	3,87	3,96	3,83
1953.....	4,28	4,65	3,84	3,49	4,12	4,25	3,92	4,14	3,99	4,17	3,97
1954.....	4,50	4,86	4,02	3,61	4,28	4,40	4,13	4,36	4,17	4,33	4,22
1955.....	4,75	5,10	4,22	3,71	4,52	4,56	4,27	4,63	4,39	4,55	4,37
<b>1953.</b>											
1. kvartal	4,18	4,54	3,75	3,47	3,99	4,29	3,90	4,06	3,90	4,05	3,87
2. »	4,32	4,70	3,94	3,50	4,28	4,43	3,93	4,16	4,04	4,19	3,98
3. »	4,26	4,65	3,78	3,47	4,06	4,09	3,88	4,12	3,93	4,15	4,01
4. »	4,37	4,71	3,90	3,50	4,13	4,18	3,97	4,21	4,07	4,27	4,02
<b>1954.</b>											
1. kvartal	4,32	4,72	3,81	3,50	4,03	4,18	3,92	4,23	4,02	4,18	4,11
2. »	4,57	4,95	4,12	3,61	4,55	4,59	4,16	4,43	4,23	4,33	4,17
3. »	4,48	4,86	4,00	3,63	4,22	4,39	4,16	4,34	4,18	4,25	4,25
4. »	4,61	4,92	4,16	3,69	4,32	4,44	4,27	4,45	4,25	4,54	4,35
<b>1955.</b>											
1. kvartal	4,60	4,96	4,08	3,66	4,26	4,36	4,19	4,52	4,23	4,39	4,22
2. »	4,91	5,27	4,40	3,86	4,72	4,84	4,42	4,77	4,54	4,73	4,53
3. »	4,68	5,04	4,18	3,63	4,63	4,43	4,20	4,57	4,35	4,43	4,34
4. »	4,79	5,11	4,23	3,67	4,48	4,59	4,28	4,66	4,42	4,64	4,40
	J.	K.	L.	M.	N.	O. Kjemist og elektro- kjemisk industri	P.	Q. Metallindustri			
	Møbel- og annen tre- industri	Tre- fored- lings- industri	Papir- vare- og papp- vare- industri	Grafisk industri	Lær- og lærvare- industri	a) I alt	b) Gummi- vare- fabrikker	c) Elektro- kjemisk og elek- met. ind.	Jord- og stein- industri	a) I alt	b) Stål- skip- byggerier
1949 <sup>2</sup> .....	..	2,94	3,10	3,62	3,17	3,26	3,35	3,41	3,07	3,11	..
1950 <sup>2</sup> .....	..	3,18	3,37	3,84	3,26	3,40	3,42	3,57	3,27	3,26	..
1951.....	3,53	3,79	3,90	4,27	3,70	3,84	3,91	4,01	3,72	3,69	3,58
1952.....	3,88	4,14	4,47	4,76	3,99	4,22	4,21	4,45	4,16	4,15	4,04
1953.....	4,09	4,31	4,68	5,05	4,13	4,46	4,40	4,68	4,34	4,34	4,23
1954.....	4,36	4,55	4,83	5,21	4,38	4,64	4,57	4,81	4,56	4,59	4,44
1955.....	4,59	4,76	5,26	5,56	4,61	4,86	4,86	5,06	4,85	4,87	4,71
<b>1953.</b>											
1. kvartal	4,00	4,17	4,29	4,83	4,07	4,39	4,36	4,60	4,18	4,25	4,14
2. »	4,05	4,35	4,78	5,21	4,13	4,56	4,44	4,81	4,35	4,35	4,26
3. »	4,05	4,30	4,68	4,98	4,07	4,41	4,33	4,62	4,41	4,33	4,19
4. »	4,27	4,40	4,96	5,16	4,24	4,49	4,48	4,69	4,41	4,43	4,33
<b>1954.</b>											
1. kvartal	4,14	4,34	4,76	4,97	4,22	4,50	4,42	4,66	4,32	4,42	4,26
2. »	4,41	4,53	4,66	5,43	4,42	4,76	4,67	4,94	4,63	4,67	4,56
3. »	4,34	4,62	4,82	5,14	4,36	4,54	4,48	4,73	4,65	4,58	4,39
4. »	4,53	4,71	5,08	5,30	4,52	4,75	4,70	4,91	4,65	4,67	4,55
<b>1955.</b>											
1. kvartal	4,40	4,59	5,14	5,32	4,47	4,77	4,76	4,93	4,64	4,72	4,58
2. »	4,70	4,98	5,51	5,80	4,77	5,04	5,06	5,26	4,98	5,02	4,85
3. »	4,55	4,71	5,04	5,44	4,53	4,76	4,75	4,97	4,82	4,81	4,65
4. »	4,69	4,74	5,35	5,66	4,68	4,86	4,86	5,06	4,95	4,91	4,74

<sup>1</sup> Etter oppgave fra et utvalg av organiserte og uorganiserte bedrifter. Gjennomsnittsfortjeneste på tid, akkord og overtid. Betaling for bevegelige helgedager og 1. og 17. mai er inkludert. <sup>2</sup> Beregnede tall.

## XIII. Lønninger.

45. Gjennomsnittlig timefortjeneste<sup>1</sup> for voksne kvinner i industri. Kroner

	A. Total	B. Næringsmiddel-industri			C. Bryggerier og mineralvannfabr.	D. Tobakksfabrikker	E. Tekstilindustri			F. Klednings-industri	
		a) I alt	b) Hermek-tikk-industri	c) Sjokolade-fabrikker			a) I alt	b) Ullvare-fabrikker	c) Trikotasje-fabrikker	a) I alt	b) Konfeksjonsfabr.
1949 <sup>2</sup> .....	1,98	1,82	..	2,11	2,02	2,02	1,93	..	1,90	2,01	2,01
1950 <sup>2</sup> .....	2,12	1,93	..	2,33	2,12	2,14	2,06	..	2,04	2,17	2,18
1951.....	2,49	2,29	2,22	2,78	2,51	2,54	2,43	2,40	2,42	2,56	2,56
1952.....	2,82	2,61	2,56	3,14	2,91	2,92	2,73	2,71	2,71	2,89	2,90
1953.....	2,93	2,71	2,63	3,20	3,02	3,08	2,81	2,76	2,79	3,03	3,03
1954.....	3,06	2,81	2,72	3,34	3,15	3,25	2,94	2,88	2,92	3,16	3,16
1955.....	3,20	2,89	2,74	3,42	3,28	3,34	3,10	2,99	3,08	3,30	3,30
<b>1953.</b>											
1. kvartal	2,86	2,64	2,59	3,05	2,96	2,98	2,77	2,75	2,74	2,96	2,97
2. »	2,97	2,72	2,62	3,33	3,10	3,27	2,84	2,76	2,89	3,07	3,08
3. »	2,92	2,74	2,66	3,18	3,05	2,98	2,79	2,74	2,76	3,03	3,03
4. »	2,96	2,74	2,63	3,25	2,95	3,09	2,83	2,77	2,77	3,06	3,05
<b>1954.</b>											
1. kvartal	2,95	2,71	2,62	3,14	3,00	3,08	2,83	2,79	2,79	3,07	3,07
2. »	3,11	2,85	2,70	3,45	3,32	3,39	2,97	2,88	2,97	3,22	3,22
3. »	3,06	2,79	2,72	3,26	3,12	3,22	2,97	2,91	2,96	3,16	3,15
4. »	3,11	2,88	2,75	3,49	3,16	3,29	2,99	2,94	2,94	3,20	3,20
<b>1955.</b>											
1. kvartal	3,11	2,81	2,67	3,26	3,14	3,20	3,01	2,93	2,96	3,20	3,20
2. »	3,32	3,01	2,83	3,59	3,38	3,50	3,20	3,10	3,21	3,41	3,42
3. »	3,16	2,84	2,68	3,35	3,36	3,26	3,07	2,93	3,08	3,28	3,29
4. »	3,21	2,90	2,76	3,49	3,25	3,40	3,11	3,00	3,07	3,29	3,30
G.	H.	I.	J.	K.	L. Kjemisk industri			M. Metallindustri			
Sko-fabrik-ker	Tre-forde-lings-industri	Papir-vare-og papp-vare-industri	Grafisk industri	Lær- og lervare-industri	a) I alt	b) Gummi-vare-fabrikker	c) Såpe- og lysfabr.	a) I alt	b) Metall-vare-fabrikker	c) Radio-fabrikker	
1949 <sup>2</sup> .....	2,04	2,04	..	1,96	..	1,97	1,99	1,93	2,24	..	..
1950 <sup>2</sup> .....	2,21	2,19	..	2,15	..	2,10	2,07	2,06	2,35	..	..
1951.....	2,57	2,68	2,54	2,55	2,61	2,50	2,47	2,43	2,74	2,58	3,02
1952.....	2,81	2,95	2,95	2,86	2,87	2,82	2,80	2,79	3,13	2,94	3,52
1953.....	2,88	3,09	3,03	3,08	3,02	2,95	2,89	2,94	3,26	3,00	3,81
1954.....	2,99	3,28	3,21	3,22	3,17	3,10	3,01	3,08	3,43	3,16	4,01
1955.....	3,18	3,45	3,43	3,36	3,33	3,27	3,21	3,25	3,61	3,38	4,10
<b>1953.</b>											
1. kvartal	2,84	3,02	2,81	2,93	2,96	2,89	2,85	2,89	3,18	2,91	△3,74
2. »	2,88	3,13	3,12	3,15	3,01	3,00	2,92	3,01	3,28	3,00	△3,87
3. »	2,87	3,07	3,02	3,06	3,08	2,90	2,84	2,91	3,27	3,04	△3,73
4. »	2,93	3,12	3,17	3,19	3,02	2,99	2,95	2,93	3,30	3,03	△3,88
<b>1954.</b>											
1. kvartal	2,91	3,14	3,05	3,01	3,05	2,98	2,90	2,99	3,34	3,05	4,07
2. »	3,03	3,24	3,18	3,33	3,19	3,21	3,11	3,20	3,51	3,23	4,09
3. »	2,95	3,36	3,28	3,23	3,17	3,04	2,93	3,04	3,41	3,17	3,93
4. »	3,05	3,38	3,31	3,29	3,26	3,16	3,09	3,09	3,44	3,18	3,94
<b>1955.</b>											
1. kvartal	3,11	3,39	3,35	3,22	3,25	3,18	3,09	3,18	3,50	3,27	3,96
2. »	3,28	3,57	3,57	3,52	3,43	3,44	3,37	3,42	3,75	3,51	4,23
3. »	3,11	3,36	3,35	3,29	3,30	3,19	3,16	3,12	3,57	3,34	4,03
4. »	3,20	3,47	3,44	3,42	3,35	3,28	3,22	3,26	3,62	3,39	4,17

<sup>1</sup> Etter oppgave fra et utvalg av organiserte og uorganiserte bedrifter. Gjennomsnittsfortjeneste på tid, akkord og overtid. Betaling for bevegelige helgedager og 1. og 17. mai er inkludert.

<sup>2</sup> Beregnede tall.

## XIII. Lønninger.

46. Gjennomsnittlig timefortj.<sup>1</sup> for voksne menn i bygge- og anleggsvirksomhet. Kroner

	A. Bygge- og anleggsvirksomhet B. Håndverksbedrifter — fagarbeidere																
	a)	I alt	b)	Bygge-virksomhet	c)	Anleggs-virksomhet	a)	I alt	b)	Tømrere, snekkere	c)	Blikkenslagere	d)	Rørleggere	e)	Malere	f)
1939 <sup>2</sup> .....	2,22	..	..	2,28	2,02	2,20	2,19	2,26	..	..	..	..	..	..	..	..	..
1949 .....	3,97	3,80	4,86	3,71	3,55	3,76	3,57	3,64	3,52	3,69	3,64	3,69	3,64	3,64	3,64	3,64	3,52
1950 .....	4,11	3,92	4,91	3,82	3,76	3,86	3,64	3,54	3,69	3,64	3,69	3,64	3,64	3,64	3,64	3,64	3,54
1951 .....	4,61	4,34	5,71	4,21	4,06	4,20	4,04	4,07	4,07	4,04	4,07	4,04	4,07	4,07	4,07	4,07	3,68
1952 .....	5,18	4,80	6,45	4,67	4,67	4,65	4,52	4,51	4,51	4,52	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,51	4,04
1953 .....	5,38	5,08	6,45	4,94	5,00	4,83	4,66	4,79	4,79	4,66	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,79	4,20
1954 .....	5,71	5,40	6,71	5,34	5,49	5,32	5,11	5,14	5,14	5,11	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	5,14	4,73
1955 .....	6,02	5,75	7,02	5,73	5,88	5,92	5,42	5,67	5,67	5,42	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,67	5,09
<b>1953.</b>																	
1. kvartal ..	5,03	4,78	6,37	4,70	4,65	4,56	4,53	4,43	4,43	4,53	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	3,92
2. » ..	5,27	5,05	6,20	4,94	5,00	4,92	4,65	4,78	4,78	4,65	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,78	4,18
3. » ..	5,42	5,05	6,42	4,93	5,04	4,76	4,64	4,92	4,92	4,64	4,92	4,92	4,92	4,92	4,92	4,92	4,22
4. » ..	5,67	5,36	6,70	5,18	5,25	5,09	4,82	4,97	4,97	4,82	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,97	4,40
<b>1954.</b>																	
1. kvartal ..	5,22	4,94	6,35	4,91	4,94	4,96	4,69	4,56	4,56	4,69	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,31
2. » ..	5,74	5,42	6,79	5,37	5,63	5,20	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	4,74
3. » ..	5,75	5,40	6,67	5,32	5,50	5,34	5,02	5,32	5,32	5,02	5,32	5,32	5,32	5,32	5,32	5,32	4,71
4. » ..	6,05	5,79	6,95	5,72	5,89	5,81	5,61	5,59	5,59	5,61	5,59	5,59	5,59	5,59	5,59	5,59	5,17
<b>1955.</b>																	
1. kvartal ..	5,69	5,42	6,86	5,49	5,70	5,57	5,25	5,32	5,32	5,25	5,32	5,32	5,32	5,32	5,32	5,32	5,02
2. » ..	5,99	5,79	6,81	5,80	6,04	6,04	5,64	5,63	5,63	5,64	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,63	5,01
3. » ..	5,98	5,69	6,90	5,65	5,67	5,68	5,34	5,85	5,85	5,34	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,85	5,09
4. » ..	6,36	6,06	7,43	5,95	6,14	6,34	5,48	5,87	5,87	5,48	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,87	5,20
	Fagarb. (forts.)		C. Håndverksbedrifter — hjelpearbeidere										D. Entreprenerbedrifter (fagarb. og hjelpearbeidere)				
	g)	h)	a)	b)	c)	d)	e)										
	Murere	Elektromonterer	I alt <sup>3</sup>	Tømrer-faget	Rør-legger-faget	Murer-faget	Elektrisk installasjon										
1939 <sup>2</sup> .....	3,34	2,07	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	2,26	
1949 .....	4,66	3,65	3,49	3,64	2,36	4,27	2,79	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	4,23	
1950 .....	4,79	3,73	3,68	3,95	2,61	4,49	2,89	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	4,37	
1951 .....	5,11	4,24	4,04	4,17	2,83	4,91	3,37	5,00	5,00	3,37	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	
1952 .....	5,62	4,56	4,47	4,81	3,12	5,40	3,64	5,58	5,58	3,64	5,58	5,58	5,58	5,58	5,58	5,58	
1953 .....	5,98	4,84	4,76	5,10	3,16	5,80	3,63	5,71	5,71	3,63	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	5,71	
1954 .....	6,46	5,09	5,08	5,38	3,40	6,21	3,88	6,00	6,00	3,88	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	
1955 .....	6,86	5,43	5,41	5,86	3,60	6,37	4,20	6,28	6,28	4,20	6,28	6,28	6,28	6,28	6,28	6,28	
<b>1953.</b>																	
1. kvartal ..	5,65	4,72	4,51	4,82	3,13	5,54	3,60	5,37	5,37	3,60	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	
2. » ..	6,00	4,82	4,70	4,86	3,16	5,62	3,64	5,56	5,56	3,64	5,56	5,56	5,56	5,56	5,56	5,56	
3. » ..	5,80	4,74	4,70	5,03	3,13	5,75	3,53	5,75	5,75	3,53	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	5,75	
4. » ..	6,41	5,06	5,03	5,45	3,22	6,20	3,73	6,01	6,01	3,73	6,01	6,01	6,01	6,01	6,01	6,01	
<b>1954.</b>																	
1. kvartal	5,92	4,92	4,66	4,76	3,18	5,76	3,88	5,51	5,51	3,88	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	5,51	
2. » ..	6,55	5,19	5,12	5,26	3,43	6,35	3,95	6,03	6,03	3,95	6,03	6,03	6,03	6,03	6,03	6,03	
3. » ..	6,36	4,93	5,12	5,53	3,30	6,19	3,79	6,04	6,04	3,79	6,04	6,04	6,04	6,04	6,04	6,04	
4. » ..	7,05	5,28	5,39	5,89	3,67	6,53	3,91	6,31	6,31	3,91	6,31	6,31	6,31	6,31	6,31	6,31	
<b>1955.</b>																	
1. kvartal ..	6,56	5,19	5,10	5,52	3,47	6,03	4,02	5,93	5,93	4,02	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	
2. » ..	6,96	5,39	5,47	5,66	3,76	6,74	4,30	6,18	6,18	4,30	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	6,18	
3. » ..	6,57	5,43	5,40	..	3,51	6,17	4,12	6,24	6,24	4,12	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	6,24	
4. » ..	7,34	5,69	5,70	6,34	3,66	6,56	4,35	6,67	6,67	4,35	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	

<sup>1</sup> Etter oppgave fra medlemsbedrifter i Norsk Arbeidsgiverforening. Gjennomsnittsfortjeneste på tid, akkord og overtid. Betaling for bevegelige helgedager og 1. og 17. mai er inkludert.<sup>2</sup> 3. kvartal. <sup>3</sup> Tallene for hjelpearbeidere i alt omfatter flere grupper enn de som er spesifisert her.

## XIV. Priser.

	47. Engrosprisindeks. (Prisindeks for førstegangsomsetningen innenlands.) 1952 = 100									
	A.	Matvarer								
		Total <sup>1</sup>	I alt <sup>2</sup>	a) Kjøtt og kjøtt- varer	b) Flesk	c) Mjolk og meieri- pro- duktter	d) Fisk og fiskevarer	e) Korn og kornvarer (ikke før)	f) Frukt og bær	g) Poteter og grønn- saker
1952.....	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1953.....	99	103	104	102	96	102	98	107	85	139
1954.....	101	108	113	114	102	107	95	103	98	128
1955.....	103	109	107	101	106	113	△98	108	130	123
<b>1953</b>										
Januar .....	100	104	101	103	100	106	97	105	91	142
Februar.....	100	103	101	83	99	103	98	106	93	142
Mars .....	99	102	102	85	97	99	100	107	92	142
April .....	99	101	102	85	93	101	99	108	95	142
Mai .....	99	101	102	87	92	100	99	109	94	142
Juni .....	99	102	103	93	92	101	98	109	96	142
Juli .....	99	102	106	102	93	100	99	104	84	136
August .....	99	103	106	102	95	102	99	108	76	136
September ..	99	103	103	114	96	101	98	108	74	136
Oktober .....	99	104	104	127	98	103	98	109	73	136
November .....	99	104	104	119	98	102	97	110	74	136
Desember .....	99	104	108	119	98	102	96	106	82	136
<b>1954</b>										
Januar .....	99	104	108	119	99	104	95	106	87	136
Februar.....	100	106	112	119	98	103	96	106	90	135
Mars .....	100	106	112	119	96	102	96	108	95	128
April .....	99	105	112	119	94	100	96	109	96	128
Mai .....	100	106	113	110	93	99	96	107	96	128
Juni .....	100	108	113	110	93	107	96	107	104	127
Juli .....	△102	△112	120	115	105	109	△96	109	114	127
August .....	102	112	119	110	107	112	△96	103	101	127
September ..	102	111	113	110	110	113	△96	97	93	128
Oktober .....	102	△110	112	110	110	112	△97	97	83	124
November .....	102	109	111	110	110	109	△97	96	103	124
Desember .....	102	110	112	117	110	108	△97	93	112	124
<b>1955</b>										
Januar .....	102	110	112	110	110	117	△ 96	95	123	123
Februar.....	103	110	109	100	108	114	△ 98	102	127	123
Mars .....	102	108	107	93	105	112	△ 99	101	133	123
April .....	102	108	106	97	104	114	△100	101	135	123
Mai .....	102	108	106	97	103	112	△ 99	102	138	124
Juni .....	102	108	106	100	103	112	△ 99	102	149	124
Juli .....	103	108	111	100	102	111	△ 97	106	146	123
August .....	103	△110	107	100	106	112	△ 97	116	168	123
September ..	△104	108	105	104	108	111	△ 97	119	117	123
Oktober .....	103	108	105	104	108	111	△ 97	114	104	123
November .....	104	109	105	104	109	113	△ 97	119	107	123
Desember .....	△105	109	105	108	110	112	△ 97	123	109	123
<b>1956</b>										
Januar .....	105	108	104	92	109	118	△ 97	120	116	123
Februar.....	105	△108	103	92	107	112	△ 97	120	124	123
Mars .....	105	107	103	92	105	△110	△ 98	122	130	123
April .....	107	112	103	92	108	112	108	123	139	134

<sup>1</sup> Den gamle engrosprisindeks omregnet til 1952 = 100 var i 1938: 36, 1945: 64, 1946: 62, 1947: 63, 1948: 66, 1949: 67, 1950: 76 og 1951: 94. <sup>2</sup> Omfatter også andre undergrupper enn de som er tatt med her.

## XIV. Priser.

	47. Engrosprisindeks. (Prisindeks for førstegangsomsetningen innenlands.) 1952 = 100												
	B. Matvarer				C. Drikkevarer og tobakk			D. Råvarer					
	j), Kaffe	k) Kakao og sjoko- lade	l) För- stoffer	m) Marga- rin og matfett	a) I alt	b) Drikke- varer	c) Tobakk og to- bakks- varer	a) I alt <sup>1</sup>	b) Huder og skinn (ikke pekskinn)	e) Ved- temmer og trelast	d) Papir- masse og cellulose	e) Spinne- stoffer	
1952....	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1953....	147	98	100	102	100	100	100	99	100	100	114	101	
1954....	200	116	100	101	100	100	101	101	91	102	119	99	
1955....	164	110	100	99	100	98	102	106	82	110	119	99	
<b>1953</b>													
Januar ..	145	99	100	102	100	100	100	100	100	101	100	100	100
Februar..	145	99	100	102	100	100	100	99	94	101	100	99	
Mars ....	145	97	100	102	100	100	100	99	98	101	100	99	
April ....	145	98	100	102	100	100	100	101	98	101	119	102	
Mai ....	145	98	100	102	100	100	100	99	99	100	119	103	
Juni ....	145	98	100	102	100	100	100	99	102	100	119	101	
Juli ....	145	97	100	102	100	100	100	99	101	100	119	101	
August ..	145	97	100	102	100	100	100	99	100	100	119	102	
Septembr.	145	96	100	102	100	100	100	99	100	99	119	100	
Okttober .	145	97	100	102	100	100	100	99	101	99	119	100	
November ..	155	98	100	102	100	100	100	99	101	99	119	100	
Desember ..	155	100	100	102	100	100	100	99	101	99	119	100	
<b>1954</b>													
Januar ..	155	104	100	102	100	100	101	99	103	99	119	97	
Februar..	188	110	100	102	100	100	101	99	101	99	119	96	
Mars ....	188	113	100	102	100	100	101	98	96	99	119	97	
April ....	188	116	100	100	100	100	101	99	96	99	119	100	
Mai ....	221	120	100	100	100	100	101	99	97	99	119	102	
Juni ....	221	120	100	100	100	100	101	99	101	99	119	103	
Juli ....	221	120	100	100	100	100	101	99	98	99	119	102	
August ..	221	120	100	100	100	100	101	99	86	100	119	102	
Septembr.	221	117	100	100	100	100	101	103	77	107	119	100	
Okttober .	191	115	100	100	100	100	101	104	79	107	119	99	
November ..	191	117	100	100	100	100	101	104	81	107	119	95	
Desember ..	191	116	100	100	100	100	101	104	79	107	119	98	
<b>1955</b>													
Januar ..	184	116	100	100	100	100	101	105	81	107	119	97	
Februar..	184	115	100	100	100	100	101	104	80	107	119	100	
Mars ....	162	112	100	99	99	98	101	104	80	107	119	101	
April ....	162	113	100	99	99	98	101	104	84	108	119	101	
Mai ....	162	109	100	99	99	98	101	105	87	108	119	101	
Juni ....	162	109	101	99	99	98	101	106	85	108	119	101	
Juli ....	158	109	101	99	99	98	101	106	84	108	119	101	
August ..	160	107	100	99	99	98	101	106	79	108	119	100	
Septembr.	160	107	100	99	99	98	101	109	80	114	119	97	
Okttober .	160	107	100	99	99	98	101	109	81	114	119	96	
November ..	163	107	100	99	99	98	101	109	82	114	119	95	
Desember ..	153	107	101	99	105	98	114	110	82	114	119	96	
<b>1956</b>													
Januar...	153	104	101	99	105	98	114	110	82	114	119	97	
Februar ..	160	103	101	99	105	98	114	110	82	114	119	96	
Mars ....	160	98	101	99	105	98	114	110	82	115	119	94	
April ....	170	100	101	127	105	98	114	112	85	116	133	95	

<sup>1</sup> Omfatter også andre undergrupper enn de som er tatt med her.

## XIV. Priser.

47. Engrosprisindeks. (Prisindeks for førstegangsomsetningen innenlands.)  
1952 = 100

	E. Brensel, brenseloljer og elektrisk kraft												F. Animalske og vegetab. oljer og fett			G. Kjemikalier				
	a) I alt	b) Kull og kokks	c) Mine- ralolje- pro- dukter	d) Elek- trisk kraft	a) I alt	b) Sildolje og tran	c) Linolje og herdet fett	I alt <sup>1</sup>	b) Orga- niske og uor- ganiske kjemi- kalier	c) Maling og lakk	d) Såpe og vaske- midler	e) Gjød- nings- stoffer								
1952.....	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100								
1953.....	97	90	99	100	96	97	88	98	98	93	100	100								
1954.....	98	85	97	108	96	104	95	100	109	87	100	100								
1955.....	101	89	98	113	95	108	83	102	111	93	98	103								
<b>1953</b>																				
Januar ..	98	95	99	100	96	96	88	99	98	96	100	100								
Februar ..	98	95	99	100	96	96	88	99	97	94	100	103								
Mars ....	98	95	99	100	96	96	88	99	97	94	100	103								
April ....	98	95	99	100	97	98	88	99	97	94	100	104								
Mai ....	98	94	99	100	97	99	88	99	97	94	100	104								
Juni ....	97	87	99	100	97	99	88	99	96	94	100	104								
Juli ....	97	87	99	100	97	98	88	97	96	94	99	98								
August ..	97	87	99	100	97	98	88	97	96	94	99	95								
Septembr.	97	87	99	100	97	97	88	96	96	94	99	93								
Oktober ..	96	87	97	100	96	97	88	97	96	91	99	97								
November ..	96	87	97	100	92	97	88	98	105	88	99	97								
Desember ..	96	87	97	100	92	97	88	99	106	88	99	100								
<b>1954</b>																				
Januar ..	96	87	97	100	97	107	96	99	104	87	100	100								
Februar ..	96	87	97	100	97	107	96	100	107	87	100	102								
Mars ....	97	87	97	105	96	104	96	100	108	87	100	102								
April ....	97	87	97	105	94	100	96	100	108	87	100	104								
Mai ....	97	87	97	105	93	99	96	100	108	88	100	104								
Juni ....	97	87	97	105	94	101	96	101	108	88	100	104								
Juli ....	99	82	97	113	94	100	96	100	109	88	100	98								
August ..	99	82	97	113	94	100	96	99	110	88	100	95								
Septembr.	99	82	97	113	96	104	96	99	110	88	100	94								
Oktober ..	99	82	97	113	97	106	96	99	110	87	100	97								
November ..	99	82	97	113	98	108	88	99	110	87	100	97								
Desember ..	99	82	97	113	98	109	88	100	110	87	100	100								
<b>1955</b>																				
Januar ..	99	82	97	113	94	108	81	100	110	87	98	100								
Februar ..	99	82	97	113	94	107	82	102	111	91	98	104								
Mars ....	99	82	97	113	94	107	81	102	111	91	98	104								
April ....	99	82	97	113	94	108	81	102	111	91	98	106								
Mai ....	99	82	97	113	94	108	81	102	111	91	98	106								
Juni ....	99	82	97	113	94	108	81	102	111	92	98	106								
Juli ....	101	94	97	113	96	108	85	102	111	95	98	102								
August ..	101	94	97	113	96	108	85	101	111	95	98	97								
Septembr.	101	94	97	113	96	108	85	102	111	95	98	98								
Oktober ..	102	98	97	113	96	107	85	102	111	95	98	101								
November ..	105	98	103	113	96	107	85	103	111	95	100	103								
Desember ..	105	98	103	113	96	107	85	104	111	95	100	106								
<b>1956</b>																				
Januar ..	105	98	103	113	97	111	85	105	113	95	100	109								
Februar ..	105	98	103	113	98	111	87	107	114	99	98	113								
Mars ....	106	98	106	113	98	110	87	108	114	99	104	114								
April ....	106	98	106	113	107	110	105	108	114	99	104	114								

<sup>1</sup> Omfatter også andre undergrupper enn de som er tatt med her.

## XIV. Priser.

47. Engrosprisindeks. (Prisindeks for førstegangsomsetningen innenlands.)  
1952 = 100

	Bearbeidde varer											
	a) I alt <sup>1</sup>	b) Sålelær og overlær	c) Varer av gummi (ikke kler)	d) Trevarer	e) Papir og papp og papir- og papp- varer	f) Garn og tråd	g) Meter- varer av bonull	h) Meter- varer av ull	i) Sement og tegl- verks- produkter	j) Glass og glass- varer	k) Jern og metaller	l) Jern- og metall- varer
1952.....	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1953.....	97	99	95	103	109	98	93	107	102	95	88	93
1954.....	96	98	94	102	112	100	92	108	100	91	86	92
1955.....	100	93	94	104	113	101	94	104	99	91	95	98
<b>1953</b>												
Januar ..	98	100	99	104	104	98	95	105	102	99	94	97
Februar..	98	100	98	104	104	99	95	105	102	99	92	96
Mars ....	97	100	96	104	104	99	94	105	102	97	90	94
April ....	97	97	96	104	110	98	94	105	102	97	89	93
Mai .....	97	97	98	103	111	99	93	106	102	97	89	93
Juni ....	96	101	93	103	111	99	93	107	102	97	87	92
Juli .....	96	101	96	103	111	99	93	107	102	95	87	92
August ..	96	100	95	103	111	98	93	107	102	95	88	92
Septembr.	96	98	91	103	111	98	92	108	102	95	87	91
Okttober .	96	96	94	103	111	98	92	108	102	91	87	92
November	95	98	94	103	111	98	92	108	102	91	85	91
Desember	96	99	94	103	111	97	92	108	102	91	86	91
<b>1954</b>												
Januar ..	95	100	95	102	111	97	92	110	102	91	85	91
Februar..	95	101	94	102	111	98	92	110	102	91	85	91
Mars ....	95	103	96	102	111	98	92	110	102	91	85	91
April ....	95	96	93	102	111	98	92	110	102	91	85	91
Mai .....	95	96	94	102	111	99	92	110	100	91	85	91
Juni ....	95	98	94	102	111	99	92	108	100	91	85	91
Juli .....	95	98	93	102	112	100	92	107	99	91	85	91
August ..	96	98	92	103	112	102	92	107	99	91	86	92
Septembr.	96	101	92	103	113	102	92	107	99	91	87	92
Okttober .	97	94	91	103	113	101	93	107	99	91	88	93
November	97	92	92	103	113	101	94	107	99	91	89	94
Desember	98	93	96	103	113	101	94	106	99	91	91	95
<b>1955</b>												
Januar ..	98	95	92	103	113	101	94	105	99	91	92	96
Februar..	99	93	93	103	113	101	94	105	99	91	95	97
Mars ....	99	92	95	103	113	101	94	105	99	91	94	97
April ....	99	91	93	103	113	101	94	105	99	91	94	97
Mai .....	99	91	92	103	113	101	94	105	99	91	94	97
Juni ....	99	98	93	104	113	101	94	105	99	91	94	97
Juli .....	99	98	93	105	113	101	94	104	99	91	94	97
August ..	100	92	91	105	113	101	94	104	99	91	96	99
Septembr.	100	90	92	105	113	100	94	104	100	91	96	99
Okttober .	100	90	95	105	113	100	94	103	100	91	97	100
November	101	91	97	105	113	100	93	103	100	91	97	100
Desember	101	92	97	105	113	100	93	103	100	91	98	100
<b>1956</b>												
Januar ..	101	92	98	106	114	100	94	102	100	91	100	101
Februar..	102	92	100	107	114	99	94	102	100	91	101	102
Mars ....	102	92	98	107	114	99	94	102	100	91	102	102
April ....	103	90	97	108	120	99	94	102	100	91	102	102

Omfatter også andre undergrupper enn de som er tatt med her.

## XIV. Priser.

47. Engrosprisindeks. (Prisindeks for førstegangsomsetningen innenlands.)  
1952 = 100

	I. Maskiner og transportmidler						J. Forskjellige ferdigvarer			K. Ikke-varige produksjonsmidl.		L. Konsumv. <sup>1</sup>
	a) I alt <sup>2</sup>	b) Motorer	c) Landbruksmaskiner	d) Andre ikke-elektriske mask.	e) Elektriske mask. og apparater	f) Motorkjøretøy	a) I alt <sup>2</sup>	b) Klær	c) Skotøy	a) I alt	b) Byggematerialer	I alt
1952....	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1953....	100	104	101	100	99	99	98	95	104	98	102	101
1954....	99	106	101	99	98	98	96	93	104	99	100	△105
1955....	102	106	102	101	99	106	96	92	103	103	102	△105
<b>1953</b>												
Januar ..	100	103	101	100	100	99	99	96	106	100	103	102
Februar ..	100	103	101	100	100	99	98	96	104	99	103	101
Mars ....	100	103	101	100	100	99	98	96	104	98	102	101
April ....	100	103	101	100	100	99	98	96	104	98	102	101
Mai ....	100	103	101	100	100	99	98	96	104	98	101	101
Juni ....	100	104	101	100	99	99	98	96	104	98	101	101
Juli ....	100	104	101	100	100	99	98	96	104	98	101	101
August ..	100	104	102	100	100	99	97	94	104	98	101	101
Septembr.	100	104	102	100	99	99	97	94	104	98	101	101
Oktober ..	100	105	102	100	99	99	97	94	104	98	101	101
November ..	100	105	102	100	99	99	97	94	104	97	101	101
Desember ..	100	105	102	100	99	99	96	94	104	98	101	101
<b>1954</b>												
Januar ..	99	105	101	99	97	99	96	94	104	98	100	101
Februar ..	99	105	101	99	97	98	96	94	104	98	100	103
Mars ....	98	105	101	99	97	98	96	94	104	98	100	103
April ....	98	105	101	99	97	98	96	93	104	98	100	103
Mai ....	99	105	101	99	99	98	96	93	104	97	100	104
Juni ....	99	105	101	99	99	98	95	92	104	98	100	105
Juli ....	99	106	101	99	99	98	95	92	104	99	100	△107
August ..	99	106	101	99	99	98	97	92	104	99	101	△107
Septembr.	99	106	101	99	99	98	97	92	104	101	101	△106
Oktober ..	99	106	101	99	99	98	97	92	104	101	101	△105
November ..	99	106	101	99	99	98	97	92	104	101	101	△105
Desember ..	99	106	101	99	99	98	97	92	104	101	101	△105
<b>1955</b>												
Januar ..	99	106	101	99	98	99	97	92	104	102	101	△105
Februar ..	101	106	101	99	98	107	96	92	103	102	101	△105
Mars ....	101	106	102	99	98	107	96	92	103	102	101	△104
April ....	101	106	102	99	98	107	96	92	103	102	101	△104
Mai ....	101	106	102	99	98	107	96	92	103	101	102	△104
Juni ....	101	106	102	99	98	107	95	92	103	102	102	△105
Juli ....	102	106	102	103	99	107	95	92	103	102	102	△105
August ..	102	106	102	103	99	106	95	91	103	102	102	△106
Septembr.	103	106	102	103	100	106	95	91	103	103	102	△104
Oktober ..	103	106	102	103	100	106	95	91	103	104	102	104
November ..	103	106	102	103	101	106	95	91	102	104	102	△105
Desember ..	103	106	103	103	101	106	95	91	102	104	102	105
<b>1956</b>												
Januar ..	104	107	107	103	102	107	95	91	102	105	103	105
Februar ..	104	107	107	103	103	107	95	91	102	105	103	105
Mars ....	104	107	106	103	103	107	95	91	102	105	104	105
April ....	104	108	107	103	103	107	95	91	102	107	105	108

<sup>1</sup> Unntatt konsumvarer i gruppen maskiner og transportmidler. <sup>2</sup> Omfatter også andre undergrupper enn de som er tatt med her.

## XIV. Priser.

48. Indekstall for levekostnader for arb.familier i byer og industristeder. 1949=100.<sup>1</sup>

	A. Total		B. Matvarer							h) Bred og andre baker-varer
	a) Med fag-forenings-kontingent	b) Uten fag-forenings-kontingent	a) I alt	b) Kjøtt og kjøtt-varer	c) Flesk	d) Fisk og fiske-varer	e) Mjølk, smør, ost og egg	f) Poteter, grønns., frukt og bær	g) Mjøl, gryn m. v.	
1938....	64	63	67	63	53	49	72	53	89	
1945....	97	98	104	94	98	106	106	94	104	
1946....	100	100	105	99	102	98	110	98	102	
1947....	100	101	104	101	103	98	108	104	99	
1948....	100	100	101	100	100	98	102	102	100	
1949....	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1950....	105	105	109	112	113	103	109	101	109	112
1951....	122	122	129	147	161	119	124	111	116	130
1952....	133	133	146	171	179	137	137	129	121	138
1953....	135	136	148	182	191	142	128	122	126	140
1954....	141	142	160	207	211	147	133	127	128	149
1955....	143	143	159	196	192	153	140	136	128	155
Jan.-april										
1955....	142	142	159	202	193	152	137	129	128	154
1956....	145	145	161	192	182	156	139	146	133	162
1954.										
Jan....	137	137	150	194	220	143	124	118	127	144
Feb....	138	138	153	203	220	142	124	120	127	144
Mars....	139	139	155	204	220	143	127	122	128	144
April....	139	139	155	206	213	144	126	126	128	144
Mai....	140	141	159	206	207	147	127	130	128	144
Juni....	141	141	159	206	207	146	125	135	128	144
Juli....	144	145	167	215	214	147	140	138	128	154
Aug....	145	145	168	216	206	150	143	136	128	154
Sept....	144	144	165	212	205	150	141	126	128	154
Okt....	143	143	161	210	203	152	140	122	128	154
Nov....	143	143	162	208	203	152	140	124	128	154
Des....	143	144	163	209	210	153	140	125	128	154
1955.										
Jan....	143	143	162	209	208	152	137	129	128	154
Feb....	142	142	159	204	196	152	135	132	128	154
Mars....	142	142	157	199	184	152	137	126	128	154
April....	142	142	157	196	183	152	138	130	128	154
Mai....	142	143	159	195	183	155	142	133	128	154
Juni....	143	143	160	195	186	152	143	140	128	154
Juli....	143	144	161	196	188	152	143	145	128	154
Aug....	143	144	161	192	188	153	142	149	128	154
Sept....	142	143	159	192	188	153	142	135	128	154
Okt....	142	143	159	190	197	154	141	138	127	156
Nov....	143	143	159	190	197	154	141	138	128	157
Des....	143	143	160	193	202	154	141	137	128	157
1956.										
Jan....	143	143	158	192	185	154	136	139	128	158
Feb....	144	144	159	192	184	155	137	142	128	158
Mars....	145	145	161	192	184	△157	139	148	128	158
April....	147	147	166	192	176	158	145	154	147	172
Mai....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Beregningene er foretatt på grunnlag av forbruket i okt. 1951/sept. 1952, mens beregningene fra februar 1953 og bakover til og med 1949 ble beregnet på grunnlag av forbruket i 1947/48.

Etter forbruket i 1947/48 var indekstallene for mars 1953 for de respektive grupper:

	135	135	147	179	168	142	127	127	123	140
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

## XIV. Priser.

48. Indekstall for levekostnader for arb.fam. i byer og industristeder (forts.) 1949 = 100.<sup>1</sup>

	B. Matvarer		C. Drikkevarer og tobakk	D. Lys og brensel		E. Bekledning	F. Husleie	G. Andre utgifter	
	i) Kolonialvarer	j) Annet		a) Kull, koks, ved og petroleum	b) Gass og elektrisitet			a) Med fagforeningskontingent	b) Uten fagforeningskontingent
1938.....	78	67	44	38	99	46	106	64	59
1945.....	141	104	72	117	101	92	100	84	86
1946.....	126	105	89	112	101	96	100	89	91
1947.....	109	104	96	106	100	97	100	96	96
1948.....	105	101	100	98	100	99	100	98	98
1949.....	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1950.....	124	109	105	100	100	104	100	104	103
1951.....	151	128	118	120	101	133	102	114	114
1952.....	189	146	123	143	105	138	105	123	124
1953.....	229	155	124	147	105	138	108	128	129
1954.....	264	176	123	147	109	139	114	131	132
1955.....	230	171	122	160	115	138	120	133	134
Jan.-april									
1955.....	236	174	123	149	115	139	119	133	133
1956.....	228	172	132	179	115	137	122	136	136
1954.									
Jan. ....	233	165	123	146	106	138	108	130	131
Feb. ....	254	171	123	146	106	138	108	130	131
Mars....	253	171	123	146	107	138	111	131	131
April....	255	171	123	146	107	138	111	131	131
Mai....	278	177	123	146	107	138	111	131	131
Juni....	279	177	123	147	107	139	111	131	132
Juli....	281	181	123	146	107	139	117	131	132
Aug....	281	181	123	147	107	139	117	132	132
Sept....	280	181	123	147	114	139	117	132	132
Okt....	258	178	123	148	114	139	117	132	133
Nov....	258	178	123	148	114	139	117	133	133
Des....	257	181	123	148	114	140	117	133	133
1955.									
Jan. ....	249	179	123	148	114	140	117	133	133
Feb. ....	231	173	123	148	114	139	117	133	133
Mars....	231	172	122	149	115	139	120	133	133
April....	231	172	122	149	115	139	120	133	133
Mai....	231	170	122	151	115	139	120	133	134
Juni....	228	170	122	151	115	139	120	133	134
Juli....	226	170	122	166	115	138	120	133	133
Aug....	226	170	122	168	115	138	120	133	134
Sept....	226	170	122	169	115	138	120	133	134
Okt....	226	170	122	171	115	137	120	133	134
Nov....	226	170	122	174	115	137	120	134	135
Des....	226	170	123	175	115	137	120	134	135
1956.									
Jan. ....	226	171	130	177	115	137	120	136	136
Feb. ....	223	171	132	179	115	137	120	136	136
Mars....	223	171	132	179	115	137	124	136	136
April....	240	173	132	179	115	137	124	137	137
Mai....	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni....	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Beregningene er foretatt på grunnlag av forbruket i okt. 1951/sept. 1952, mens beregningene fra februar 1953 og bakover til og med 1949 ble beregnet på grunnlag av forbruket i 1947/48.

Etter forbruket i 1947/48 var indekstallene for mars 1953 for de respektive grupper:

	224	147	124	148	105	138	108	127	128
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

## XIV. Priser.

	49. Jordbrukets prisindeks. <sup>1</sup>				50. Produsentpriser ved 6 av landets større byer. <sup>2</sup>							
	A. Jordbruksprodukter			B. Produktsjonsmidler								
	a) I alt	b) Plante-produkter	c) Husdyrprodukter	Produktsjonsmidler	Havre	Høy	Poteter	Egg	Oksekjøtt	Sauerkjøtt	Flesk	
	Driftsåret 1. april—31. mars 1938/39 = 100				Kr. pr. 100 kg				Kr. pr. kg			
1938-39..	100	100	100	100	1938	18,00	6,64	10,59	1,55	1,60	1,50	1,39
1939-40..	103	107	102	106	1939	17,83	7,42	9,21	1,44	1,44	1,54	1,50
1943-44..	178	188	175	155	1943	32,56	16,86	19,45	2,73	2,31	2,96	2,55
1944-45..	185	196	183	156	1944	32,56	16,85	19,62	2,73	2,31	2,96	2,55
1945-46..	197	195	197	155	1945	32,56	16,76	20,37	3,20	2,64	3,15	2,78
1946-47..	225	215	227	159	1946	34,06	17,33	18,94	4,00	3,37	3,67	3,41
1947-48..	242	240	242	162	1947	35,56	20,18	22,03	4,00	3,67	4,20	3,78
1948-49..	247	212	255	166	1948	38,56	20,28	20,18	4,00	4,07	4,50	4,18
1949-50..	250	232	254	170	1949	41,56	18,76	20,68	3,95	4,30	4,78	4,40
1950-51..	264	267	264	215	1950	45,56	18,15	22,29	3,55	4,30	4,79	4,47
1951-52..	287	291	286	234	1951	52,06	24,37	24,35	4,58	4,35	5,18	4,70
1952-53..	300	313	297	246	1952	58,06	27,38	27,80	4,73	5,09	4,89	4,94
1953-54..	296	287	298	248	1953	61,56	22,16	21,75	4,12	5,41	4,81	4,98
1954-55..	326	346	322	247	1954	61,83	19,85	27,08	3,91	5,98	5,51	5,54
1955-56..	..	..	..	..	1955	62,03	25,64	33,03	4,26	5,59	5,32	4,99
<b>1954.</b>				<b>1954.</b>				<b>1954.</b>				
Jan.....	314	332	310	249	Jan...	61,45	20,50	24,90	3,02	5,60	5,35	5,80
Feb.....	316	342	311	249	Feb...	61,75	20,50	26,75	3,08	5,75	5,47	5,80
Mars....	315	354	308	249	Mars ..	62,05	20,50	29,30	3,49	5,82	5,60	5,80
April....	310	357	302	249	April ..	62,35	20,42	30,00	3,63	5,96	5,60	5,53
Mai.....	309	361	299	249	Mai ..	62,50	20,25	31,00	3,91	5,90	5,60	5,40
Juni....	312	374	300	248	Juni ..	62,50	20,25	33,42	3,60	5,93	5,64	5,43
Juli....	335	358	331	247	Juli ..	61,00	19,50	34,82	4,28	6,15	6,00	5,55
Aug....	332	302	338	247	Aug...	61,00	19,00	22,73	4,83	6,15	6,00	5,40
Sept....	331	295	338	247	Sept..	61,00	19,00	21,25	4,30	6,13	5,27	5,40
Okt....	330	298	336	247	Okt...	61,60	19,00	21,54	4,23	6,13	5,00	5,40
Nov....	333	319	336	247	Nov..	62,20	19,33	23,59	4,33	6,13	5,03	5,42
Des....	338	335	339	244	Des...	62,50	20,00	25,63	4,19	6,13	5,50	5,60
<b>1955.*</b>				<b>1955.</b>				<b>1955.</b>				
Jan.....	334	344	332	244	Jan..	62,50	20,00	26,62	3,32	6,15	5,50	5,40
Feb.....	325	346	321	245	Feb..	62,50	20,40	28,25	3,29	5,88	5,50	4,99
Mars....	316	347	311	245	Mars ..	62,50	21,80	28,40	3,68	5,56	5,50	4,66
April....	313	348	306	245	April ..	62,50	23,70	29,20	4,00	5,50	5,50	4,70
Mai.....	316	366	306	245	Mai ..	62,50	27,83	30,80	4,75	5,50	5,50	4,79
Juni....	321	395	307	246	Juni ..	62,50	29,50	36,17	5,00	5,50	5,50	4,90
Juli....	331	418	314	246	Juli ..	61,00	29,50	48,67	4,84	5,50	5,84	4,90
Aug....	352	541	317	244	Aug...	61,00	27,00	54,70	4,55	5,50	5,00	4,90
Sept....	326	361	320	244	Sept..	61,00	27,00	30,91	4,55	5,50	5,00	4,95
Okt....	351	340	354	244	Okt...	61,60	27,00	26,46	4,53	5,50	5,00	5,10
Nov....	352	344	353	243	Nov..	62,20	27,00	27,71	4,53	5,50	5,00	5,18
Des....	357	351	358	242	Des...	62,50	27,00	28,42	4,05	5,50	5,00	5,35
<b>1956.*</b>				<b>1956.*</b>				<b>1956.*</b>				
Jan.....	352	369	349	248	Jan..	62,50	27,00	32,35	3,31	5,50	5,00	4,72
Feb.....	350	396	341	249	Feb..	62,50	30,00	35,75	3,62	5,50	5,00	4,60
Mars....	349	409	337	251	Mars ..	62,50	△30,00	38,33	4,12	5,50	5,00	4,60
April....	350	413	338	252	April ..	62,50	30,00	38,63	4,11	5,50	5,00	4,60
Mai.....	..	..	..	..	Mai ..	..	..	..	..	..	..	..
Juni....	..	..	..	..	Juni ..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Fra Norges Landbrukshøgskoles Institutt for driftslære og landbruksøkonomi. Månedstallene er beregnet uten grønnsaker og ull. <sup>2</sup> Fra Landbrukets Prissentral. Havreprisen gjelder levert nærmeste jernb.st. eller kai.

## XIV. Priser.

		51. Indekstall for byggekostnader. <sup>1</sup> Oktober 1940 = 100.							
		A. Murgård i by	B. Tomannsbolig i tre	C. Väningshus på landsbygda			A. Murgård i by	B. Tomannsbolig av tre	C. Väningshus på landsbygda
1946	1. mars	132	133	142	1951	1. mars	158	165	180
	1. sept.	136	140	156		1. sept.	174	188	205
1947	1. mars	142	147	162	1952	1. mars	185	197	215
	1. sept.	146	155	171		1. sept.	195	219	241
1948	1. mars	149	154	171	1953	1. mars	193	217	242
	1. sept.	151	157	174		1. sept.	192	214	239
1949	1. mars	152	158	175	1954	1. mars	191	213	237
	1. sept.	153	158	175		1. sept.	191	215	238
1950	1. mars	152	158	176	1955	1. mars	199	219	240
	1. sept.	153	159	177		1. sept.	204	224	242

<sup>1</sup> Om beregningsmåten se: Indeks byggeomkostninger, N.O.S. X 30.

## 52. A/S Stormbulls indeks.

	A. Totale byggekostnader Januar 1932 = 100		Prisindeks for byggeartikler Desember 1938 = 100	Prisindeks for handelsstål fra lager	A. Totale byggekostnader Januar 1932 = 100		Prisindeks for byggeartikler Desember 1938 = 100	Prisindeks for handelsstål fra lager
	a)	b)			a)	b)		
	Boligbygg i Oslo Mur/betong	Tomannsbolig av tre i Aker			Boligbygg i Oslo Mur/betong	Tomannsbolig av tre i Aker		
1934 .....	96	100	..	..	1955.			
1938 .....	114	135	100	100	Jan. ....	251	321	254
1939 .....	116	136	102	110	Feb. ....	253	323	254
1940 .....	128	150	121	159	Mars ..	254	323	254
1945 .....	166	196	178	175	April ..	254	323	254
1946 .....	182	209	186	207	Mai ..	254	323	254
1947 .....	200	229	203	229	Juni ..	254	324	254
1948 .....	207	243	207	259	Juli ..	257	326	254
1949 .....	205	249	211	275	Aug. ..	257	327	254
1950 .....	206	251	211	277	Sept. ..	258	328	254
1951 .....	228	280	229	380	Okt. ..	258	329	254
1952 .....	254	317	255	445	Nov. ..	259	329	255
1953 .....	252	321	258	377	Des. ....	260	331	256
1954 .....	249	319	254	349				410
	256	326	254	395				
1954.					1956.			
Jan. ....	249	318	256	347	Jan. ...	261	331	256
Feb. ....	249	318	255	346	Feb. ...	262	332	256
Mars .....	249	318	255	345	Mars ..	263	332	259
April .....	249	318	255	343	April ..	264	337	261
Mai .....	249	318	255	343	Mai ..	264	336	261
Juni .....	248	318	253	343	Juni...	..	..	..
July .....	248	318	253	342	Juli ...	..	..	..
Aug. ....	248	318	253	347	Aug. ...	..	..	..
Sept. ....	249	321	254	351	Sept. ...	..	..	..
Okt. ....	249	321	254	351	Okt. ...	..	..	..
Nov. ....	249	320	254	360	Nov. ...	..	..	..
Des. ....	250	321	254	369	Des. ...	..	..	..

## XV. Rettsforhold.

	53. Anmeldte forbrytelser i landets 4 største byer		54. Drukkenskapsførseelser.							
	A. I alt	B. Av dette Oslo	A. I alt	B. Bygder i alt	C.		Byer			d) Byer uten brennevinsomsetning
					a) I alt	b) Oslo	c) Byer med brennevinsomsetning i 1955 1) I alt	2) Ekskl. Oslo		
1938 .....	..	..	37 362	5 426	31 936	13 939	27 772	13 833	4 164	
1946 .....	..	..	42 515	4 455	38 060	15 233	33 561	18 328	4 499	
1947 .....	121 700	14 600	39 421	4 583	34 838	15 276	30 013	14 737	4 825	
1948 .....	19 310	12 475	40 907	4 520	36 387	17 101	31 545	14 444	4 842	
1949 .....	17 560	11 381	37 831	4 302	33 529	14 766	28 695	13 929	4 834	
1950 .....	16 529	10 516	32 764	4 290	28 474	12 009	24 112	12 103	4 362	
1951 .....	18 002	11 518	31 648	3 743	27 905	12 504	23 786	11 282	4 119	
1952 .....	17 113	11 029	33 728	3 765	29 963	13 730	25 733	12 003	4 230	
1953 .....	17 133	10 777	34 985	4 147	30 838	14 753	26 877	12 124	3 961	
1954 .....	16 804	10 126	33 086	4 433	28 653	12 672	24 485	11 813	4 168	
1955 .....	17 257	10 423	31 888	4 299	27 589	12 408	23 829	11 421	3 760	
<b>1954.</b>										
Jan. ....	1 144	678	1 979	252	1 727	792	1 485	693	242	
Feb. ....	1 015	566	2 178	285	1 893	843	1 584	741	309	
Mars ....	1 375	776	2 791	309	2 482	1 112	2 062	950	420	
April....	1 350	817	2 783	255	2 528	1 186	2 198	1 012	330	
Mai....	1 445	866	3 292	420	2 872	1 291	2 437	1 146	435	
Juni ....	1 404	906	3 001	431	2 570	1 085	2 227	1 142	343	
Juli ....	1 329	850	3 478	480	2 998	1 288	2 552	1 264	446	
Aug. ....	1 561	993	3 000	474	2 526	1 048	2 131	1 083	395	
Sept. ....	1 570	978	2 592	410	2 182	904	1 862	958	320	
Okt. ....	1 647	966	2 752	369	2 383	1 034	2 064	1 030	319	
Nov. ....	1 512	893	2 470	365	2 105	979	1 811	832	294	
Des. ....	1 452	837	2 770	383	2 387	1 110	2 072	962	315	
<b>1955.</b>										
Jan. ....	1 262	777	2 103	286	1 817	805	1 574	769	243	
Feb. ....	1 146	706	2 157	275	1 882	811	1 579	768	303	
Mars ....	1 375	824	2 594	331	2 263	1 024	1 944	920	319	
April....	1 334	838	2 655	310	2 345	1 035	2 007	972	338	
Mai....	1 549	937	2 940	392	2 548	1 139	2 165	1 026	383	
Juni ....	1 487	932	2 879	419	2 460	1 087	2 143	1 056	317	
Juli ....	1 325	816	3 133	444	2 689	1 201	2 289	1 088	400	
Aug. ....	1 603	1 056	3 033	442	2 591	1 210	2 229	1 019	362	
Sept. ....	1 594	949	2 845	391	2 454	1 218	2 153	935	301	
Okt. ....	1 709	995	2 757	388	2 369	1 011	2 077	1 066	292	
Nov. ....	1 512	847	2 463	334	2 129	989	1 852	863	277	
Des. ....	1 361	746	2 329	287	2 042	878	1 817	939	225	
<b>1956.*</b>										
Jan. ....	1 219	630	1 974	290	1 684	722	1 439	717	245	
Feb. ....	1 258	789	2 094	250	1 844	756	1 567	811	277	
Mars ....	1 461	855	2 693	298	2 395	1 023	2 061	1 038	334	
April....	1 506	962	2 760	341	2 419	1 098	2 105	1 007	314	
Mai....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
Juni ....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	

\*1 Beregnet tillegg for Aker.

## XVI. Utland.

## 55. Danmark

	A. Syssel- settings- indeks, industri- 1, = 100	B. Arbeids- løse fagf.- medl.	C. Produksj.-indeks a) Indu- stri <sup>2</sup> b) Ani- malsk jordbr.- pro- duksjon <sup>3</sup>	D. Detalj- om- setn.- indeks	E. Inn- førset <sup>4</sup>	F. Utt- førset <sup>4</sup>	G. Seddel- omlop <sup>5</sup>	H. Øye- blickel- ig ren- te på stats- obliga- sjoner <sup>6</sup>	I. Engros- pris- indeks	J. Leve- kost- nads- indeks	K. Gj.sn. time- for- tjeneste <sup>7</sup>	
1938.....	73	73	73	..	1 624	1 528	441	4,27	43	59	170	
1945.....	69	54	54	77	71	696	904	1 561	3,76	82	94	260
1946.....	84	73	73	86	87	2 848	1 618	1 633	3,55	81	94	290
1947.....	90	29	85	84	93	3 090	2 313	1 641	3,65	89	97	310
1948.....	95	28	94	77	95	3 424	2 731	1 614	4,07	98	99	337
1949.....	100	33	100	100	100	4 205	3 560	1 627	4,44	100	100	351
1950.....	108	29	112	118	112	5 890	4 593	1 709	4,53	113	106	368
1951.....	107	32	113	123	115	6 994	5 788	1 817	5,14	143	117	404
1952.....	102	43	108	117	119	6 645	5 866	1 966	5,29	140	122	433
1953.....	102	32	112	134	124	6 874	6 095	2 118	5,08	131	122	446
1954.....	106	27	122	142	130	8 025	6 552	2 145	5,24	131	123	..
1955.....	105	35	122	142	133	8 101	7 193	2 217	..	135	128	..
<b>1954.</b>												
Jan.....	99	62	112	135	113	576	477	1 991	5,00	130	122	
Feb.....	105	78	119	129	109	570	493	1 951	4,98	131	..	449
Mars.....	107	31	123	139	120	639	576	1 972	4,98	130	..	
April.....	108	19	125	142	129	668	504	1 981	5,00	131	122	
Mai.....	112	10	128	153	129	649	552	1 954	5,00	132	..	462
Juni.....	113	7	130	156	128	746	572	2 000	5,28	132	..	
Juli.....	73	10	85	142	131	710	502	1 954	5,30	132	123	
Aug.....	109	8	126	137	126	631	536	1 896	5,39	132	..	465
Sept.....	114	10	133	137	132	674	557	1 919	5,41	131	..	
Okt.....	113	14	129	141	132	754	562	1 964	5,49	130	123	..
Nov.....	114	18	130	143	128	697	621	1 991	5,56	133	..	
Des.....	105	54	121	147	186	719	599	2 145	5,47	133	..	
<b>1955.</b>												
Jan.....	104	64	119	145	117	677	646	2 025	5,45	134	126	..
Feb.....	108	71	126	139	113	686	528	1 983	5,45	133	..	
Mars.....	109	61	128	143	144	683	582	1 973	5,47	135	..	
April.....	107	22	125	146	127	679	520	1 986	5,47	135	127	..
Mai.....	110	17	128	156	128	624	585	1 973	5,51	135	..	
Juni.....	110	10	128	160	126	650	632	2 010	5,56	134	..	
Juli.....	71	11	86	148	125	674	578	1 956	5,58	135	*128	..
Aug.....	108	12	127	135	126	623	556	1 927	5,62	135	..	
Sept.....	112	19	132	128	127	660	575	1 959	5,65	136	..	
Okt.....	111	23	127	129	133	675	635	2 007	5,65	137	131	..
Nov.....	110	36	127	137	131	714	635	2 068	5,62	138	..	
Des.....	99	74	115	136	190	△753	724	2 217	..	138	..	
<b>1956.</b>												
Jan.....	100	70	116	134	122	△760	642	2 097	5,60	138	133	..
Feb.....	103	△85	119	127	116	589	△535	2 075	5,65	139	..	
Mars.....	98	82	116	127	132	667	640	2 149	5,65	141	..	
April.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	141	134	..
Mai.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
Juni.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	

<sup>1</sup> Basert på utførte timerverk. <sup>2</sup> Månedstallene er korrigert for varierende antall arbeidsdager som følge av søndager, helligdager o. l., men ikke for sesongvariasjoner eller ferie. <sup>3</sup> Mjølk, smør, ost, okse- og kalvekjøtt og flesk, egg. Fra og med 1946 omfatter tallene også produsentenes forbruk av egne produkter. <sup>4</sup> Innenlandske varer. <sup>5</sup> Ved utgangen av år og måned. <sup>6</sup> 3½ % uoppsigelige statsobligasjoner. <sup>7</sup> Faglærte mannlige arbeidere i en rekke fag innenfor industri, håndverk og handel. <sup>8</sup> Fra og med juli 1955 er levekostnadsindeksen redusert med verdien av sparebevis.

## XVI. Utland.

## 56. Sverige

A. Syssel- set- tings- indeks, industri <sup>1</sup>	B. Ar- beids- løse fagt.- med- lemmer	C. Pro- dukjs.- indeks, industri <sup>2</sup>	D. Inn- førsel	E. Utførsel			F. Volumindeks		G. Seddel- omløp <sup>4</sup>	H. Øyeblik- kelig rente, stats- obliga- sjoner <sup>5</sup>	I. Engros- pris- indeks <sup>6</sup>	J. Leve- kost- nads- indeks <sup>7</sup>	
							a) I alt	b) Papir- masse <sup>3</sup>	c) Papir og papp <sup>3</sup>				
				1949 = 100	1000 pers.	1949 = 100	Mill. kr.	1000 tonn	1949 = 100	Mill. kr.	Pct.	1949 = 100	
1938	82	67	64	2 082	1 843	1 981	473	108	97	1 061	2,34	51	64
1945	95	36	72	1 084	1 758	1 569	246	..	..	2 782	3,04	90	91
1946	99	28	88	1 386	2 547	1 804	521	..	..	2 877	3,01	86	91
1947	99	24	90	2 220	3 240	1 798	605	128	79	2 895	3,02	92	94
1948	101	<sup>8</sup> 26	96	4 945	3 979	1 680	682	115	87	3 113	3,08	99	98
1949	100	26	100	4 333	4 250	1 894	711	100	100	3 288	3,02	100	100
1950	100	22	104	6 102	5 707	2 091	866	125	125	3 513	3,11	105	101
1951	102	18	108	9 184	9 225	2 009	925	148	130	4 090	3,23	139	117
1952	99	22	106	8 947	8 134	1 629	667	137	116	4 577	3,28	147	126
1953	97	28	107	8 161	7 657	2 170	842	137	126	4 835	3,27	138	128
1954	98	25	112	9 192	8 217	2 228	984	157	138	5 087	3,24	137	129
1955	..	..	119	10 304	8 945	2 302	1 086	174	145	5 318	3,70	143	133
<b>1954.</b>													
Jan.	97	..	113	709	585	212	74	144	111	4 610	3,21	137	129
Feb.	97	46	113	641	490	137	62			4 584	3,20	137	129
Mars	98	..	116	804	600	83	86			4 459	3,19	137	129
April	98	24	118	761	612	194	75			4 575	3,19	138	129
Mai	98	..	119	777	782	252	103	151	142	4 433	3,19	137	129
Juni	100	17	120	712	734	207	76			4 593	3,19	138	130
Juli	98	..	61	735	742	190	84			4 463	3,19	138	129
Aug.	98	15	111	719	627	161	65	150	139	4 523	3,20	137	129
Sept.	99	..	118	772	716	188	82			4 615	3,21	137	129
Okt.	99	14	120	816	772	199	86			4 731	3,37	137	129
Nov.	100	..	123	844	748	183	108	176	156	4 739	3,42	138	129
Des.	99	38	121	910	812	226	84			5 087	3,37	138	129
<b>1955.</b>													
Jan.	99	..	119	844	707	217	92	174	128	4 855	3,35	139	129
Feb.	99	37	121	802	655	155	91			4 793	3,37	140	129
Mars	100	..	122	926	584	83	99			4 756	3,40	141	130
April	100	20	128	892	662	195	87			4 857	3,67	141	131
Mai	100	..	124	835	744	212	86	172	143	4 792	3,90	142	131
Juni	..	15	124	810	774	193	78			4 923	3,90	143	131
Juli	100	..	65	727	750	219	84			4 735	3,91	145	133
Aug.	100	14	114	808	776	213	84	163	148	4 775	3,85	144	133
Sept.	100	..	125	874	776	197	83			4 862	3,81	144	134
Okt.	101	15	126	877	857	190	107			4 924	3,77	145	135
Nov.	101	..	130	992	866	216	104	186	160	5 029	3,75	147	137
Des.	..	43	124	909	804	222	91			5 318	3,75	149	137
<b>1956.</b>													
Jan.	..	..	122	938	814	228	102	..	..	5 048	3,68	149	137
Feb.	..	..	121	784	543	△ 98	77	..	..	5 014	3,66	150	137
Mars	..	..	..	802	558	92	73	..	..	5 073	3,66	151	138
April	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Mai	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Inklusive gruvedrift, men eksklusive gass, elektrisitets- og vannverk. <sup>2</sup> Sveriges Industri-forbunds månedsindeks knyttet til Kommerskollegiums årsindeks. Korrigert for varierende antall arbeidsdager i måneden. <sup>3</sup> Tørr vekt. <sup>4</sup> Ved utgang av år og måned. <sup>5</sup> 3 % oppsigelige stats-obligasjoner; års- og månedsgjennomsnitt. <sup>6</sup> Kommerskollegiums indeks. Gjennomsnitt pr. måned. <sup>7</sup> Direkte skatter og sosiale tilskott er holdt utenfor. <sup>8</sup> Fra 1948 omfatter serien også jordbruks-arbeidere.

## XVI. Utland.

## 57. Storbritannia og Nord-Irland

A. Syssel- set- tings- indeks, industri <sup>a</sup>	B. Ar- beids- løyse	C. Pro- duk- sjons- indeks, industri <sup>b</sup>	D. Produksjon av		E. Detalj- onset- nings- indeks <sup>c</sup>	F. Inn- førsel <sup>d</sup>	G. Ut- førsel <sup>e</sup>	H. Volumindeks		I. Seddel- omløp <sup>f</sup>	J Øye- blickke- lig rente, stats- obl. <sup>g</sup>	K. Reuter's råvare- indeks	
			a) Stål	b) Kull <sup>h</sup>				Inn- førsel <sup>d</sup>	Utløp <sup>i</sup>				
			1949 = 100	1000 pers.	1949 = 100	1000 tonn	Mill. tonn	1950 = 100	Mill. £	1949 = 100	Mill. £	Pct.	
1938	93	1 787	81	10 560	230,6	47	858	471	100	100	505	3,38	33
1945.	98	160	..	12 012	185,7	55	1 053	399	62	46	1 380	2,92	55
1946.	95	394	78	12 900	193,1	64	1 151	915	68	99	1 422	2,60	66
1947.	102	498	85	12 924	200,6	72	1 735	1 138	78	109	1 350	2,76	80
1948.	<sup>8</sup> 98	<sup>9</sup> 331	94	15 120	212,8	83	2 015	1 583	<sup>11</sup> 92	<sup>11</sup> 91	1 293	3,21	92
1949.	100	338	100	15 804	218,5	91	2 214	1 784	100	100	1 322	3,31	100
1950.	103	341	108	16 560	219,7	100	2 526	2 202	100	115	1 358	3,55	122
1951.	106	281	110	15 884	225,8	109	3 779	2 614	112	116	1 333	3,79	145
1952.	104	463	108	16 680	223,1	117	3 332	2 584	103	109	1 525	4,23	130
1953.	105	380	114	17 894	227,1	124	3 241	2 584	112	113	1 620	4,08	118
1954.	109	318	122	18 817	227,2	132	3 295	2 676	114	119	1 752	3,76	116
1955.	112	265	128	20 112	225,1	142	3 770	2 905	127	128	..	4,17	118
1954.													
Jan.	108	415	122	1 463	18,7	118	274	226			1 539	3,90	116
Feb.	108	430	124	1 451	18,7	115	234	201			1 556	3,91	117
Mars	108	382	125	<sup>10</sup> 1 854	<sup>10</sup> 23,4	<sup>12</sup> 122	287	246			1 577	3,89	117
April	109	353	118	1 496	17,0	126	276	225			1 613	3,80	117
Mai	109	321	126	1 520	18,7	128	271	229			1 532	3,72	117
Juni	109	269	121	<sup>10</sup> 1 890	<sup>10</sup> 21,4	<sup>12</sup> 129	282	218			1 647	3,78	116
Juli	109	249	111	1 069	14,3	132	281	247			1 716	3,69	115
Aug.	110	268	108	1 325	14,8	123	258	206			1 650	3,66	115
Sept.	111	264	126	<sup>10</sup> 1 890	<sup>10</sup> 21,9	<sup>12</sup> 129	280	210			1 635	3,66	115
Okt.	111	281	131	1 524	18,7	131	219	215			1 644	3,66	116
Nov.	112	293	132	1 532	18,6	141	328	197			1 669	3,64	117
Des.	111	289	124	<sup>10</sup> 1 803	<sup>10</sup> 21,0	<sup>12</sup> 179	305	256			1 752	3,76	119
1955.													
Jan.	112	336	127	1 548	17,9	127	322	249			1 660	3,83	121
Feb.	112	318	132	1 601	18,4	122	301	233			1 669	3,98	122
Mars	112	307	134	<sup>10</sup> 2 007	<sup>10</sup> 23,4	<sup>12</sup> 132	353	260			1 696	3,99	119
April	112	296	126	1 597	16,7	126	310	245			1 732	3,98	116
Mai	112	256	132	1 634	17,4	140	282	249			1 765	4,11	116
Juni	112	243	129	<sup>10</sup> 1 849	<sup>10</sup> 21,2	<sup>12</sup> 138	286	157			1 647	4,15	119
Juli	112	216	115	1 252	13,9	144	331	223			1 861	4,18	120
Aug.	112	228	111	<sup>10</sup> 1 753	14,4	125	332	264			1 782	4,34	118
Sept.	113	230	132	1 618	<sup>10</sup> 22,2	<sup>12</sup> 138	294	243			1 766	4,48	117
Okt.	113	241	136	1 622	18,8	148	321	268			1 770	4,30	116
Nov.	113	255	138	<sup>10</sup> 2 078	19,0	155	332	262			1 796	4,38	115
Des.	113	247	128	1 553	<sup>10</sup> 21,8	<sup>12</sup> 189	325	254			..	4,39	117
1956.													
Jan.	113	302	132	1 647	17,9	△ 135	332	258	..	..	..	4,53	116
Feb.	113	312	134	<sup>10</sup> 2 123	18,1	128	296	246	..	..	..	4,61	115
Mars	..	300	..	1 731	<sup>10</sup> 22,8	..	317	271	..	..	..	4,65	116
April	..	..	..	..	..	..	313	256	..	..	..	..	116
Mai	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Eksklusive Nord-Irland. <sup>2</sup> Årstallene gjelder for midten av året. <sup>3</sup> Inkusive bygge- og anleggsvirksomhet. <sup>4</sup> Til innenlandsk forbruk. <sup>5</sup> Av innenlandske varer. <sup>6</sup> Ved utgangen av år og måned. <sup>6</sup> 2½ % Consols. Månedsgjennomsnitt. <sup>8</sup> Til og med 1947: 1937 = 100. <sup>9</sup> Til og med juni 1948 bare arbeidsløstetrygdde. Senere samtlige arbeidsløse registrert ved arbeidsformidlingen. Årstallet gjelder juli—desember. <sup>10</sup> 5 uker. De øvrige månedstall angir produksjonen i 4 uker. <sup>11</sup> Til og med 1947: 1938 = 100. <sup>12</sup> Gjennomsnitt for 5 uker. De øvrige månedstall angir gjennomsnitt for 4 uker.

## XVI. Utland.

57. Storbritannia og Nord-Irland (forts.)			58. Vest-Tyskland.									
L.	M.	N.	A.	B.	C.	D.	E.	F.	G.	H.	I.	
Engros-pris-indeks	Leve-kost-nads-indeks	Time-fortjene-ste <sup>1</sup>	Sys-set-tings-indeks, industri	Ar-beids-løyse	Pro-duk-sjons-indeks, industri	Produksjon av	Inn-forsel <sup>2</sup>	Utt-forsel <sup>3</sup>	Seddel-omløp	Engros-pris-indeks	Leve-kost-nads-indeks	
1949 = 100	Pence	1949 = 100	1000 pers.	1949 = 100	1000 pers.	1000 tonn	Mill. D. M.	Mill. D. M.	1949 = 100			
1938	44	101	517,4	..	..	17 904	13 6956	..	..	..	..	60
1945	73	132	529,3	..	..	..	35 484	..	..	..	..	..
1946	76	132	530,4	..	..	2 556	53 940	..	..	..	..	..
1947	83	4..	533,0	..	595	3 060	62 724	..	..	..	..	..
1948	95	97	535,4	794	592	69	5 556	87 036	..	6 054	..	93
1949	100	100	536,6	100	1 230	100	9 156	103 236	7 846	4 136	7 058	100
1950	114	103	539,6	105	1 580	126	11 162	110 756	11 374	8 362	7 682	108
1951	139	113	543,4	115	1 432	150	13 503	118 901	14 726	14 577	8 801	131
1952	143	123	546,6	118	1 381	161	15 802	122 278	16 203	16 909	10 217	137
1953	143	126	548,4	124	1 252	175	15 420	12 4473	16 006	18 511	131	101
1954	144	129	552,5	130	1 206	197	17 435	12 8038	19 336	22 049	12 781	133
1955	..	134	..	140	..	228	21 536	13 0728	23 580	25 694	14 088	..
<b>1954.</b>												
Jan.	141	126	..	..	1 940	176	1 301	10 732	1 313	1 502	11 667	131
Feb.	142	126	..	..	2 042	181	1 206	10 363	1 213	1 508	11 885	131
Mars	143	127	..	125	1 427	185	1 363	11 443	1 585	1 932	11 791	131
April	143	127	51,1	..	1 268	191	1 228	9 878	1 471	1 661	12 035	131
Mai	144	127	..	..	1 102	196	1 363	10 084	1 558	1 823	11 886	131
Juni	144	127	..	130	1 002	196	1 406	9 871	1 559	1 707	11 932	133
Juli	145	131	..	..	934	190	1 580	11 203	1 573	1 925	12 158	133
Aug.	143	130	..	..	879	188	1 561	10 664	1 519	1 839	12 076	132
Sept.	143	129	..	133	823	206	1 556	10 765	1 714	1 842	12 358	132
Okt.	143	130	52,5	..	821	213	1 615	11 060	1 848	1 982	12 581	133
Nov.	144	131	..	..	948	224	1 660	10 905	1 947	2 025	12 556	133
Des.	146	131	..	..	1 288	216	1 596	11 070	2 036	2 303	12 781	133
<b>1955.</b>												
Jan.	147	132	..	..	1 790	201	1 627	10 616	1 692	1 757	1 2 588	135
Feb.	147	132	..	..	1 815	204	1 630	10 565	1 819	1 908	1 2 709	135
Mars	146	132	..	135	1 406	212	1 875	12 062	1 096	2 221	1 2 879	135
April	145	132	55,5	..	894	222	1 662	10 521	2 020	2 013	1 3 103	135
Mai	145	132	..	..	731	232	1 698	10 430	1 914	2 165	1 3 026	135
Juni	146	135	..	..	650	232	1 793	10 324	1 947	2 013	1 3 211	137
Juli	149	135	..	..	567	222	1 806	10 903	2 125	2 159	1 3 467	139
Aug.	149	134	..	..	512	222	1 871	11 022	2 033	2 003	1 3 294	139
Sept.	149	135	..	145	495	238	1 828	10 767	2 134	2 121	1 3 798	138
Okt.	..	137	..	..	510	248	1 899	11 235	2 188	2 317	1 3 642	138
Nov.	..	139	..	..	603	261	1 858	11 003	2 144	2 296	1 3 759	..
Des.	..	139	..	..	1 046	242	1 789	11 280	2 468	2 721	1 4 088	..
<b>1956.</b>												
Jan.	..	138	..	..	1 253	..	..	11 608	2 162	2 143	1 3 744	..
Feb.	..	..	..	..	1 827	..	..	11 113	1 788	2 044	△13 860	..
Mars	..	..	..	..	1 019	..	..	11 628	2 172	△2 346	14 529	..
April	..	..	..	..	635	..	..	10 836	2 282	2 689	..	..
Mai	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> For menn over 21 år. Til 1949 i industri, gruve drift, bygge- og anleggsvirksomhet, transport (eksl. jernbane) og offentlig tjenesteyting. Fra 1950 i fabrikkindustri. <sup>2</sup> Til innenlandsk forbruk. <sup>3</sup> Innlandske varer. <sup>4</sup> Til og med 1946: 1937 = 100. Gjennomsnitt jan.—mai 1947 (1937 = 100) 132. Gjennomsnitt juni—des. 1947 (1949 = 100): 91. <sup>5</sup> Oktober. <sup>6</sup> Juli. <sup>7</sup> Gjennomsnitt av juni, september- og desember-tallene. <sup>8</sup> Mars —desember. <sup>9</sup> Juli—desember. <sup>10</sup> Fra og med des. 1953 har en tatt med «B-sedler». (Omløp pr. <sup>10</sup>11—53: 675 mill. D. M.).

## XVI. Utland.

	59. Belgia							60. Frankrike						
	A. Arbeids- løse	B. Produk- sjons- indeks, industri	C. Produksjon av		D. Detalj- omsæt- nings- indeks	E. Seddel- omlop <sup>1</sup>	F. Engros- pris- indeks	G. Detalj- pris- indeks	A. Syssel- set- tings- indeks, industri	B. Ar- beids- løse <sup>2</sup>	C. Pro- duk- sjons- indeks, industri <sup>3</sup>	D. Produksjon av		
			a) Stål	b) Kull								1000 pers.	1949 = 100	1000 tonn
			1000 pers.	1949 = 100								1000 pers.	1949 = 100	1000 tonn
1938..	174	82	2 280	29 580	..	23,6	..	28	792	374	90	6 216	46 500	
1945..	415	..	732	15 828	39	76,9	..	..	80	16	38	1 656	33 312	
1946..	67	..	2 280	22 776	69	77,8	*89	86	87	16	*65	4 404	47 160	
1947..	68	..	2 892	24 396	81	83,3	96	90	94	7	77	5 736	45 228	
1948..	81	100	3 917	26 679	93	88,5	105	103	98	17	91	7 243	43 290	
1949..	174	100	3 846	27 850	100	91,0	100	100	100	40	100	9 156	51 189	
1950..	170	102	3 763	27 308	116	92,3	105	99	101	52	101	8 651	50 842	
1951..	154	118	5 003	29 638	128	99,1	127	108	104	40	114	9 833	52 973	
1952..	174	114	4 999	30 358	131	102,1	120	109	104	39	119	10 869	55 333	
1953..	184	114	4 396	30 055	132	105,9	113	109	102	62	115	10 000	52 589	
1954..	167	124	4 955	29 238	139	106,7	111	110	103	62	126	10 626	54 405	
1955..	116	..	5 900	29 716	150	110,7	114	110	..	..	139	12 591	55 336	
1954.														
Jan..	236	118	376	2 557	128	104,6	112	110	102	72	122	814	4 775	
Feb..	227	118	366	2 439	116	103,6	112	111	..	74	122	781	4 581	
Mars..	200	119	405	2 676	134	102,9	111	110	..	..	125	884	5 065	
April..	182	123	393	2 486	144	104,1	111	110	102	73	128	832	4 348	
Mai..	169	124	391	2 299	133	103,8	111	111	..	69	132	845	4 273	
Juni..	159	124	420	2 438	124	104,3	112	111	..	62	130	880	4 266	
Juli..	154	112	393	2 069	150	106,4	111	110	103	56	121	906	4 283	
Aug..	140	122	421	2 327	122	105,6	111	111	..	55	99	786	4 279	
Sept..	125	126	438	2 427	132	105,2	111	110	..	48	129	933	4 493	
Okt..	119	130	450	2 504	142	105,7	111	110	104	49	131	994	4 627	
Nov..	134	131	440	2 446	160	104,4	112	110	..	53	136	958	4 714	
Des..	155	132	462	2 570	192	106,7	112	110	..	57	138	1 013	4 701	
1955.														
Jan..	178	128	468	2 497	135	105,8	113	110	103	64	136	1 026	4 813	
Feb..	170	130	458	2 333	119	106,8	113	109	..	68	139	982	4 669	
Mars..	156	129	522	2 660	138	107,6	113	109	..	67	142	1 141	5 141	
April..	130	134	493	2 493	155	108,1	113	108	104	62	139	1 062	4 646	
Mai..	112	134	471	2 410	144	107,9	113	108	..	57	143	1 067	4 450	
Juni..	98	136	497	2 595	141	108,6	114	109	..	51	144	1 084	4 639	
Juli..	90	120	455	1 876	155	110,3	114	110	105	45	132	964	4 290	
Aug..	83	132	481	2 469	128	109,4	114	110	..	43	110	920	4 253	
Sept..	81	139	512	2 590	147	109,7	114	111	..	38	138	1 028	4 349	
Okt..	82	133	501	2 682	158	109,5	114	111	106	41	143	1 098	4 725	
Nov..	97	139	500	△2 564	178	108,8	114	111	..	43	152	1 085	4 587	
Des..	115	..	542	2 586	208	110,7	115	111	..	44	147	1 134	4 774	
1956.														
Jan..	136	..	..	2 608	137	..	115	111	..	49	151	1 112	4 787	
Feb..	136	..	..	2 385	126	..	..	..	..	50	148	1 014	4 619	
Mars..	..	..	..	2 845	..	..	..	..	..	45	155	1 153	5 123	
April..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	39	..	1 111	4 510	
Mai..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	
Juni..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	

<sup>1</sup> Inklusive Luxembourg. <sup>2</sup> Arbeidsløse som får understøttelse ved månedens utgang. <sup>3</sup> Korrigert for varierende antall arbeidsdager i måneden, men ikke for sesongsvingninger. <sup>4</sup> Fra og med 1945 refererer tallene seg til pliktig arbeidsløsetrygdede. Før 1945 var arbeidsløsetrygden frivilig. <sup>5</sup> Fra og med 1948 omfatter serien ikke delvis arbeidsløse. <sup>6</sup> November—desember. <sup>7</sup> Januar—august. <sup>8</sup> Til og med 1945: 1948=100.

## XVI. Utland.

	60. Frankrike (forts.)								61. Sambandsstatene					
	E. Inn- førsel <sup>1</sup>	F. Ut- førsel <sup>2</sup>	G. Volumindeks		H. Seddel- omløp <sup>3</sup>	I. Øye- blickig rente, stats- obbl. <sup>4</sup>	J. Engros- pris- indeks <sup>5</sup>	K. Detalj- pris- indeks <sup>6</sup>	L. Gj.sn. time- lønns- satser, indu- stri <sup>7</sup>	A. Sys- sels- tings- indeks, indu- stri	B. Ar- beids- løyse	C. Pro- duksjons- indeks indu- stri <sup>7</sup>	D. Produksjon av	
			a) Inn- førsel	b) Ut- førsel									1949 = 100	1000 pers.
			Milliarder frcs.	1949 = 100	Miliarder frcs.	Pct.	1949 = 100	Fres.	1949 = 100	1949 = 100	Mill. tonn	a) Stål	b) Kull	
1938	46,1	30,7	100	79	112	4,04	100	100	..	..	10390	50	28,8	358,0
1945	57,0	11,4	..	..	577	2,99	375	393	..	..	*1 040	115	72,3	573,0
1946	264,7	101,4	..	..	732	3,17	648	645	..	..	2 270	96	60,4	539,8
1947	397,1	223,3	..	..	921	3,91	989	1 030	..	..	2 142	105	77,0	624,3
1948	673,0	434,2	97	68	993	4,62	1 712	1 650	66,1	110	2 064	109	80,4	595,6
1949	926,9	783,8	100	100	1 301	4,78	1 917	1 817	73,5	100	3 395	100	70,6	436,0
1950	1 060,4	1 063,0	105	136	1 590	6,52	*108	*111	81,4	107	3 142	116	87,9	508,4
1951	1 560,1	1 429,5	123	161	1 883	6,54	138	128	104,3	113	1 879	124	95,5	523,1
1952	1 514,9	1 339,5	125	142	2 124	5,60	145	141	120,7	113	1 673	128	84,4	458,1
1953	1 379,6	1 323,8	126	150	2 310	5,41	138	137	124,2	120	1 602	139	101,3	439,5
1954	△1477,3	△1463,3	132	170	2 551	5,38	136	135	131,5	109	3 230	129	80,0	388,5
1955	1 640,9	1 679,3	142	186	2 820	5,21	136	136	..	110	2 654	144	105,2	448,6
1954.														
Jan.	126,0	114,4	142	156	2 290	5,38	138	136	126,7	112	2 359	128	7,2	33,3
Feb.	123,8	124,2	133	173	2 301	5,38	138	137	..	112	*103 670	130	6,4	29,1
Mars	126,6	116,3	132	162	2 327	5,38	136	136	..	111	3 724	129	6,6	30,5
April	130,2	122,0	145	170	2 338	5,48	137	134	130,6	109	3 465	127	6,3	27,5
Mai	128,5	120,2	142	168	2 324	5,45	139	137	..	108	3 305	127	6,8	28,1
Juni	128,5	122,0	138	168	2 374	5,52	135	136	..	108	3 347	128	6,7	29,8
Juli	115,1	111,3	127	154	2 420	5,25	134	133	131,8	105	3 347	120	6,0	26,8
Aug.	114,1	114,1	120	161	2 401	5,33	136	132	..	108	3 245	127	6,0	32,1
Sept.	114,3	111,5	121	156	2 444	5,43	135	134	..	109	3 100	129	6,2	33,2
Okt.	112,5	126,8	120	179	2 471	5,29	134	134	132,2	110	2 741	134	7,0	35,2
Nov.	124,0	137,5	131	191	2 457	5,32	135	135	..	110	2 893	134	7,3	36,0
Des.	131,7	146,2	136	199	2 551	5,36	135	136	..	110	2 838	132	7,5	36,9
1955.														
Jan.	115,9	133,3	125	189	2 473	5,32	136	137	136,1	108	3 347	135	8,0	△35,5
Feb.	139,0	138,0	146	189	2 549	5,31	135	136	..	109	3 383	140	7,7	△34,7
Mars	138,3	135,2	150	188	2 584	5,25	135	136	..	110	3 176	142	9,1	△35,6
April	147,0	151,2	161	206	2 544	5,12	135	136	137,3	111	2 962	143	8,9	△32,9
Mai	137,7	135,4	149	183	2 561	5,19	137	137	..	111	2 489	143	9,4	△36,6
Juni	145,0	137,7	150	184	2 630	5,19	133	136	..	113	2 679	144	8,8	△34,6
Juli	121,1	130,1	130	181	2 643	5,18	134	133	141,4	112	2 471	135	8,3	△34,8
Aug.	133,0	127,2	140	171	2 674	5,20	135	133	..	114	2 237	144	8,7	△40,8
Sept.	124,6	114,1	127	154	2 693	5,22	137	135	..	115	2 149	147	9,0	△39,3
Okt.	122,6	△138,4	128	186	2 717	5,21	136	138	145,4	115	2 131	153	9,5	△40,0
Nov.	140,1	137,5	141	188	2 737	5,19	137	137	..	116	2 398	150	9,3	△41,8
Des.	176,7	201,3	157	△202	2 820	5,15	138	138	..	115	2 427	146	9,5	△43,8
1956.														
Jan.	124,6	112,7	132	157	2 807	5,24	139	138	148,9	114	2 885	149	9,8	△43,7
Feb.	145,9	122,0	128	170	2 847	5,12	143	140	..	114	2 900	149	9,2	40,1
Mars	..	..	..	..	2 877	..	140	140	..	113	2 800	150	9,9	40,9
April	..	..	..	..	2 872	..	142	138	..	..	..	..	..	..
Mai	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Til innenlandsk forbruk. <sup>2</sup> Innenlandske varer. <sup>3</sup> Ved utgangen av år og måned. <sup>4</sup> 1937–39 3%, deretter 5% uoppsigelige statsobligasjoner. <sup>5</sup> Detaljpriser for 34 matvarer i Paris. Fra 1950 omfatter indeksen 41 matvarer. <sup>6</sup> Inkluksiv bygg og anlegg, transport, handel etc. <sup>7</sup> Korrigert for varierende antall arbeidsdager i måneden. <sup>8</sup> Fra og med 1945 er tallene beregnet ved hjelp av representative tellinger. <sup>9</sup> Til og med 1949: 1938 = 100. <sup>10</sup> Nytt utvalg som dekker flere distrikter enn det gamle. Etter det nye utvalget var tallet på arbeidsløse i januar 3 087 000.

## XVI. Utland.

## 61. Sambandsstatene (forts.)

D. Produksjon av	61. Sambandsstatene (forts.)												
	E. De- talj- omset- nings- indeks		F.	G.	H. Volumindeks		I.	J. Effek- tiv rente, stats- obi. <sup>6</sup>	K. Moody's rävare- indeks	L. Engros- pris- indeks	M. Leve- kost- nads- indeks	N. Time- fortj. i indu- strien	O. Nasjo- nalinn- tekt <sup>7</sup>
	c) Olje	d) Auto- mobil- ler <sup>1</sup>	Inn- førsel <sup>2</sup>	Utt- førsel <sup>3</sup>	a) Inn- førsel <sup>3</sup>	b) Utt- førsel <sup>4</sup>	Seddel- omlep <sup>5</sup>	Pet.	1949 = 100	1949 = 100	Cents	Mil- iarder \$	
Mill. tonn	1000 stkk.	1951 = 100	Mill. \$	1949 = 100	Mill. \$	Pet.	1949 = 100						
1938	164,1	2 489	29	1 960	3 094	68	49	6 856	2,56	41	52	60	63 <b>67,4</b>
1945	231,6	756	..	4 164	9 806	89	89	28 515	6,37	73	69	76	102 <b>182,7</b>
1946	234,3	3 090	..	4 935	9 743	94	93	28 952	2,19	89	79	82	109 <b>179,6</b>
1947	250,9	4 798	..	5 760	<sup>8</sup> 15330	90	<sup>8</sup> 124	28 868	2,25	119	97	94	124 <b>201,7</b>
1948	273,0	5 285	100	7 128	12648	103	97	28 224	2,44	119	105	101	135 <b>226,2</b>
1949	248,7	6 254	100	6 624	12000	100	100	27 600	2,31	100	100	100	140 <b>221,5</b>
1950	266,7	8 003	110	8 856	10275	122	87	27 741	2,32	119	104	101	146 <b>238,2</b>
1951	303,8	6 766	<sup>9</sup> 100	10964	15021	120	112	29 206	2,57	139	116	109	159 <b>278,4</b>
1952	319,6	5 539	104	10711	15164	127	115	30 433	2,68	122	113	111	167 <b>291,6</b>
1953	318,9	7 328	108	10874	15705	132	118	30 781	<sup>△</sup> 2,82	117	111	112	177 <b>306,0</b>
1954	312,8	6 598	108	10215	15064	122	115	30 509	<sup>△</sup> 2,53	120	111	113	181 ..
1955	325,7	9 168	117	11382	..	144	116	31 158	2,80	115	111	112	188 ..
<b>1954.</b>													
Jan.	26,1	550	94	833	1 090	124	99	29 981	2,68	119	112	113	180 <b>297,7</b>
Feb.	24,1	532	92	808	1 180	120	108	29 903	2,60	120	111	113	180
Mars	27,3	633	103	858	1 122	128	102	29 707	2,51	122	111	113	179
April	26,8	632	109	958	1 425	134	128	29 735	2,47	124	112	112	180
Mai	27,1	589	108	829	1 399	118	127	29 870	2,52	124	112	113	181 <b>298,9</b>
Juni	26,4	599	111	946	1 474	137	134	29 922	2,54	123	111	113	181
Juli	26,1	530	109	822	1 291	116	118	29 892	2,47	122	111	113	180 <b>298,7</b>
Aug.	25,8	521	105	824	1 155	117	111	29 929	2,48	120	111	113	179
Sept.	24,9	370	107	781	1 111	111	102	29 981	2,51	116	111	113	181
Okt.	25,7	288	111	764	1 264	110	117	30 074	2,52	115	111	112	181
Nov.	25,7	588	110	839	1 242	120	114	30 500	2,55	117	111	113	183 <b>303,2</b>
Des.	26,8	766	136	942	1 312	132	119	30 509	2,57	115	111	112	183
<b>1955.</b>													
Jan.	28,3	725	101	870	1 164	124	106	29 789	2,65	118	111	112	184 <b>311,4</b>
Feb.	25,9	745	97	850	1 232	121	113	29 817	2,72	116	111	112	184
Mars	28,8	895	112	1 019	1 341	144	122	29 800	2,71	113	111	112	185
April	27,9	882	118	871	1 262	125	115	29 769	2,77	114	111	112	186
Mai	28,0	849	117	966	1 308	139	119	30 009	2,75	114	111	112	187 <b>320,7</b>
Juni	26,8	767	119	940	1 315	136	119	30 229	2,76	115	111	112	187
Juli	27,8	769	117	885	1 267	129	115	30 244	2,87	115	111	112	189
Aug.	27,9	716	118	959	1 235	139	111	30 317	2,91	114	111	112	188 <b>325,7</b>
Sept.	27,3	560	121	945	1 254	136	112	30 422	2,88	116	112	113	190
Okt.	28,6	601	120	1 010	<sup>△</sup> 1395	146	125	30 559	2,82	114	112	113	191 ..
Nov.	28,4	861	121	1 064	<sup>△</sup> 1320	151	117	30 993	2,85	113	111	113	193 ..
Des.	3,00	799	146	<sup>△</sup> 1014	<sup>△</sup> 1402	143	123	31 158	2,88	115	111	112	193 ..
<b>1956.</b>													
Jan.	30,2	690	<sup>△</sup> 104	1 073	<sup>△</sup> 1278	149	110	30 228	2,86	115	112	112	193 ..
Feb.	28,2	664	103	<sup>△</sup> 1049	<sup>△</sup> 1354	..	..	30 163	2,82	115	112	112	193 ..
Mars	..	..	120	..	..	..	..	..	2,90	116	113	..	193 ..
April	..	..	..	..	..	..	..	..	..	119	..	..	..
Mai	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Juni	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Oppgavene gjelder salg fra fabrikkene. <sup>2</sup> Oppgavene gjelder generalhandelen. <sup>3</sup> Til innenlandske forbruk. <sup>4</sup> Av innenlandske varer. <sup>5</sup> Ved utgangen av år og måned. <sup>6</sup> Til og med 1939 delvis skattefri «Treasury Bonds» med løpetid på 12 år eller mer; senere skattbare «Treasury Bonds» med løpetid på 15 år eller mer. <sup>7</sup> Korrigert for sesongvariasjoner. Kvartalstallene er beregnet på årsbasis. <sup>8</sup> Fra og med 1947 omfatter oppgavene også eksport av varer gjennom arméen til sivilbefolkningen i utlandet. <sup>9</sup> Til og med 1950: 1948 = 100.

## Traduction française des rubriques des tableaux.

### Tableaux mensuels.

#### I. Emploi et chômage.

1. Employés soumis à l'assurance contre la maladie. A. Total. a) Chiffres relatifs. b) Chiffres absolus. B. Agriculture, sylviculture etc. C. Pêche et chasse. D. Mines et usines etc. E. Industrie. a) Total. b) Dont: 1) Industrie des aliments et des boissons et industrie du tabac. 2) Industries des textiles, des chaussures et des vêtements. 3) Industries du papier et fabrication d'articles en papier. 4) Industries chimiques. 5) Industrie métallurgique de base. 6) Industrie électro-technique. 7) Industrie navale. F. Construction. 2. Chômage. A. Nombre de chômeurs. a) Total. b) Dont: 1) Agriculture, sylviculture. 2) Industrie. 3) Bâtiment et construction. B. Dans 9 syndicats ouvriers.

#### II. Comptabilité nationale.

3. Produit national brut par couronnes courantes . A. Produit national brut. B. Investissement brut en capital fixe. a) Total. b) Bâtiment et construction. c) Navires et bateaux. d) Machines, matériel de transport etc. C. Augmentation et diminution des marchandises en stock. D. Consommation publique. E. Consommation privée. a) Total. b) Comestibles. c) Boissons et tabacs. d) Habitation, chauffage et éclairage. e) Mobilier, assistance de ménage engagée. f) Vêtements et chaussures. g) Hygiène et santé. h) Voyages et transports. i) Education, littérature, divertissements. j) Service d'hôtel, et autres services. k) Autre consommation. l) Corrections. F. Excédent exportable. 4. Investissement brut en capital fixe et consommation privée par millions de couronnes de 1950. A. Investissement brut en capital fixe. a) Total. b) Bâtiment et construction. c) Navires et bateaux. d) Machines, matériel de transport etc. B. Consommation privée. a) Total. b) Comestibles. c) Boissons et tabacs. d) Habitation, chauffage et éclairage. e) Vêtements et chaussures. f) Voyages et transports. g) Autre consommation. 5. Changement en pour cent de l'investissement brut en capital fixe et consommation privée par couronnes de 1950 (changement de la période correspondante l'année précédente). A. Investissement brut en capital fixe. a) Total. b) Bâtiment et construction. c) Navires et bateaux. d) Machines, matériel de transport etc. B. Consommation privée. a) Total. b) Comestibles. c) Boissons et tabacs. d) Habitation, chauffage et éclairage. e) Vêtements et chaussures. f) Voyages et transports. g) Autre consommation.

#### III. Production agricole.

6. Nombre de viandes contrôlées pour la première fois. A. Bœuf. B. Cheval. C. Porc. D. Mouton. E. Chèvre. F. Veau nouveau. G. Veau gras.

#### IV. Pêches.

7. Quantité. A. Morue et cabillaud de Finnmark. a) Sans tête et entraillés. b) Dont: 1) Salés. 2) Pendus. 3) Frais et conservés. B. Hareng d'hiver. a) Total. b) Dont: 1) Frais pour exportation. 2) Salés. 3) Pour conserves. 4) Pour huile et farine de harengs. 5) Pour amorce. 6) Frais pour marché intérieur. C. Hareng gras et hareng petit. D. Espot.

#### V. Production industrielle.

8. Indices de la production industrielle. A. L'industrie entière. B. Extraction des minéraux et du charbon. C. Industries des aliments et des boissons. a) Total. b) Dont: Fabriques de conserves. D. Industries textiles. E. Industries des vêtements. a) Total. b) Dont: Fabriques de chaussures. F. Industries des produits en bois et des meubles. G. Industries du papier et fabrication d'articles en papier. a) Total. b) Dont: Industries du papier. H. Industries chimiques. a) Total. b) Dont: Industries électro-chimiques. I. Industries des produits de pierre et terre. J. Industries métallurgiques de base. K. Fabrication des produits métallurgiques. L. Autres industries manufacturières. M. Gaz et électricité. N. Industries pour marché d'exportation. O. Industries pour marché intérieur. a) Total. b) Dont: 1) L'industrie de consommation. 2) L'industrie des articles d'investissements. 9. Production d'électricité. 10. Production de gaz. 11. Production de certaines marchandises. A. Charbon. B. Minerais de fer et titanifères. C. Minerais de cuivre. D. Minerais de zinc et de plomb. E. Pyrites sulfureuses. F. Fonte brute. G. Ferro-silicium. H. Autres ferro-alliages. I. Acier brut. J. Aluminium. K. Cuivre. L. Nickel. M. Zink. N. Soufre. O. Cement. P. Nitrogène. Q. Pâtes de bois, calc. en état sec. R. Cellulose, calc. en état sec. S. Fil de coton. T. Fil de laine. U. Tissus de laine. V. Conserves de hareng. W. Margarine. X. Chocolat à cuir et à manger. 12. Consommation de demi-produits en fer et en acier. 13. Production laitière. A. Lait traité. B. Renvois du lait écrémé. C. Vente de lait. D. Production de a) Beurre. b) Fromage blanc. 1) Total. 2) Dont: Fromage de Hollande, tout-gras. c) Fromage brun. 1) Total. 2) Dont: Fromage de petit-lait aigre de chèvre, pure et mixte. d) Caséine.

#### VI. Commerce intérieur.

14. Vente des fourrages concentrés. A. Albumineux. a) Importés. b) Norvégiens. B. Hydrocarbénés. a) Importés. b) Norvégiens. 15. Indices de valeur du commerce de détail. A. Royaume, total. B. Communes rurales. C. Villes.

a) Total. b) Aliments et boissons. c) Vêtements, chaussures et articles textiles. d) Ferronneries, articles de sport etc. e) Articles divers. 16. Débit de certaines boissons alcooliques etc. A. Eau minérale et bière non alcoolique. B. Bière alcoolique. a) Alcool au-dessous de 2.50 %. b) Alcool de 2.50%—4.75 %. c) Alcool de 4.75%—7.00 %. C. Vin. D. Eau-de-vie. E. Alcool pur, total. F. Boissons alcooliques. G. Tabac. a) Cigares. b) Cigarettes. c) Tabac à fumer, à chiquer et à priser.

#### VII. Commerce extérieur,

17. Valeur du commerce extérieur. A. Importation. a) Produits textiles. b) Combustibles. c) Minéraux, métaux non précieux, et ouvrages en ces matières. d) Machines, appareils et moyens de transport (excl. navires). e) Total, navires non compris. f) Navires. g) Total. B. Exportation. a) Poisson et produits de la pêche. b) Pâtes à papiers, papier, carton et ouvrages en ces matières. c) Minéraux, métaux non précieux, et ouvrages en ces matières. d) Total, navires non compris. e) Navires. f) Total. C. Excédent d'importation. 18. Indices du commerce extérieur. A. Indices du volume. a) Importation. 1) Total. 2) Navires non compris. b) Exportation. 1) Total. 2) Navires non compris. B. Indices des prix. a) Importation. 1) Total. 2) Navires non compris. b) Exportation. 1) Total. 2) Navires non compris.

#### VIII. Stocks.

19. Quantité de certaines marchandises tenues en stock. A. Charbon. B. Cokes. C. Essence. D. Huile combustible. E. Huile de lin. F. Laine. G. Cotton. H. Fils de laine. I. Fils de coton. J. Beurre. K. Fromage blanc. L. Fromage brun. 20. Indices du volume sur marchandises tenues en stock. A. Indice totale. B. Céréales et produits dérivés des céréales. C. Poissons et produits de la pêche. D. Sucre et café. E. Autres comestibles. F. Tabacs. G. Produits alimentaires pour les animaux. H. Graine oléagineuse, graisse, huile, savon. I. Produits chimiques, produits tannants et colorants. J. Engrais. K. Peaux et cuirs. L. Chaussures. M. Matières filamenteuses et fils. N. Bois et produits d'arboriculture. O. Combustibles. P. Minéraux et métaux. Q. Fer et acier. R. Autres métaux communs. S. Autres marchandises. T. Pour production de marchandises. U. Stocks des exploitations industrielles de: a) Produits propres. b) Matières permières etc. V. Stocks des exploitations commerciales.

#### X. Construction des bâtiments.

21. Bâtiments en préparation. A. Logements. a) Logements, total. b) Pièces, total (cuisine incl.) c) Surface de plancher.

B. Bâtiments destinés pour: a) Agriculture. b) Industrie. c) Bureaux et magasins. d) Hygiène etc. e) Instruction publique. f) Autres buts. 22. Bâtiments mis en usage. A. Bâtiments d'habitation. a) Logements. b) Pièces, total (cuisine incl.). c) Surface de plancher habité. B. Bâtiments d'atelier et de fabrique. C. Bâtiments d'exploitation dans l'agriculture. D. Bâtiments de bureaux et de magasins. E. Autres bâtiments.

#### X. Transports et communications.

23. Tourisme. Etrangers entrés. A. Arrivés par: a) Chemin de fer. b) Navire. c) Automobile etc. d) Avion. B. Total. C. Dont: a) Suédois. b) Danois. c) Finnois. d) Anglais. e) Français. f) Nord-Américains. g) Autres. 24. Chemins de fer (de l'Etat). A. Trafic des marchandises. a) Total. b) Non compris minéral par la voie d'Oftoten. B. Wagons chargés à voie large. C. Service des voyageurs, total. D. Recettes de l'exploitation des chemins de fer. a) Total. b) Dont: 1) Trafic des marchandises. 2) Service des voyageurs. E. Dépenses à l'exploitation des chemins de fer. 25. Navigation. A. Navires chargés en navigation entre la Norvège et l'étranger. a) Arrivés. 1) Total. 2) Norvégiens. b) Sortis. B. Indice des frets. Frets par voyages séparés. C. Navires désarmés. a) Nombre de navires. b) Tonneaux de jauge bruts. 26. Navigation aérienne. A. Service aérien régulier. a) Distance parcourue. b) Service des voyageurs. c) Service des marchandises. B. Voyageurs partis des aérodromes norvégiens. a) A l'intérieur. b) A l'étranger. 27. Télégraphes et téléphones de l'Etat. A. Dépêches. a) Expédiées. 1) A l'intérieur. 2) A l'étranger. b) Reçues de l'étrangers. B. Conversations téléphoniques. a) A l'intérieur. b) A l'étranger. C. Recettes brutes des stations. D. Dépenses. 28. Postes. A. Envois enregistrés des bureaux de poste. B. Recettes. C. Dépenses. D. Chèques postaux. a) Avoirs des déposants. b) Circulation monétaire.

#### XI. Finances publiques.

29. Recettes de l'Etat (les plus grandes) par mois. A. Taxe ordinaire sur fortune et revenu. B. Impôts pour l'assurance de l'Etat contre la vieillesse et pensions de guerre-taxe. C. Droits de successions. D. Droits de douane. E. Taxe générale sur le chiffre d'affaires. F. Droit sur la fabrication d'alcool. G. Impôt sur le débit d'eau-de-vie et d'alcool pour utilisation technique. H. Droits supplémentaires sur l'eau-de-vie et sur le vin. I. Droit sur la bière. K. Droit sur la consommation. L. Excédent de l'exploitation du Monopole des Vins S/A. M. Droit sur le tabac et le timbre de tabac. N. Droit sur le chocolat et les sucreries.

O. Droit sur les boissons gazeuses sans alcool et les vins de fruits. P. Droit sur les allumettes. Q. Impôt sur certaines marchandises. R. Impôts sur voitures à moteur. S. Droit sur les voitures à moteur et des tracteurs. T. Droits de routes. U. Droits sur l'énergie électrique. V. Impôts sur les prix d'entrée. W. Droits sur les jeux intéressés. A-W. Total. AA. Chemins de fer de l'Etat, excédent. BB. Postes, excédent. CC. Télégraphes et téléphones de l'Etat, excédent.

#### XII. Monnaies et crédit.

30. Banque de Norvège. A. Taux d'escompte. B. L'encaisse or. C. Avoirs à brève échéance à l'étranger. D. Avoir de compensation. E. Valeurs portant intérêt. a) Etrangères. b) Norvégiennes. F. Avance et escompte. G. Compte d'avance de la puissance d'occupation (net). H. Billets en circulation. I. Dettes de compensation. J. Dettes aux banques étrangères. K. Balance auprès d'EPU. L. Dépôts à vue. a) Total. b) L'Etat. 1) Total. 2) Compte de régularisation. 3) Avances à banques de l'Etat. 4) Contrepartie a) des dons de FOA b) d'emprunts étrangers. 5) Autres comptes de l'Etat. c) Autres comptes officiels. d) Banques privées par actions et caisses d'épargne. e) Autres. 31. Banques privées par actions. A. Actifs. a) Encaisse. b) Déposé en Banque de Norvège. c) Crédances sur banques norvégiennes et chèques postaux. d) Crédances sur banques étrangères. e) Bons du Trésor. f) Obligations au porteur et actions. g) Prêts sur gages. h) Autres avances. i) Autres créances. j) Capital fixe. k) Total. l) Crédances sur l'étranger. B. Crédit de caisse et prêts immobiliers. a) Alloués. b) Mis en valeur. C. Passifs. a) Dépôts. 1) Dépôts à vue. 2) Dépôts à terme. 3) Dépôts ordinaires. 4) Dépôts à six mois de préavis. 5) Total. b) Balance envers des banques norvégiennes. c) Balance envers des banques étrangères. d) Emprunts. e) Autre dette. f) Balance. g) Capital social et fonds. h) Total. i) Dette à l'étranger. 32. Caisses d'épargne. A. Actifs. a) Encaisse. b) Déposé en Banque de Norvège. c) Crédances sur banques norvégiennes et chèques postaux. d) Crédances sur banques étrangères. e) Bons du Trésor. f) Obligations au porteur et actions. g) Prêts sur gages. h) Autres avances. i) Autres créances. j) Capital fixe. k) Total. B. Crédit de caisse et prêts immobiliers. a) Alloués. b) Mis en valeur. C. Passifs. a) Dépôts. 1) Dépôts à vue. 2) Dépôts à terme. 3) Dépôts ordinaires. 4) Dépôts à six mois de préavis. 5) Total. b) Balance envers des banques norvégiennes. c) Prêts et autre dette. d) Balance. e) Fonds. f) Total. 33. Compensations à Oslo. Chiffre d'affaires. 34. Caisses d'épargne postales. a)

Prêts. b) Dépôts de fonds. 35. Banques de l'Etat. A. Actifs. a) Encaisse et chèques. b) Réserve des obligations au porteur propres. c) Autres valeurs. d) Avoirs au Trésor. e) Avoir à la Banque de Norvège et en banques par actions et caisses d'épargne. f) Avances. B. Passifs. a) Capital social et fonds. b) Dettes d'obligations au porteur. c) Dettes au Trésor. d) Dettes aux fonds publics. e) Dettes à la Banque de Norvège et aux banques par actions et caisses d'épargne. 36. Sociétés de crédit etc. A. Actifs. a) Encaisse et chèques. b) Réserve des obligations au porteur propres. c) Autres portefeuilles. d) Avoirs en Banque de Norvège et en banques par actions et caisses d'épargne. e) Avances. B. Passifs. a) Capital social et fonds. b) Dettes d'obligations au porteur. c) Dettes à la Banque de Norvège et aux banques par actions et caisses d'épargne. 37. Banques de l'Etat et sociétés de crédit, total. A. Avances. B. Dettes d'obligations au porteur. 38. Banques privées par actions, caisses d'épargne et banques de l'Etat. Avances, total. 39. Indice des actions. A. Total. B. Industrie. C. Navigation. D. Pêche à la baleine. E. Banques. F. Assurances. 40. Obligations. A. Cours. B. Intérêts effectifs. 41. Versement nouveau de capital dans des sociétés par actions. 42. Conditions de paiement. A. Nombre des faillites. a) Villes. b) Communes rurales. B. Nombre des concordats préventifs. a) Villes. b) Communes rurales. C. Nombre des exécutions. a) Villes. b) Communes rurales. D. Nombre de protés des lettres de change. 43. Cours des changes cotés à la Bourse d'Oslo.

#### XIII. Salaires.

44. Gains moyens horaires pour ouvriers industriels adultes. A. Total. B. Mines et usines. C. Industrie des aliments et des boissons. a) Total. b) Fabricques de conserves. D. Brasseries et fabricques d'eau minérale. E. Fabricques de tabac. F. Fabricques textiles. G. Fabricques de chaussures. H. Industrie des vêtements. I. Industrie des produits de construction. a) Total. b) Scieries et raboteries. J. Industrie du meuble et des produits en bois. K. Industrie du papier. L. Fabrication d'articles en papier et en carton. M. Industrie typographique. N. Industrie du cuir et des articles en cuir. O. Industrie chimique et électro-chimique. a) Total. b) Fabricques des produits en caoutchouc. c) Grande industrie électro-chimique. P. Industrie des pierres et des minéraux. Q. Industrie du fer et des métaux. a) Total. b) Chantiers navals — navires en fer. 45. Gains moyens horaires pour ouvrières industrielles adultes. A. Total. B. Industrie des aliments et des boissons. a)

Total. b) Fabriques de conserves. c) Fabriques de chocolat. C. Brasseries et fabriques d'eu minérale. D. Fabriques de tabac. E. Industrie textile. a) Total. b) Fabriques des lainages. c) Fabriques de tricotage. F. Industrie des vêtements. a) Total. b) Fabriques de confection. G. Fabriques de chaussures. H. Industrie du papier. I. Fabriques d'articles en papier ou en carton. J. Industrie polygraphique. K. Industrie du cuir et des articles en cuir. L. Industrie chimique. a) Total. b) Fabriques des produits en caoutchouc. c) Fabricques de savons etc. M. Industrie du fer et des métaux. a) Total. b) Fabriques des produits en métaux. c) Fabriques de radios. 46. Gains moyens horaires dans l'industrie de bâtiment et de construction. A. Industrie de bâtiment et de construction. a) Total. b) Industrie de bâtiment. c) Industrie de construction. B. Etablissements artisanals — Ouvriers professionnels. a) Total. b) Charpentiers, menuisiers. c) Tôliers. d) Poseurs de tuyaux. e) Peintres en bâtiments. f) Maîtres vitriers. g) Maçons. h) Electro-moteurs. C. Etablissements artisanals — Ouvriers auxiliaires. a) Total. b) Charpentiers. c) Tôliers. d) Poseurs de tuyaux. e) Peintres en bâtiments. f) Maîtres vitriers. g) Maçons. D. Entreprises (ouvriers professionnels et ouvriers auxiliaires).

#### XIV. Prix.

47. Indice des prix de gros. (Indice des prix pour le premier chiffre d'affaires intérieure). A. Total. B. Comestibles. a) Total. b) Viandes et préparations de viande. c) Porc. d) Lait et produits de laiterie. e) Poissons et produits de poisson. f) Céréales et produits dérivés des céréales. g) Fruits et baies. h) Pommes de terre et légumes. i) Sucres et sucreries. j) Café. k) Cacao et chocolat. l) Fourrage. m) Margarine et friture. C. Boissons et tabacs. a) Total. b) Boissons. c) Tabacs et produits de tabac. D. Matières premières. a) Total. b) Peaux et cuirs (pelletterie non compr.). c) Bois et bois de charpente. d) Pâte de papier et cellulose. e) Matières textiles brutes ou simplement préparées. E. Chauffage, huile de combustion et électricité. a) Total. b) Charbon et coke. c) Produits d'huile minérale. d) Electricité. F. Huiles d'origine animale et végétale. a) Total. b) Huiles de hareng et huiles de foie de morue. c) Huiles de lin et huiles hydrogénées. G. Produits chimiques. a) Total. b) Produits chimiques organiques et inorganiques. c) Peinture et laque. d) Savons. e) Engrais. H. Articles préparés. a) Total. b) Cuirs à semelles et cuirs du dessus. c) Ouvrages en caoutchouc (non compris les articles d'habillement). d) Articles en bois. e) Papier et carton et ar-

ticles de ces matières. f) Fils. g) Marchandises de coton vendues au mètre. h) Marchandises de laine vendues au mètre. i) Ciment et produits de tuilerie. j) Verres et verreries. k) Fer et métaux. l) Prouits de fer et de métaux. I. Machines et moyens de transport. a) Total. b) Moteurs. c) Machines agricoles. d) Autres machines non-électriques. e) Machines et appareils électriques. f) Voitures automobiles. J. Marchandises toutes faites. a) Total. b) Vêtements. c) Chausures. K. Moyens de transport non durables. a) Total. b) Matériaux de construction. L. Articles de consommation. Total. 48. Indice du coût de la vie des familles ouvrières dans les villes et régions industrielles. 1949—100. A. Total. a) Avec cotisation syndicale. B. Comestibles a) Total. b) Vlandes et préparations de viande. c) Porc. d) Poissons et produits de poisson. e) Lait, beurre, fromage et oeufs. f) Pommes de terre, légumes, fruits et baies. g) Farine, gruaux etc. h) Pains et pâtisserie. i) Denrées coloniales. j) Autres. C. Boissons et tabacs. D. Eclairage et chauffage. a) Charbon, coke, bois et pétrole. b) Gaz et électricité. E. Vêtement. F. Loyer. G. Autres dépenses. a) Avec cotisation syndicale. b) Sans cotisation syndicale. 49. Indices de l'agriculture. A. Produits agricoles. a) Total. b) D'origine végétale. c) D'origine animale. B. Moyens de production. 50. Prix de revient de quelques produits d'agriculture. A. Avoine. B. Foin. C. Pommes de terre. D. Oeufs. E. Boeuf. F. Mouton. G. Porc. 51. Indices des frais de construction. A. Maison de briques en ville. B. Maison en bois à double logement. C. Maison d'habitation dans les districts ruraux. 52. Les indices de Stormbull S/A. A. Total des frais de construction. a) Bâtiments d'habitation à Oslo (en briques — en béton). b) Maison en bois à double logement en Aker. B. Indices des prix des articles de construction. C. Indices des prix de l'acier marchand pris en magasin.

#### XV. Conditions juridiques.

53. Nombre de crimes notifiés dans les plus grandes villes. A. Total. B. Dont à Oslo. 54. Débits d'ivresse. A. Total. B. Communes rurales, total. C. Villes. a) Total. b) Oslo. c) Villes avec commerce d'eau-de-vie. 1) Total. 2) Oslo non compris. d) Villes sans commerce d'eau-de-vie.

#### XVI. L'étranger.

55. Danemark. A. Indice d'emploi, industrie. B. Chômage. C. Indice des prix des matières premières. L. Indice des prix de gros. M. Indice des coûts de la vie. N. Gains horaires dans l'industrie. O. Revenu national.

Indice de la production. a) Industrie. b) Production agricole des animaux. D. Indice du commerce de détail. E. Importation. F. Exportation. G. Billets en circulation. H. Intérêt effectif des obligations d'Etat. I. Indice des prix de gros. J. Indice des coûts de la vie. K. Gains moyens horaires. 56. Suède. A. Indice d'emploi, industrie. B. Chômage dans les syndicats ouvriers. C. Indice de la production, industrie. D. Importation. E. Exportation. a) Total. b) Pâte à papier. c) Papier et carton. F. Indice du volume. a) Importation. b) Exportation. G. Billets en circulation. H. Intérêt effectif, obligations d'Etat. I. Indice des prix de gros. J. Indice des coûts de la vie. 57. Royaume-Uni. A. Indice d'emploi, industrie. B. Chômage. C. Indice de la production, industrie. D. La production: a) d'acier. b) de charbon. E. Indice du commerce de détail. F. Importation. G. Exportation. H. Indice du volume. a) Importation. b) Exportation. I. Billets en circulation. J. Intérêt effectif, obligations d'Etat. K. Nombres — indices de Reuter. L. Indice des prix de gros. M. Indice des coûts de la vie. N. Gains horaires. 58. Allemagne occidentale. A. Indice d'emploi, industrie. B. Chômage. C. Indice de la production, industrie. D. La production: a) d'acier. b) de charbon. D. Indice du commerce de détail. E. Billets en circulation. F. Indice des prix de gros. G. Indice des prix de gros. H. Indice des coûts de la vie. 59. Belgique. A. Chômage. B. Indice de la production, industrie. C. La production: a) d'acier, b) de charbon. D. Indice du commerce de détail. E. Billets en circulation. F. Indice des prix de gros. G. Indice des prix de gros. H. Indice des coûts de la vie. 60. France. A. Indice d'emploi, industrie. B. Chômage. C. Indice de la production, industrie. D. La production: a) d'acier. b) de charbon. E. Importation. F. Exportation. G. Indice du volume. a) Importation. b) Exportation. H. Billets en circulation. I. Intérêt effectif, obligations d'Etat. J. Indice des prix de gros. K. Indice des prix de détail. L. Tarifs des gains moyens horaires dans l'industrie. 61. Etats-Unis. A. Indice d'emploi, industrie. B. Chômage. C. Indice de la production, industrie. D. La production: a) d'acier. b) de charbon. c) d'huile. d) d'automobiles. E. Indice du commerce de détail. F. Importation. G. Exportation. H. Indice du volume. a) Importation. b) Exportation. I. Billets en circulation. J. Intérêt effectif, obligations d'Etat. K. Indice des prix des matières premières. L. Indice des prix de gros. M. Indice des coûts de la vie. N. Gains horaires dans l'industrie. O. Revenu national.

**Tableaux publiés par tranches trimestrielles ou semestrielles.**

62. Balance du compte d'exploitation envers l'étranger. A. Marchandises. a) Importation (caf.). b) Importation non comprise dans la statistique du commerce extérieur. c) Exportation (fob.). d) Exportation non comprise dans la statistique du commerce extérieur. B. Navires. a) Importation. b) Exportation. C. Services. a) Recettes nettes de transport. b) Autres services (recettes nettes +, dépenses nettes -). D. Excédent exportable. E. Intérêts nets à l'étranger. F. Contributions nettes de l'étranger. G. Excédent (déficit) sur la balance du compte d'exploitation.

63. Statistique sur la population. A. Mouvement de la population. a) Mariages. b) Nés-vivants. c) Décès. 1) Total 2) Au-dessous d'un an. d) Excédent des naissances. e) Emigrés pour les pays d'outre-mer. f) Changements de domicile. 1) Dans le pays. 2) Départs pour l'étranger. 3) Arrivées de l'étranger. B. Cas des maladies épidémiques et autres maladies infectieuses déclarés par les médecins. A partir du 1. janvier 1953 les données des rubriques 1-13 se basent sur des rapports individuels et les données des rubriques 14-29 sur des rapports sommaires. C. Cas déclarés des maladies épidémiques et

autres maladies infectieuses. D. Cas déclarés des maladies épidémiques et autres maladies infectieuses par sexe, âge et superficie. E. Cas déclarés des maladies épidémiques et autres maladies infectieuses dans les préfectures et les villes principales. F. Cas déclarés des maladies épidémiques et autres maladies infectieuses par superficie. 64. Quantité de principales marchandises tenues en stock. 65. Prix de détail. Unité de quantité. Moyenne. Changement pour cent de ..... à ..... 66. Marine Marchande, accroissements et extinctions. A. Total. a) Nombre b) Tonnes brutes.

**Note:** The English translation of the columns was published in the last issue.

## Register for måneds- og kvartalsstatistikk.

### A. Diagrammer side \*1.

### B. Faste tabeller.

	Side	Side	
<b>I. Sysselsetting og arbeidsløyse:</b>			
1. Sysselsatte pliktig syketrygdede ..	*6	<b>XI. Offentlige finanser:</b>	
2. Arbeidsløyse .....	*7	29. Statsregnskapets oppgjør for enkelte større inntektsposter .....	*29
<b>II. Nasjonalregnskap :</b>		<b>XII. Pengar og kreditt:</b>	
3. Bruttonasjonalprodukt i løpende kroner .....	*8	30. Norges Bank .....	*32
4. Bruttoinvestering i fast kapital og privat konsum i mill. 1950-kroner. ....	*9	31. Private aksjebanker .....	*34
5. Prosentvis endring fra tilsvarende periode året før .....	*9	32. Sparebanker .....	*36
<b>III. Jordbruksproduksjon :</b>		33. Bankklareringer i Oslo .....	*37
6. Tallet på førstegangskontroll. slakt .....	*10	34. Postsparebanken .....	*37
<b>IV. Fiske :</b>		35. Statsbanker .....	*38
7. Oppfisket mengde.....	*11	36. Kreditforeninger .....	*38
<b>V. Industriproduksjon :</b>		37. Statsbanker og kreditforeninger..	*38
8. Produksjonsindeks .....	*12	38. Private aksjebanker, sparebanker og statsbanker. Utlån i alt.....	*39
9. Elektrisitet .....	*13	39. Aksjeindeks .....	*39
10. Gass .....	*13	40. Obligasjoner .....	*39
11. Produksjon av visse varer .....	*14	41. Nyinnbetalinger av kapital i aksjeselskaper .....	*39
12. Forbruk av jern- og stålhalvfabrikata i industrien .....	*16	42. Betalingsforhold .....	*40
13. Meieridrift .....	*17	43. Valutakurser på Oslo Børs .....	*40
<b>VI. Innenlandskehandel:</b>		<b>XIII. Lønninger:</b>	
14. Omsetning av kraftfør til grossist .....	*18	44. Gjennomsnittlig timefortjeneste for voksne menn i industri.....	*41
15. Indeks for verdien av detaljomsetningen .....	*18	45. Gjennomsnittlig timefortjeneste for voksne kvinner i industri .....	*42
16. Omsetning av visse nytelsesmidler .....	*19	46. Gjennomsnittlig timefortjeneste i håndverk og entreprenørvirksomhet .....	*43
<b>VII. Utenriks handel:</b>		<b>XIV. Priser:</b>	
17. Verdien av vareomsetningen .....	*20	47. Engrosprisindeks .....	*44
18. Indekstall .....	*21	48. Indekstall for levekostnader .....	*49
<b>VIII. Lager:</b>		49. Jordbruks prisindeks .....	*51
19. Lagerhold av visse varer .....	*22	50. Produsentpriser på en del jordbruksvarer .....	*51
20. Volumindeks over lagerhold.....	*23	51. Indekstall for byggekostnader .....	*52
<b>IX. Byggevirksomhet:</b>		52. A/S Stormbulls indeks .....	*52
21. Bygg under arbeid .....	*24	<b>XV. Rettsforhold:</b>	
22. Bygg tatt i bruk .....	*24	53. Anmeldte forbrytelser i landets 4 største byer .....	*53
<b>X. Samferdsel:</b>		54. Drukkenskapsforseelser .....	*53
23. Reiseliv .....	*25	<b>XVI. Utland:</b>	
24. Jernbaner .....	*26	55. Danmark .....	*54
25. Skipsfart .....	*27	56. Sverige .....	*55
26. Luftfart.....	*27	57. Storbritannia og Nord-Irland .....	*56
27. Telegrafverket .....	*28	58. Vest-Tyskland .....	*57
28. Postverket .....	*28	59. Belgia .....	*58
		60. Frankrike .....	*58
		61. Sambandsstatene .....	*59

### C. Periodiske tabeller.

- |   |   |
|---|---|
| 62. Driftsbalansen overfor utlandet se nr. 5, s. *61. | 64. Befolkningsstatistikk se nr. 5, s. *63. |
| 63. Handelsflåten, tilgang og avgang se 5, s. *62.    | 65. Lager av viktige varer se nr. 5, s. *73 |
|   | 66. Detaljpriser se nr. 2, s. *68           |

## Index of Monthly and Quarterly Statistics.

### A. Charts page \*1.

### B. Monthly tables.

Page		Page	
<b>I. Employment and unemployment:</b>			
1. Employed persons covered by compulsory health insurance.....	*6	27. Telegraph.....	*28
2. Unemployment .....	*7	28. Postal service .....	*28
<b>II. National accounts:</b>			
3. Gross domestic product at current prices .....	*8	<b>X I. Public finance:</b>	
4. Gross domestic fixed asset formation .....	*9	29. Monthly figures for some principal state income items .....	*29
5. Per cent increase from the corresponding period the previous year .....	*9	<b>X II. Money and credit:</b>	
<b>III. Agricultural production:</b>			
6. Number of controlled slaughters..	*10	30. Bank of Norway .....	*32
<b>IV. Fisheries:</b>			
7. Quantity of fish caught .....	*11	31. Commercial banks .....	*34
<b>V. Industrial production:</b>			
8. Index of industrial production ...	*12	32. Savings banks .....	*36
9. Electricity production .....	*13	33. Bank clearings in Oslo .....	*37
10. Gas production .....	*13	34. Post savings bank .....	*37
11. Production of some principal commodities .....	*14	35. State banks .....	*38
12. Iron and steel semifinished products used in manufacturing production .....	*14	36. Credit associations .....	*38
13. Dairy activity .....	*17	37. State banks and credit associations .....	*38
<b>VI. Internal trade:</b>			
14. Sales of concentrated feed to wholesalers .....	*18	38. Commercial banks, savings banks and state banks. Total loans.....	*39
15. Index numbers of retail trade (value) .....	*18	39. Index of stock prices .....	*39
16. Sales of some beverages and tobacco .....	*19	40. Bonds .....	*39
<b>VII. External trade:</b>			
17. Value of external trade .....	*20	41. New-subscriptions of capital in joint stock companies .....	*39
18. Quantum and unit value indexes. ....	*21	42. Failures.....	*40
<b>VIII. Stocks:</b>			
19. Inventories of some principal commodities .....	*22	43. Foreign exchange rates at the Oslo Stock Exchange .....	*40
20. Index numbers of inventories (quantum) .....	*23	<b>X III. Wages:</b>	
<b>IX. New buildings:</b>			
21. Buildings under construction .....	*24	44. Average hourly earnings for adult male workers in industry .....	*41
22. Buildings completed.....	*24	45. Average hourly earnings for adult female workers in industry .....	*42
<b>X. Transport and communication:</b>			
23. Foreign tourist traffic .....	*25	46. Average hourly earnings for workers in the building and construction trades .....	*43
24. Railways traffic .....	*26	<b>X IV. Prices:</b>	
25. Water transport .....	*27	47. Wholesale price index .....	*44
26. Civil aviation traffic .....	*27	48. Cost of living index.....	*49
<b>C. Tables published quarterly or semi-annually.</b>			
62. Balance of current transactions see no. 5, p. *61.		49. Agricultural price index .....	*51
63. The merchant fleet, increase and decrease see no. 5, p. *62.		50. Producer prices of some agricultural products .....	*51
		51. Index numbers of building costs..	*52
		52. A/S Stormbull's indexes .....	*52
<b>X V. Justice:</b>			
		53. Crimes reported in the four principal cities .....	*53
		54. Persons arrested for intoxication .	*53
<b>X VI. Foreign countries:</b>			
		55. Denmark.....	*54
		56. Sweden .....	*55
		57. United Kingdom.....	*56
		58. Western Germany .....	*57
		59. Belgium .....	*58
		60. France .....	*58
		61. United States .....	*59