

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK. VII. 49.



# PRODUKSJONSSTATISTIKK

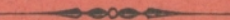
for industrien 1916.

*(Statistique de la production industrielle pour l'année 1916.)*

---

Utgitt av

DET STATISTISKE CENTRALBYRÅ.



KRISTIANIA.  
I KOMMISJON HOS H. ASCHEHOUG & CO.  
1922.

Pris: Kr. 1.50.

## Norges Offisielle Statistikk, rekke VI. (Statistique Officielle de la Norvège, série VI.)

Nr. 1—162 se omslaget på verker trykt i årene 1914—1919.

### Trykt 1920:

- Nr. 163. Folkemengdens bevegelse 1916. (*Mouvement de la population.*)
- 164. Norges sparebanker 1918. (*Caisse d'épargne.*)
- 165. Skiftevesenet 1916 og 1917 samt overformynderiene 1916. (*Successions, faillites et biens pupillaires.*)
- 166. Sinnssykeasylenes virksomhet 1916. (*Hospices d'aliénés.*)
- 167. Areal- og husdyrtellingen pr. 20 juni 1918. (*Recensement des superficies agricoles et du bétail 1918.*)
- 168. Rekruttering 1915. (*Recrutement.*)
- 169. Sjømannsforsikringen 1913—1917. Fiskerforsikringen 1918. (*Assurances contre les accidents des marins. Assurances contre les accidents des marins pêcheurs.*)
- 170. Jordbrukstellingen 1 januar 1918. Første hefte. Kreaturhold. (*Recensement du 1 janvier 1918. Bétail.*)
- 171. Forsømte barn 1914 og 1915. (*Traitement des enfants moralement abandonnés.*)
- 172. Norges jernbaner 1918/19. (*Chemins de fer norvégiens.*)
- 173. Kriminell rettspleie og benådninger 1913 og 1914. (*La justice criminelle Comptes de travail des tribunaux et les grâces.*)
- 174. Sykeforsikringen 1916—1918. (*Assurance-maladie.*)
- 175. Norges skibsfart 1918. (*Navigation.*)
- 176. Norges handel 1918. (*Commerce.*)
- 177. Arbeidstiden i anleggs- og byggevirksomheter m. v. (*Durée du travail dans les entreprises de construction et bâtiment, etc.*)
- 178. Kvinners nattarbeide. (*Travail de nuit des femmes.*)
- 179. Ulykkesforsikringen 1917. (*Assurances contre les accidents du travail.*)
- 180. Norges postvesen 1919. (*Statistique postale.*)
- 181. Forsikringsselskaper 1918. (*Sociétés d'assurances.*)
- 182. Norges fiskerier 1916. (*Grandes pêches maritimes.*)
- 183. Norges fiskerier 1917. (*Grandes pêches maritimes.*)
- 184. Veterinærvesenet og kjøttkontrollen 1918. (*Le service vétérinaire et l'inspection de la viande.*)
- 185. Sinnssykeasylenes virksomhet 1917. (*Hospices d'aliénés.*)
- 186. Sundhetstilstanden og medisinalforholdene 1916. (*Rapport sur l'état sanitaire et médical.*)
- 187. Norges telegrafvesen 1918/19. (*Télégraphes et téléphones de l'État.*)
- 188. Kriminalstatistikk 1915 og 1916. (*Justice criminelle.*)
- 189. Kommunevalgene 1919. (*Élections en 1919 pour les conseils communaux et municipaux.*)
- 190. Alkoholstatistikk 1918—1919. (*Statistique de l'alcool.*)
- 191. Fattigvesenet 1916 og 1917. (*Assistance publique.*)
- 192. Civil rettspleie 1916, 1917 og 1918. (*Justice civile.*)
- 193. Rekruttering 1916. (*Recrutement.*)
- 194. Private aktiebanker 1919. (*Banques privées par actions.*)

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK. VII. 49.



# PRODUKSJONSSTATISTIKK

for industrien 1916.

*(Statistique de la production industrielle pour l'année 1916)*

---

Utgitt av

**DET STATISTISKE CENTRALBYRÅ.**

---

**KRISTIANIA.**

I KOMMISSJON HOS H. ASCHEHOUG & CO.

1922.

Steenske Boktrykkeri Johannes Bjørnstad

## Innhold.

---

Forord . . . . . pag. 1\*

---

- A. Jord- og stenindustri.
  - B. Elektrokjemisk og elektrometallurgisk industri.
  - C. Jern- og metallindustri.
  - D. Kjemisk industri.
  - E. Olje- og fettindustri.
  - F. Gassverk.
  - G. Tekstilindustri.
  - H. Lær- og gummiindustri.
  - I. Treindustri.
  - K. Tremasse-, cellulose- og papirindustri.
  - L. Nærings- og nytelsesmiddelindustri.
  - M. Beklædningsindustri.
  - N. Polygrafisk industri.
- 

Bilag.

---

## Forord.

---

En samlet statistikk over industriens produksjon har vært optatt i Norge to ganger. Første gang ved Fabrikktellingen 1909, annen gang som en selvstendig undersøkelse for året 1916.

Det er resultatene av denne siste undersøkelse man her forelegger. Ved Fabrikktellingen 1909 blev grensen for tellingens omfang bestemt ved den dagjeldende fabrikktilsynslov. Ved produksjonsundersøkelsen for 1916 har Byrået gått ut fra Riksforsikringsanstaltens industristatistikk, og omfanget av undersøkelsen bestemtes altså av ulykkesforsikringsloven. Under ulykkesforsikringsloven går som bekjent også en rekke bedrifter som ikke hører med til industrien, men undersøkelsen av 1916 omfatter naturligvis bare de bedrifter som kan regnes for industrielle. Gruppen transportbedrifter er ikke tatt med, heller ikke bergverksdrift og av lett forståelige grunner heller ikke bygningsindustrien. For de industrigrupper som går inn under ulykkesforsikringsloven er undersøkelsen fullstendig når undtas at elektrisitetsverk ikke er tatt med. Det skjema som blev brukt ved undersøkelsen finnes trykt som bilag. Det inneholder, som man ser, foruten spørsmål om produksjon også forskjellige spørsmål til belysning av arbeidskraftens betydning i bedriftene, til belysning av bedriftenes art m. m.

Tellingen blev avholdt i henhold til stortingsbeslutning av 4 februar 1915 og til kgl. res. av 23 desember s. å. Opgavene skulde gis for kalenderåret 1916 eller for de bedrifter som hadde et regnskapsår forskjellig fra kalenderåret, for dette.

Bearbeidelsen av oppgavene for denne statistikk har trukket meget lenge ut. Årsakene hertil er flere. For det første falt tellingen sammen med et høikonjunkturår under krigen, og en av følgene herav har vært at det har voldt overordentlig store vanskeligheter å få skjemaene inn fra bedriftene. Som eksempel kan anføres at der ennå 1 januar 1918 var 766 bedrifter som ikke hadde levert inn oppgaver. Siste frist for oppgavenes innlevering var 10 mai 1917. Dertil kom at skjemaene i mange retninger viste sig overordentlig mangelfullt utfylt, så at de måtte gjennomgå en vidtløftig og omhyggelig revisjon. At skjemaene ikke blev godt besvart henger for en del sammen med tellingens omfang. Inn under ulykkesforsikringsloven går nemlig en rekke meget små bedrifter, og erfaring viser at disse små bedrifter har vanskelig for å gi nøiaktige oppgaver om sin produksjon. Som en medvirkende årsak til at bearbeidelsen har trukket i langdrag kommer at Byråets arbeidskraft i årene 1917 og utover var overordentlig sterkt beslaglagt av arbeide som stod i forbindelse med krigssituasjonen, og at man derfor ikke kunde legge den kraft i arbeidet som ellers.

Det første resultat av denne undersøkelse blev trykt i mars 1921, og resul-

tatene er offentliggjort i fire hefter, det siste trykt i mai 1922. Bearbeidelsen har siden 1921 vært drevet uten at der har foreligget nogen særskilt bevilgning til dette formål, og det har derfor vært utelukket å kunne sette mere kraft inn på arbeidet uten å tilsidesette andre av Byråets arbeider.

En industriell produksjonsstatistikk har først og fremst det formål å gi oppgaver over produksjonen av enkelte artikler, dernæst over de enkelte industrireners produksjon og endelig bidra til å kaste lys over selve den industrielle virksomhet. De oppgaver i denne undersøkelse som direkte berører produksjonen er oppgaver over de fremstilte produkters art, mengde og verdi og de anvendte råstoffer. Oppgavene over de fremstilte produkters art, mengde og verdi kan omfatte det som virkelig er kommet til salg og det som overhodet er fremstillet. For å skaffe en oppgave av sistnevnte art, måtte man ha nøiaktige oppgaver fra delene av de kombinerte bedrifter. Dette har man ikke hatt, og denne statistikk vil derfor bare omfatte det som virkelig er bragt på markedet. Under bearbeidelsen er produktene og råstoffene ordnet etter de forskjellige bedriftsgrupper, ikke etter sin art. En dobbeltordning vilde her ha hatt stor betydning, men den vilde ha voldt meget arbeide og hadde ikke lett latt sig gjennomføre fordi varespesifikasjonen ikke har vært ensartet i de forskjellige grupper. Produksjonsstatistikken, slik som den foreligger i tabellene for de enkelte bedriftsgrupper, har derfor størst betydning til belysning av den enkelte gruppe.

Man skal ikke her gå inn på de forskjellige detaljer i tabellene, men gi et sammendrag av hovedresultatene.

Som bekjent er det meget vanskelig å få et oppgjør over industriens produksjon, selv om man har nøiaktige oppgaver fra den enkelte bedrift. Ved å trekke dem sammen får man her en rekke dobbelttelling, som er vanskelige å borteliminere. Skulde man få et samlet bilde av bruttoproduksjonen uten dobbelttelling, måtte man ha nøiaktige oppgaver over industriens forbruk av innenlandske industriprodukter. Dette har ikke lyktes å få ved denne telling, og man må derfor gi avkall på å få oppgaver over bruttoproduksjonen fri for dobbelttelling. Man skal nevne at der ved den siste amerikanske census blev regnet at dobbelttelling utgjorde omtrent 30 pct. av den samlede bruttoproduksjon. Ved den engelske census av 1907 regnet man med 25 pct. Den beregning som blev foretatt ved fabrikk tellingen i 1909 kom til ca. 10 pct. Noget anslag for 1916 har man ikke villet foreta.

Bearbeidelsesverdien, det er bruttoproduksjonen minus verdien av forbrukte råstoffer og emballasje, kan man derimot få frem ved hjelp av de oppgaver som denne undersøkelse inneholder. Bearbeidelsesverdien gir til en viss grad et uttrykk for den verdi som er skapt gjennom industriens arbeide.

En sammenstilling av disse oppgaver og oppgaver over bedrifter, personale og arbeidslønn er gjort på følgende 2 sider:

Tabell a.

Industri grener.	Verdi av egen produksjon.	Verdi av reparasjonsarbeide.	Verdi av leiearbeide.	Verdi av forbrukt råstoff og emballasje.	Bearbeidelsesverdi. (1 + 2 + 3) ÷ 4.
	1	2	3	4	5
A. Jord- og stenindustrien . . . . .	29 683 434	7 000	2 188	6 255 013	23 437 609
B. Elektrokjemisk og elektrometallurgisk industri	120 076 946	-	3 195 842	48 587 563	74 685 225
C. Jern- og metallindustrien . . . . .	144 418 978	32 962 898	459 446	69 611 148	108 230 174
D. Kjemisk industri . . . . .	22 526 895	-	9 399	9 665 697	12 870 597
E. Olje- og fettindustrien . . . . .	49 207 240	-	302 661	27 913 208	21 596 693
F. Fremstilling av kraft, lys og varme (gassverk) .	12 363 035	11 831	-	7 006 227	5 368 639
G. Tekstilindustrien . . . . .	72 729 597	4 142	1 828 809	38 483 659	36 078 889
H. Lær- og gummiindustrien . . . . .	24 604 689	74 851	260 498	15 300 046	9 639 992
I. Treindustrien . . . . .	154 262 255	472 532	1 654 982	88 690 713	67 699 056
K. Tremasse-, cellulose- og papirindustrien . . . .	202 961 440	-	105 474	80 113 846	122 953 068
L. Nærings- og nydelsesmiddelindustrien . . . . .	298 127 937	-	3 519 226	200 763 017	100 884 146
M. Beklædningsindustrien . . . . .	55 008 333	942 012	469 966	33 773 094	22 647 217
N. Polygrafisk industri . . . . .	22 939 376	-	1 385 099	6 093 188	18 231 287
I alt . . . . .	1 208 910 155	34 475 266	13 193 590	632 256 419	624 322 592



Tabell b.

Industrigrener.	Antall bedrifter.	Antall arbeidere.	Antall funksjonærer.	Arbeidslønn.	Funksjonærers lønn.	Bearbeidelsesverdi.	Herav faller på personalet.
							Kr.
A. Jord- og stenindustrien . . . . .	400	7 457	534	9 782 400	1 338 435	23 437 609	11 120 835
B. Elektrokjem. og elektrometall. industri	32	6 340	944	13 190 149	3 255 373	74 685 225	16 445 522
C. Jern- og metallindustri . . . . .	1 188	33 457	3 959	45 763 196	10 362 730	108 230 174	56 125 926
D. Kjemisk industri . . . . .	54	1 981	207	2 310 980	652 215	12 870 597	2 963 195
E. Olje- og fettindustrien . . . . .	170	2 039	315	2 161 477	1 063 865	21 596 693	3 225 342
F. Fremst. av kraft, lys og varme (gassverk)	16	925	229	1 600 985	442 620	5 368 639	2 043 605
G. Tekstilindustrien . . . . .	193	10 936	1 003	9 910 401	3 199 997	36 078 889	13 110 398
H. Lær- og gummiindustrien . . . . .	94	1 254	181	1 657 856	736 229	9 639 992	2 394 085
I. Treindustrien . . . . .	2 205	22 077	1 519	23 702 691	3 246 388	67 699 056	26 949 079
K. Tremasse-, cellulose- og papirindustrien	183	16 292	1 361	22 313 133	5 322 905	122 953 068	27 636 038
L. Nærings- og nydelsesmiddelindustrien	750	18 159	2 348	20 080 515	7 634 084	100 884 146	27 714 599
M. Beklædningsindustrien . . . . .	216	8 293	1 092	8 403 028	2 372 079	22 647 217	10 775 107
N. Polygrafisk industri . . . . .	330	4 292	1 095	5 655 093	2 184 339	18 231 287	7 839 432
I alt . . . . .	5 831	133 502	14 787	166 531 904	41 811 259	624 322 592	208 343 163

4\*

Verdien av industriens produksjon var :

Verdi av produksjonen for egen regning . . . . .	1 208.9 mill. kr.
„ „ reparasjonsarbeide . . . . .	34.5 „ „
„ „ leieproduksjon . . . . .	13.2 „ „
I alt . . . . .	1 256.6 mill. kr.

Til sammenligning meddeles følgende tabell over disse poster for 1909 og 1916:

	1916.	1909.
Verdi av produksjon for egen regning . . . . .	1 196.5 mill. kr.	457.9 mill. kr.
„ „ reparasjonsarbeide . . . . .	34.5 „ „	17.1 „ „
„ „ leieproduksjon . . . . .	13.2 „ „	4.8 „ „
I alt . . . . .	1 244.2 mill. kr.	479.8 mill. kr.

I denne tabell er bare tatt med de grupper som man har oppgaver for i begge år. Helt sammenlignbare er dog ikke tallene da omfanget for tellingene ikke har vært det samme. Dette spiller, når undtas jord- og stenindustrien, dog mindre rolle for produksjonsoppgavene da forskjellen i omfanget vesentlig består i at der er tatt med flere småbedrifter i 1916 enn i 1909. Likeledes må man merke sig at dobbeltregningen sannsynligvis ikke gjør sig like sterkt gjeldende i begge år da bedriftsbegrepet ikke har vært bestemt på samme måte.

Med de forbehold som ligger i dette gir dog tallene endel opplysninger om utviklingen. En direkte sammenligning gir 2.6 ganger høyere produksjonsverdi i 1916 enn i 1909. Denne stigning kan imidlertid slett ikke helt ut tas til inntekt for industriens utvikling alene. Ifølge Riksforsikringsanstaltens industristatistikk var årsverkene i dette tidsrum steget med omtrent 32 pct., et tall som formodentlig er noget for høyt da der i årene 1909—1916 har vært en ikke liten installasjon av elektrisk drivkraft i småbedrifter som nok bestod i 1909, men som den gang ikke kom inn under ulykkesforsikringsloven. Samtidig er det samlede antall hestekrefter øket med 115 pct. Herav faller en meget stor del på den elektrokjemiske industri, som nettop siden 1909 har hatt sin største utvikling. Begge disse oppgaver tyder på at økningen mellom 1909 og 1916 av produksjonsverdien for en ikke liten del skyldes den synkende pengeverdi. Tar man denne i betraktning — indekstallet for 1916 var i forhold til 1913: 233 —, synes stigningen i produksjonsverdien fra 1909 ikke særlig stor. Hvis man for begge år hadde hatt ensartede og nøiaktige mengdeoppgaver, vilde man lettere kunne ha bestemt hvor stor utvidelsen av industriens produksjon har vært i disse år, men mengdeoppgavene er — særlig i 1909 — for mange produkters vedkommende meget mangelfulle.

Verdien av den samlede produksjon i de industrigrupper som man har oppgaver for både i 1909 og 1916 er stillet sammen på neste side :

	1909.	1916.	Stigning 1909—1916. Pct.
Elektrokjem. og elektrometall. industri	13.8 mill. kr.	123.3 mill. kr.	796
Jern- og metallindustri . . . . .	67.4 " "	145.2 " "	115
Kjemisk industri . . . . .	8.9 " "	22.5 " "	154
Olje- og fettindustri . . . . .	12.8 " "	49.5 " "	288
Tekstilindustri . . . . .	35.1 " "	74.6 " "	113
Papir-, lær- og gummiindustri . . . . .	87.4 " "	228.0 " "	161
Treindustri . . . . .	64.9 " "	156.4 " "	141
Nærings- og nydelsesmiddelindustri . . . . .	155.7 " "	301.6 " "	94
Beklædningsindustri . . . . .	13.6 " "	56.4 " "	315
Polygrafisk industri . . . . .	9.6 " "	24.3 " "	152

Ved sammenligning av disse tall må man på nytt gjøre opmerksom på at tellingens omfang i de to år ikke er det samme. Særlig gjelder dette gruppe XII, Beklædningsindustrien, som i 1909 omfattet forholdsvis få bedrifter med delvis ufullstendige produksjonsoppgaver. Videre at prisendringene har vært ulike i de forskjellige varegrupper. Tallene gir ellers — prisendringene tatt i betraktning — holdepunkter for bedømmelsen av utviklingen innen de forskjellige industrigrupper.

Det er en ikke ubetydelig forskyvning som har foregått i dette tidsrum. Mest iøinefallende er den elektrokjemiske og den elektrometallurgiske industris sterke utvikling. Ved sammenligning av gruppene bør man dog merke sig at i flere av disse, f. eks. Beklædningsindustrien og Nærings- og nydelsesmiddelindustrien, drives ennå en meget stor del av produksjonen som håndverk, og oppgavene for disse industrigrupper vil derfor være mindre fullstendige enn for flere av de andre.

Eksporsten av industriprodukter var i 1916—1917 i gjennomsnitt 573.3 mill. kroner eller 47 pct. av produksjonsverdien. I 1909 var den omkring 30 pct., altså skulde det innenlandske marked relativt sett bety mindre for vår industri i 1916 enn i 1909, noget som forskyvningen i de forskjellige grupper produksjonsverdi også tyder på. Industriens bearbeidelsesverdi var i 1916: 624.3 mill. kroner. Denne bearbeidelsesverdi gir som sagt på en måte uttrykk for den verdøkning som produktene har fått ved den industrielle bearbeidelse. Av denne verdi skal for det første dekkes utgiften til en hel del hjelpestoffer som ikke direkte går inn i det ferdige produkt, dessuten til innkjøp av brensel, videre amortisasjon av kapital og arbeidslønn, renter av lånt kapital o. s. v., før der kan bli tale om nogen fortjeneste. Bearbeidelsesverdien har den fordel som uttrykk for industriens betydning at den er temmelig fri for dobbeltregninger. Videre er den til en viss grad et bedre uttrykk for vedkommende industrigrans betydning enn den samlede produksjonsverdi.

Bearbeidelsesverdien, som er sammenstillet for de enkelte grupper i tabellen på side 4\*, viser, som man ser, et noget annet forhold mellom industrigruppene enn verdien av produksjonen. Man ser f. eks. at nærings- og nydelsesmiddelindustrien, som har den største produksjonsverdi, kommer etter både tremasse-,

cellulose- og papirindustrien og jern- og metallindustrien, når sammenligning gjøres på grunnlag av bearbeidelsesverdien

Råstoffene representerte etter disse oppgaver omkring 50 pct. av den samlede produksjonsverdi. I 1909 var forholdet etter de direkte oppgaver noget mindre. Råstoffenes andel av den samlede produksjonsverdi varierer overordentlig sterkt fra industrigruppe til industrigruppe, som en følge av at de øvrige omkostningselementer spiller en høist forskjellig rolle innen de forskjellige industrigrupper.

Av den samlede bearbeidelsesverdi blev omtrent  $\frac{1}{3}$  eller 208.3 mill. kroner utbetalt i lønn til de personer som deltok i driften. Arbeidets andel i bearbeidelsesverdien varierer også meget sterkt fra gruppe til gruppe, noget som nedenstående sammenstilling av bearbeidelsesverdi og lønn pr. person viser:

	Bearb.verdi pr. person. Kr.	Herav utbetalt lønn. Kr.	I pct.
A. Jord- og stenindustri . . . . .	2 933	1 392	47.4
B. Elektrokjem. og elektrometall. industri .	10 253	2 258	22.0
C. Jern- og metallindustri . . . . .	2 893	1 500	51.9
D. Kjemisk industri . . . . .	5 882	1 354	23.0
E. Olje- og fettindustri . . . . .	9 175	1 370	14.9
F. Fremst. av kraft, lys og varme (gassverk)	4 652	1 771	38.1
G. Tekstilindustri . . . . .	3 022	1 098	36.3
H. Lær- og gummiindustri . . . . .	6 718	1 668	24.8
I. Treindustrien . . . . .	2 870	1 142	39.8
K. Tremasse-, cellulose- og papirindustri	6 965	1 566	22.5
L. Nærings- og nydelsesmiddelindustri . .	4 920	1 351	27.5
M. Beklædningsindustri . . . . .	2 413	1 148	47.6
N. Polygrafisk industri . . . . .	3 384	1 455	43.0
Hele industrien . . . . .	4 210	1 405	33.4

Tallene for de enkelte industrigrupper svinger også sterkt fra industrigren til industrigren. Disse svingninger, likesom forskjellen mellom lønn pr. person og bearbeidelsesverdi pr. person, skyldes naturligvis først og fremst forskjellen i de omkostningselementer som ikke er arbeidslønn eller råstoff, f. eks. utgifter til brensel, til amortisasjon og forrentning av mer eller mindre kostbare anlegg o. s. v.

I hvilken grad tellingen av 1916 gir det typiske forhold mellom råstoffenes verdi, produktenes verdi og arbeidslønn er vanskelig å uttale sig om. Av momenter som gjør at året i denne retning ikke kan anses som normalt kan man først og fremst feste sig ved prisstigningen, som naturligvis har virket ulike på de ferdige produkter og på råstoffene, og videre må man merke sig at stigningen i arbeidslønnen i året 1916 var mindre enn stigningen i produktenes priser.

Produksjonsstatistikken av 1916 har vært planlagt og ledet av byråchef T. H. Toftdahl.

Kristiania 1 juli 1922.

Gunnar Jahn.

A. Jord- og stenindustrien i året 1916.

V

	Sten- og skifer- brudd.	Sten- huggerier. 1	Kvarts- og felt- spatmøller.	Fabri- kasjon av mølle-, slipe- og bryne- stener, file- skiver etc.	Cement- og cement- vare- fabrikker.	Kalkverk m. m. 2	Teglverk m. m. 3	Keramisk industri.	Glass- industri.	I alt.
<b>I. Sammen drag.</b>										
Antall bedrifter ved utgangen av året . . . . .	168	21	6	8	37	33	80	11	12	376
Den gjennomsnittlige arbeids- styrke i driftstiden . . . . .	1958	174	66	113	924	416	1 667	646	1 205	7 169
Antall funksjonærer ved årets utgang . . . . .	98	13	16	14	115	77	102	27	72	534
Utbetalt arbeidslønn . . . . . kr.	2 360 600	289 577	106 371	137 047	1 578 965	555 950	2 203 091	658 847	1 648 527	9 538 975
Utbetalt funksjonærlønn . . . . . »	262 236	34 633	48 966	32 310	351 057	133 914	215 785	94 450	165 084	1 338 435
Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916 . . . . . »	4 129 140	652 000	332 100	201 250	4 300 178	4 304 500	5 228 800	1 419 600	7 800 000	28 367 568
Råstofforbruk :										
a) til egen produksjon . . . . . »	-	220 866	193 816	304 863	2 453 218	983 805	104 160	473 345	221 409	4 955 482
b) til leieproduksjon . . . . . »	-	-	2 113	5 207	-	-	-	-	-	7 320
Emballasjefabrikasjon . . . . . »	864	1 300	-	11 700	360 000	9 070	-	47 793	162 214	592 941
Emballasjeinnkjøp . . . . . »	37 484	-	38 614	-	548 000	27 851	3 671	20 481	-	676 101
Produksjon :										
a) for egen regning . . . . . »	3 976 559	867 040	476 756	714 477	7 577 740	2 673 321	5 728 783	1 654 493	5 496 596	29 165 765
b) leiearbeide . . . . . »	-	-	1 038	1 150	-	-	-	-	-	2 188
c) reparasjonsarbeide . . . . . »	-	7 000	-	-	-	-	-	-	-	7 000
<b>II. Antall bedrifter ved ut- gangen av året.</b>										
Riket i alt . . . . .	168	21	6	8	37	33	80	11	12	376
Rikets bygder i alt . . . . .	158	2	4	4	27	28	67	3	4	297
Rikets byer — . . . . .	10	19	2	4	10	5	13	8	8	79
Østfold . . . . . } Land .	46	-	-	-	2	2	15	-	-	65
} By . .	2	1	1	1	2	-	6	-	1	14
Akershus . . . . . } Land .	9	-	-	2	1	2	17	1	1	33
Kristiania . . . . . } By . .	-	8	-	1	-	1	1	1	3	15

2

Hedmark . . . . .	{ Land . . . . .	1	-	-	1	-	2	3	-	-	7
	{ By . . . . .	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Opland . . . . .	{ Land . . . . .	10	-	-	-	1	2	-	-	1	14
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Buskerud . . . . .	{ Land . . . . .	8	-	-	-	3	4	8	-	-	23
	{ By . . . . .	-	1	-	-	1	-	1	-	-	3
Vestfold . . . . .	{ Land . . . . .	9	-	-	-	1	-	2	-	1	13
	{ By . . . . .	1	2	-	-	-	-	-	-	1	4
Telemark . . . . .	{ Land . . . . .	2	-	-	1	-	3	3	-	-	9
	{ By . . . . .	2	-	-	1	1	1	1	2	-	8
Aust-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	4	1	2	-	1	1	1	-	-	10
Vest-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	1	-	-	-	3	1	2	-	-	7
	{ By . . . . .	-	-	1	-	2	-	-	-	-	3
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . .	4	-	-	-	1	2	4	2	-	13
	{ By . . . . .	1	1	-	-	2	2	3	3	-	12
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	43	-	1	-	-	2	1	-	1	48
Bergen . . . . .	{ By . . . . .	4	3	-	1	1	1	-	-	3	13
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . .	1	-	1	-	3	1	2	-	-	8
Møre . . . . .	{ Land . . . . .	3	-	-	-	6	2	-	-	-	11
	{ By . . . . .	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	2	-	-	-	1	-	4	-	-	7
	{ By . . . . .	-	1	-	-	1	-	1	1	-	4
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	8	-	-	-	2	4	3	-	-	17
Nordland . . . . .	{ Land . . . . .	4	1	-	-	1	-	1	-	-	7
Troms . . . . .	{ Land . . . . .	2	-	-	-	1	-	1	-	-	4
Finnmark . . . . .	{ Land . . . . .	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>III. Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden.</b>											
Riket <sup>1</sup> i alt . . . . .		1 958	174	66	113	924	416	1 667	646	1 205	7 169
Rikets bygder i alt . . . . .		1 857	21	59	58	607	374	1 360	57	786	5 179
Rikets byer . . . . .		101	153	7	55	317	42	307	589	419	1 990
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	744	-	-	-	16	23	307	-	-	1 090
	{ By . . . . .	8	2	5	3	7	-	140	-	121	286
Akershus . . . . .	{ Land . . . . .	39	-	-	51	44	58	331	16	267	806
Kristiania . . . . .	{ By . . . . .	-	103	-	2	-	4	19	3	56	187
Hedmark . . . . .	{ Land . . . . .	30	-	-	3	-	14	41	-	-	88
	{ By . . . . .	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4

<sup>1</sup> Inklusive marmorsliperier.

<sup>2</sup> Inklusive kalkvarefabrikker, mørtelfabrikker, magnesittverk og kiselgurfabrikker.

<sup>3</sup> Inklusive chamottefabrikker.

A. Jord- og stenindustrien i året 1916 (forts.).

V

		Sten- og skifer-brudd.	Sten-huggerier.	Kvarts- og felt-spatmøller.	Fabriksjon av mølle-, slipe- og bryne-stener, fileskiver etc.	Cement- og cement-vare-fabrikker.	Kalkverk m. m. <sup>2</sup>	Teglverk m. m. <sup>3</sup>	Keramisk industri.	Glass-industri.	I alt.
Opland . . . . .	{ Land . . . . .	183	-	-	-	2	15	-	-	271	471
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3
Buskerud . . . . .	{ Land . . . . .	58	-	-	-	455	101	163	-	-	777
	{ By . . . . .	-	4	-	-	11	-	45	-	-	60
Vestfold . . . . .	{ Land . . . . .	149	-	-	-	2	-	41	-	173	365
	{ By . . . . .	25	2	-	-	-	-	-	-	209	236
Telemark . . . . .	{ Land . . . . .	71	-	-	4	-	34	47	-	-	156
	{ By . . . . .	10	-	-	49	49	4	24	241	-	377
Aust-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	15	2	13	-	3	1	27	-	-	61
Vest-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	25	-	-	-	15	6	18	-	-	64
	{ By . . . . .	-	-	2	-	15	-	-	-	-	17
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . .	50	-	-	-	3	14	179	41	-	287
	{ By . . . . .	2	8	-	-	85	8	61	339	-	503
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	290	-	18	-	-	21	16	-	75	420
Bergen . . . . .	{ By . . . . .	56	23	-	1	6	26	-	-	33	145
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . .	7	-	28	-	15	3	63	-	-	116
Møre . . . . .	{ Land . . . . .	9	-	-	-	40	29	-	-	-	78
	{ By . . . . .	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	9	-	-	-	2	-	65	-	-	76
	{ By . . . . .	-	4	-	-	144	-	18	3	-	169
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	96	-	-	-	4	55	40	-	-	195
Nordland . . . . .	{ Land . . . . .	47	19	-	-	2	-	10	-	-	78
Troms . . . . .	{ Land . . . . .	19	-	-	-	4	-	12	-	-	35
Finnmark . . . . .	{ Land . . . . .	16	-	-	-	-	-	-	-	-	16
<b>IV. Arbeiderantall månedsvis fordelt.</b>											
Januar . . . . .	{ Land . . . . .	1 885	19	87	34	517	286	558	60	828	4 274
	{ By . . . . .	90	131	9	45	242	39	127	631	418	1 732
Februar . . . . .	{ Land . . . . .	1 987	22	68	37	553	293	611	59	537	4 167
	{ By . . . . .	90	135	7	41	261	39	132	641	423	1 769

4

Mars . . . . .	Land . . . . .	1 936	20	73	37	585	301	665	62	819	4 498
	By . . . . .	92	139	6	49	271	39	144	627	428	1 795
April . . . . .	Land . . . . .	1 906	18	69	35	584	269	818	60	835	4 594
	By . . . . .	96	153	6	53	277	40	192	573	418	1 808
Mai . . . . .	Land . . . . .	1 694	19	68	38	612	303	1 874	55	819	5 482
	By . . . . .	102	158	3	59	363	41	361	561	422	2 070
Juni . . . . .	Land . . . . .	1 647	23	59	37	644	323	2 140	57	795	5 725
	By . . . . .	105	160	5	57	293	41	389	548	416	2 014
Juli . . . . .	Land . . . . .	1 398	21	58	44	566	372	2 044	57	748	5 308
	By . . . . .	105	149	4	50	274	42	393	575	389	1 981
August . . . . .	Land . . . . .	1 353	17	47	54	612	379	1 976	55	739	5 232
	By . . . . .	106	154	6	49	336	42	380	564	379	2 016
September . . . . .	Land . . . . .	1 409	17	52	55	633	410	1 482	52	766	4 876
	By . . . . .	108	166	8	57	400	43	315	568	419	2 084
Oktober . . . . .	Land . . . . .	1 619	16	47	65	627	410	1 059	52	742	4 637
	By . . . . .	107	162	7	59	457	43	217	584	432	2 068
November . . . . .	Land . . . . .	1 688	20	45	72	596	424	902	54	753	4 554
	By . . . . .	100	150	6	68	365	43	182	597	435	1 946
Desember . . . . .	Land . . . . .	1 664	19	34	71	533	392	742	53	746	4 254
	By . . . . .	99	147	6	69	230	42	166	608	419	1 786

V. Antall funksjonærer ved årets utgang.

Riket i alt . . . . .	98	13	16	14	115	77	102	27	72	534
Rikets bygder i alt . . . . .	86	3	12	8	72	62	86	5	31	365
Rikets byer . . . . .	12	10	4	6	43	15	16	22	41	169
Østfold . . . . .	Land . . . . .	41	-	-	-	3	6	12	-	62
	By . . . . .	10	-	4	-	2	-	4	7	27
Akershus . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	8	14	9	21	10	63
	By . . . . .	-	10	-	-	-	-	-	9	19
Hedmark . . . . .	Land . . . . .	3	-	-	-	-	5	2	-	10
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Opland . . . . .	Land . . . . .	13	-	-	-	-	2	-	10	25
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	Land . . . . .	3	-	-	-	43	23	13	-	82
	By . . . . .	-	-	-	-	2	-	3	-	5
Vestfold . . . . .	Land . . . . .	5	-	-	-	1	-	2	-	16
	By . . . . .	2	-	-	-	-	-	-	8	10
Telemark . . . . .	Land . . . . .	3	-	-	-	-	4	4	-	11
	By . . . . .	-	-	-	6	12	-	13	-	31

<sup>1</sup> Inklusive marmorsliperier. <sup>2</sup> Inklusive kalkvarefabrikker, mørtelfabrikker, magnesittverk og kiselgurfabrikker. <sup>3</sup> Inklusive chamottefabrikker.



A. Jord- og stenindustrien i året 1916 (forts.).

A

	Sten- og skiferbrudd.	Stenhuggerier. 1	Kvarts- og feltspatmøller.	Fabriksjon av mølle-, slipe- og brynestener, fileskiver etc.	Cement- og cementvarefabrikker.	Kalkverk m. m. 2	Teglverk m. m. 3	Keramisk industri.	Glassindustri.	I alt.
Aust-Agder . . . . . Land .	-	-	3	-	-	1	2	-	-	6
Vest-Agder . . . . .	Land .	-	-	-	3	2	2	-	-	7
	By . .	-	-	-	3	-	-	-	-	3
Rogaland . . . . .	Land .	5	-	-	-	2	15	4	-	26
	By . .	-	-	-	13	-	5	9	-	27
Hordaland . . . . . Land .	7	-	4	-	-	2	-	-	3	16
Bergen . . . . . By . .	-	-	-	-	1	15	-	-	17	33
Sogn og Fjordane . . . . . Land .	1	-	5	-	3	-	4	-	-	13
Møre . . . . . Land .	-	-	-	-	2	2	-	-	-	4
Sør-Trøndelag . . . . .	Land .	-	-	-	1	-	3	-	-	4
	By . .	-	-	-	10	-	4	-	-	14
Nord-Trøndelag . . . . . Land .	3	-	-	-	1	4	4	-	-	12
Nordland . . . . . Land .	-	3	-	-	-	-	1	-	-	4
Troms . . . . . Land .	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2
Finnmark . . . . . Land .	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>VI. Utbetalt arbeidslønn.</b>										
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket i alt . . . . .	2 360 600	289 577	106 371	137 047	1 578 965	555 950	2 203 091	658 847	1 648 527	9 538 975
Rikets bygder i alt . . . . .	2 163 539	19 974	97 562	61 828	960 867	503 742	1 850 800	72 840	988 381	6 719 533
Rikets byer . . . . .	197 061	269 603	8 809	75 219	618 098	52 208	352 291	586 007	660 146	2 819 442
Østfold . . . . .	Land .	829 595	-	-	23 151	32 443	449 385	-	-	1 334 574
	By . .	10 821	1 251	6 663	3 600	9 831	-	196 134	210 989	439 289
Akershus . . . . . Land .	56 086	-	-	58 296	74 900	104 361	476 504	24 533	294 171	1 088 851
Kristiania . . . . . By . .	-	195 516	-	2 000	-	6 020	13 955	2 846	80 114	300 451
Hedmark . . . . .	Land .	51 000	-	-	855	24 141	18 794	-	-	94 790
	By . .	-	5 063	-	-	-	-	-	-	5 063
Opland . . . . .	Land .	196 252	-	-	-	1 736	13 900	-	295 751	507 639
	By . .	-	-	-	-	-	-	-	-	2 162
Buskerud . . . . .	Land .	99 271	-	-	-	773 102	137 140	214 352	-	1 223 865
	By . .	-	6 500	-	-	16 873	-	39 110	-	62 483

6

Vestfold . . . . .	Land .	209 163	-	-	-	563	-	69 079	-	301 298	580 103
	By . .	47 890	5 000	-	-	-	-	-	-	300 040	352 930
Telemark . . . . .	Land .	100 876	-	-	2 677	-	48 803	62 999	-	-	215 355
	By . .	17 078	-	-	69 169	70 000	5 560	13 743	281 707	-	457 257
Aust-Agder . . . . .	Land .	16 755	150	15 639	-	1 113	71	33 661	-	-	67 389
Vest-Agder . . . . .	Land .	13 150	-	-	-	8 945	8 875	27 994	-	-	58 964
	By . .	-	-	2 146	-	26 552	-	-	-	-	28 698
Rogaland . . . . .	Land .	70 325	-	-	-	2 160	11 700	245 190	48 307	-	377 682
	By . .	2 080	14 100	-	-	147 400	11 856	62 879	296 733	-	535 048
Hordaland . . . . .	Land .	325 965	-	32 027	-	-	24 902	20 077	-	97 161	500 132
Bergen . . . . .	By . .	119 192	29 941	-	450	12 533	28 772	-	-	69 003	259 891
Sogn og Fjordane . . . . .	Land .	2 864	-	49 896	-	14 213	313	78 496	-	-	145 782
Møre . . . . .	Land .	9 739	-	-	-	51 798	33 881	-	-	-	95 418
	By . .	-	3 495	-	-	-	-	-	-	-	3 495
Sør-Trøndelag . . . . .	Land .	4 694	-	-	-	1 138	-	96 768	-	-	102 600
	By . .	-	8 737	-	-	334 909	-	26 470	2 559	-	372 675
Nord-Trøndelag . . . . .	Land .	136 032	-	-	-	3 282	63 212	34 972	-	-	237 498
Nordland . . . . .	Land .	25 823	19 824	-	-	185	-	9 202	-	-	55 034
Troms . . . . .	Land .	2 490	-	-	-	4 581	-	13 327	-	-	20 398
Finmark . . . . .	Land .	13 459	-	-	-	-	-	-	-	-	13 459

VII. Utbetalt funksjonærlønn.

	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket i alt . . . . .	262 236	34 633	48 966	32 310	351 057	133 914	215 785	94 450	165 084	1 338 435
Rikets bygder i alt . . . . .	203 879	7 143	35 910	20 310	221 534	103 914	182 830	9 169	79 285	863 974
Rikets byer . . . . .	58 357	27 490	13 056	12 000	129 523	30 000	32 955	85 281	85 799	474 461
Østfold . . . . .	Land .	89 489	-	-	-	3 813	8 970	24 118	-	126 390
	By . .	53 057	-	13 056	-	3 700	-	7 775	-	102 865
Akershus . . . . .	Land .	-	-	-	20 310	21 500	18 686	47 768	2 696	136 482
Kristiania . . . . .	By . .	-	27 490	-	-	-	-	-	-	37 779
Hedmark . . . . .	Land .	11 100	-	-	-	-	5 700	2 400	-	19 200
Opland . . . . .	Land .	27 975	-	-	-	-	3 000	-	-	25 922
Buskerud . . . . .	Land .	5 300	-	-	-	186 843	35 224	27 368	-	254 735
	By . .	-	-	-	-	2 739	-	6 100	-	8 839
Vestfold . . . . .	Land .	19 968	-	-	-	36	-	3 800	-	18 634
	By . .	5 300	-	-	-	-	-	-	-	42 438
Telemark . . . . .	Land .	5 059	-	-	-	-	5 040	8 972	-	38 333
	By . .	-	-	-	12 000	15 640	-	-	50 651	19 071
Aust-Agder . . . . .	Land .	-	-	4 800	-	-	14	3 900	-	78 291
										8 714

<sup>1</sup> Inklusive marmorsliperier.

<sup>2</sup> Inklusive kalkvarefabrikker, mørtelfabrikker, magnesittverk og kiselgurfabrikker.

<sup>3</sup> Inklusive chamottefabrikker.

A. Jord- og stenindustrien i året 1916 (forts.).

A

	Sten- og skifer- brudd.	Sten- huggerier. 1	Kvarts- og felt- spatmøller.	Fabriks- sjon av mølle-, slipe- og bryne- stener, file- skiver etc.	Cement- og cement- vare- fabrikker.	Kalkverk m. m. 2	Teglverk m. m. 3	Keramisk industri.	Glass- industri.	I alt.
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Vest-Agder . . . . .										
{ Land . . . . .	-	-	-	-	1 125	3 000	2 564	-	-	6 689
{ By . . . . .	-	-	-	-	7 478	-	-	-	-	7 478
Rogaland . . . . .	9 707	-	-	-	-	1 200	30 940	6 473	-	48 320
{ By . . . . .	-	-	-	-	33 020	-	12 305	34 630	-	79 955
Hordaland . . . . .	18 976	-	13 400	-	-	7 000	-	-	9 207	48 583
Bergen . . . . .	-	-	-	-	900	30 000	-	-	17 200	48 100
Sogn og Fjordane . . . . .	617	-	17 710	-	1 459	-	13 000	-	-	32 786
Møre . . . . .	-	-	-	-	4 000	8 000	-	-	-	12 000
Sør-Trøndelag . . . . .	-	-	-	-	182	-	8 400	-	-	8 582
{ By . . . . .	-	-	-	-	66 046	-	6 775	-	-	72 821
Nord-Trøndelag . . . . .	11 800	-	-	-	800	8 080	3 000	-	-	23 680
Nordland . . . . .	-	7 143	-	-	-	-	3 000	-	-	10 143
Troms . . . . .	-	-	-	-	1 776	-	3 600	-	-	5 376
Finmark . . . . .	3 888	-	-	-	-	-	-	-	-	3 888
<b>VIII. Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916.</b>										
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket i alt . . . . .	4 129 140	652 000	332 100	201 250	4 300 178	4 304 500	5 228 800	1 419 600	7 800 000	28 367 568
Rikets bygder i alt . . . . .	3 606 640	450 000	240 000	200 000	3 429 678	4 184 500	4 478 800	55 000	5 580 000	22 224 618
Rikets byer . . . . .	522 500	202 000	92 100	1 250	870 500	120 000	750 000	1 364 600	2 220 000	6 142 950
Østfold . . . . .										
{ Land . . . . .	1 941 920	-	-	-	45 500	31 000	1 715 000	-	-	3 733 420
{ By . . . . .	382 500	-	90 000	-	3 000	-	340 000	-	1 500 000	2 315 500
Akershus . . . . .	-	-	-	200 000	100 000	251 000	872 600	25 000	5 400 000	6 848 600
Kristiania . . . . .	-	82 000	-	-	-	-	-	-	-	82 000
Hedmark . . . . .	-	-	-	-	-	50 000	-	-	-	50 000
Opland . . . . .	531 270	-	-	-	6 000	-	-	-	-	537 270
Buskerud . . . . .	18 000	-	-	-	3 133 300	140 000	341 000	-	-	3 632 300
{ By . . . . .	-	-	-	-	31 500	-	-	-	-	31 500
Vestfold . . . . .	150 000	-	-	-	-	-	60 000	-	-	210 000
{ By . . . . .	50 000	-	-	-	-	-	-	-	720 000	770 000

8

Telemark . . . . .	Land . . . . .	45 000	-	-	-	-	3 215 000	-	-	-	3 260 000
	By . . . . .	12 000	-	-	-	109 000	-	-	444 600	-	565 600
Aust-Agder . . . . .	Land . . . . .	-	80 000	-	-	-	2 000	25 000	-	-	107 000
	By . . . . .	-	-	-	-	31 500	-	40 000	-	-	71 500
Vest-Agder . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	-	74 000	-	-	-	-	111 100
	By . . . . .	35 000	2 100	-	-	-	-	-	-	-	1 126 950
Rogaland . . . . .	Land . . . . .	101 450	-	-	-	-	160 500	835 000	30 000	-	1 633 000
	By . . . . .	-	-	-	-	453 000	-	260 000	920 000	-	1 009 000
Hordaland . . . . .	Land . . . . .	654 000	-	10 000	-	-	135 000	30 000	-	180 000	284 250
Bergen . . . . .	By . . . . .	43 000	120 000	-	1 250	-	120 000	-	-	-	394 200
Sogn og Fjordane . . . . .	Land . . . . .	-	-	150 000	-	29 000	-	215 200	-	-	85 900
Møre . . . . .	Land . . . . .	15 000	-	-	-	70 900	-	-	-	-	271 300
	By . . . . .	-	-	-	-	1 300	-	270 000	-	-	350 000
Sør-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	-	200 000	-	150 000	-	-	240 000
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	40 000	-	-	462 178
Nord-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	-	450 000	-	-	2 178	-	10 000	-	-	35 000
Nordland . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	-	10 000	-	25 000	-	-	150 000
Troms . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finnmark . . . . .	Land . . . . .	150 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**IX. Bedrifter, arbeidere og produksjon, gruppert etter bedriftenes størrelse.**

<b>a) Antall bedrifter</b>											
med under 6 arbeidere . . . . .	70	11	3	5	20	10	5	5	1	130	
6—10 — . . . . .	34	3	1	-	8	6	8	1	1	62	
11—20 — . . . . .	21	4	1	1	4	12	32	2	2	79	
21—50 — . . . . .	17	2	1	2	2	5	34	1	2	66	
51—100 — . . . . .	7	-	-	-	1	-	-	-	1	9	
101—200 — . . . . .	1	-	-	-	1	-	1	-	2	5	
over 200 — . . . . .	-	-	-	-	1	-	-	2	3	6	
opført under andre grupper	18	1	-	-	-	-	-	-	-	19	
<b>I alt</b>	<b>168</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>37</b>	<b>33</b>	<b>80</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>376</b>	
<b>b) Antall arbeidere ved bedrifter</b>											
med under 6 arbeidere . . . . .	201	33	12	13	59	32	18	12	3	383	
6—10 — . . . . .	260	23	8	-	63	44	57	8	6	469	
11—20 — . . . . .	316	74	18	15	46	186	512	31	31	1 229	
21—50 — . . . . .	557	44	28	85	93	154	964	26	49	2 000	
51—100 — . . . . .	495	-	-	-	73	-	-	-	75	643	
101—200 — . . . . .	129	-	-	-	144	-	116	-	294	683	
over 200 — . . . . .	-	-	-	-	446	-	-	569	747	1 762	
<b>I alt</b>	<b>1 958</b>	<b>174</b>	<b>66</b>	<b>113</b>	<b>924</b>	<b>416</b>	<b>1 667</b>	<b>646</b>	<b>1 205</b>	<b>7 169</b>	

<sup>1</sup> Inklusive marmorslipierier.

<sup>2</sup> Inklusive kalkvarefabrikker, mørtelfabrikker, magnesittverk og kiselgurfabrikker.

<sup>3</sup> Inklusive chamottefabrikker.

A. Jord- og stenindustrien i året 1916 (forts.).

A

	Sten- og skifer- brudd.	Sten- huggerier. <sup>1</sup>	Kvarts- og felt- spatmøller.	Fabriks- sjon av mølle-, slipe- og bryne- stener, file- skiver etc.	Cement- og cement- vare- fabrikker.	Kalkverk m. m. <sup>2</sup>	Teglverk m. m. <sup>3</sup>	Keramisk industri.	Glass- industri.	I alt.
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
c) Den samlede produksjonsverdi ved bedrifter med under 6 arbeidere . . .	315 278	121 585	101 779	59 783	200 419	260 578	15 704	40 567	<sup>4</sup> -	1 115 693
6— 10 — . . .	428 026	141 501	46 032	-	256 569	316 648	158 172	23 522	<sup>4</sup> -	1 370 470
11— 20 — . . .	368 570	341 857	197 617	110 343	195 032	1 119 902	1 634 047	114 867	<sup>4</sup> -	4 082 235
21— 50 — . . .	1 332 179	310 280	131 328	544 351	413 320	976 193	3 447 691	117 976	<sup>4</sup> -	7 273 318
51—100 — . . .	1 408 748	-	-	-	251 817	-	-	-	388 541	2 049 106
101—200 — . . .	123 758	-	-	-	77 400	-	473 169	-	2 422 186	3 096 513
over 200 — . . .	-	-	-	-	6 135 000	-	-	1 357 561	2 685 869	10 178 430
I alt	3 976 559	915 223	476 756	714 477	7 529 557	2 673 321	5 728 783	1 654 493	5 496 596	29 165 765
d) Reparasjonsarbeidsverdi ved bedrifter med under 6 arbeidere . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6—10 — . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11—20 — . . .	-	7 000	-	-	-	-	-	-	-	7 000
I alt	-	7 000	-	-	-	-	-	-	-	7 000
e) Leiearbeidsverdi ved bedrifter med under 6 arbeidere . . .	-	-	1 038	1 150	-	-	-	-	-	2 188
I alt	-	-	1 038	1 150	-	-	-	-	-	2 188

10

<sup>1</sup> Inklusive marmorsliperier. <sup>2</sup> Inklusive kalkvarefabrikker, mørtelfabrikker, magnesittverk og kiselgurfabrikker. <sup>3</sup> Inklusive chamottefabrikker.  
<sup>4</sup> Produksjonsoppgaver mangler for 6 glassliperier med 89 arbeidere.

## A. Jord- og stenindustrien i året 1916.

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk. a) Til egen produksjon . i alt</b>	-	-	<b>4 955 482</b>
1. <i>Sten- og skiferbrudd . . . . . i alt</i>	-	1 -	1 -
2. <i>Stenhuggerier<sup>2</sup> . . . . . i alt</i>	-	-	220 866
Sten, rå . . . . . i alt	-	-	218 978
Granitt . . . . .	Kg.	1 111 400	30 943
Labrador . . . . .	»	222 900	9 304
Sort granitt . . . . .	»	55 676	4 297
Klebersten . . . . .	»	467 600	10 150
Marmor . . . . .	»	799 189	161 194
Lerskifer . . . . .	»	110 000	2 930
Dolomitt . . . . .	»	200	160
Cement, kalk etc.:			
Cement . . . . .	»	23 600	1 888
3. <i>Kvarts- og feltspatmøller . . . . . i alt</i>	-	-	193 816
Sten, rå . . . . . i alt	-	-	176 428
Granitt . . . . .	»	626 700	537
Feltspat . . . . .	»	2 255 000	20 655
Kvarts. . . . .	»	960 000	6 970
Talkskifer . . . . .	»	9 533 000	148 266
Ertser og malmer. . . . . i alt	-	-	17 388
Molybdenmalm . . . . .	»	8 095	3 500
Rutilmalm. . . . .	»	343 000	13 888
4. <i>Fabrikasjon av mølle-, slipe- og brynestener, file- skiver etc. . . . . i alt</i>	-	-	304 863
Sten, rå . . . . . i alt	-	-	7 471
Feltspat . . . . .	»	8 000	1 320
Kvarts. . . . .	»	58 421	6 151
Sten, huggen etc.:			
Brynestensemner . . . . .	»	329 500	10 292
Sand, singel, smergel etc. . . . . i alt	-	-	230 465
Sand . . . . .	»	91 710	855
Smergel . . . . .	»	280 938	84 647
Corundum . . . . .	»	8 475	6 765
Carborundum . . . . .	»	127 395	138 198
Jord og lere m. m. . . . . i alt	-	-	7 767
Ildfast lere . . . . .	»	23 400	1 638
Magnesitt . . . . .	»	28 943	5 329
Lere for øvrig . . . . .	»	8 000	800
Metaller:			
Bly . . . . .	»	5 053	5 053
Farver og malerverver . . . . . i alt	-	-	21 590
Sinkhvitt . . . . .	»	945	925
Skjellakk . . . . .	»	8 145	19 461
Oljer . . . . .	»	1 190	1 204
Diverse kjemikalier . . . . . i alt	-	-	21 217
Vannglass . . . . .	»	56 150	19 950
Klormagnesium. . . . .	»	12 250	1 267
Diverse for øvrig:			
Harpiks . . . . .	»	1 442	1 008

<sup>1</sup> Berg utbrutt av egne brudd er ikke opgitt.   <sup>2</sup> Inklusive marmorsliperier.

## A. Jord- og stenindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi. Kr.
<b>X. Råstofforbruk. a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
5. <b>Cement- og cementvarefabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>2 453 218</b>
Sten, rå:			
Gipssten . . . . .	1 000 kg.	10 183	65 980
Sten, huggen etc.:			
Marmorplater . . . . .	1 000 kg.	95	15 000
Sand og singel . . . . . i alt	-	-	84 277
Sand . . . . .	»	27 675	78 065
Singel . . . . .	Hl.	13 338	6 212
Jord og lere m. m.:			
Magnesitt . . . . .	Kg.	1 760	2 000
Cement, kalk etc.:			
Cement . . . . .	»	10 809 758	645 197
Brensel . . . . . i alt	-	-	1 562 630
Kull . . . . .	1 000 kg.	31 135	1 308 280
Koks . . . . .	»	85	6 000
Koksgrus . . . . .	»	7 592	248 350
Metaller . . . . . i alt	-	-	64 729
Jernstenger . . . . .	Kg.	146 188	53 931
Metallduk . . . . .	m. <sup>1</sup>	1 356	1 198
Jerntråd . . . . .	Kg.	24 933	9 600
Farver og malerverver . . . . . i alt	-	-	3 353
Farver . . . . .	»	3 040	2 304
Oljer . . . . .	»	3 690	1 049
Diverse kjemikalier:			
Klormagnesium . . . . .	»	3 900	2 300
Diverse for øvrig . . . . . i alt	-	-	7 752
Asfalt . . . . .	»	20 000	1 600
Trematerialer . . . . .	-	-	2 450
Diverse for øvrig . . . . .	-	-	3 702
6. <b>Kalkverk m. m.<sup>1</sup> . . . . . i alt</b>	-	-	<b>983 805</b>
Sten, rå:			
Kalksten <sup>2</sup> . . . . .	1 000 kg.	116 832	360 470
Sand og singel:			
Sand . . . . .	»	58 880	148 267
Jord og lere m. m. . . . . i alt	-	-	48 808
Lere . . . . .	»	291	497
Magnesitt, ubrent . . . . .	»	3 918	48 311
Brensel . . . . . i alt	-	-	356 200
Kull og koks . . . . .	»	3 557	223 783
Ved . . . . .	Favn	7 692	132 417
Cement, kalk etc.:			
Kalk, brent . . . . .	Kg.	1 721 946	70 060
7. <b>Teglverk m. m.<sup>3</sup> . . . . . i alt</b>	-	-	<b>104 160</b>
Sten, rå . . . . . i alt	-	-	996
Feltspat . . . . .	»	1 000	50
Kvarts . . . . .	»	151 400	946
Sand og singel:			
Sand . . . . .	1 000 kg.	451	3 757
Jord og lere m. m. <sup>4</sup> . . . . . i alt	-	-	48 241
Ildfast lere . . . . .	Kg.	1 941 600	41 942
Chamotte . . . . .	»	825 000	6 299

<sup>1</sup> Inklusive kalkvarefabrikker, mørtelfabrikker, magnesittverk og kiselgurfabrikk r. <sup>2</sup> Kalksten fra egne brudd. <sup>3</sup> Inklusive chamottefabrikker. <sup>4</sup> Lere fra egne lertak er ikke tatt med.

## A. Jord- og stenindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>X. Råstofforbruk. a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>7. Teglverk m. m. (forts.).</b>			
Brensel . . . . . i alt	-	-	51 009
Kull og koks . . . . .	1 000 kg.	508	26 005
Ved . . . . .	Favn	267	6 951
Flis . . . . .	1 000 kg.	698	18 053
Cement, kalk etc.:			
Kalk . . . . .	Kg.	1 610	157
<b>8. Keramisk industri . . . . . i alt</b>	-	-	<b>473 345</b>
Sten, rå . . . . . i alt	-	-	17 083
Feltspat . . . . .	»	103 000	2 329
Kvarts . . . . .	»	518 065	7 222
Gips . . . . .	»	157 000	7 351
Kalksten . . . . .	»	952	181
Sand og singel:			
Sand . . . . .	1 000 kg.	78	839
Jord og lere m. m. . . . . i alt	-	-	111 465
Ildfast lere . . . . .	Kg	156 024	2 148
Lere for øvrig . . . . .	»	7 711 953	109 317
Brensel . . . . . i alt	-	-	300 181
Kull og koks . . . . .	1 000 kg	6 666	299 552
Ved . . . . .	Favn	24	629
Farver og malerverver . . . . . i alt	-	-	35 466
Blyhvitt . . . . .	Kg.	14 166	9 640
Mønje . . . . .	»	1 042	798
Diverse farver . . . . .	»	21 222	25 028
Diverse kjemikalier . . . . . i alt	-	-	8 311
Vannglass . . . . .	»	718	115
Boraks . . . . .	»	15 000	6 481
Sulfat . . . . .	»	468	1 715
<b>9. Glassindustrien . . . . . i alt</b>	-	-	<b>221 409</b>
Sten, rå . . . . . i alt	-	-	27 409
Feltspat . . . . .	»	6 475	220
Brunsten . . . . .	»	26 520	3 822
Flusspat . . . . .	»	279 926	10 049
Kryolitt . . . . .	»	3 300	1 626
Kalksten . . . . .	»	231 931	3 415
Snäckerskall . . . . .	»	1 108 800	8 277
Sand og singel:			
Sand . . . . .	1 000 kg.	10 435	101 572
Jord og lere . . . . . i alt	-	-	3 327
Ildfast lere . . . . .	Kg.	65 300	3 295
Kaolin . . . . .	»	280	32
Brensel <sup>1</sup> .			
Ertser og malmer . . . . . i alt	-	-	4 914
Manganslig . . . . .	»	45 000	1 130
Arsenikk . . . . .	»	5 926	3 784
Cement, kalk etc.:			
Kalk . . . . .	»	1 577 189	21 478
Diverse kjemikalier:			
Kalsinert soda . . . . .	»	443 960	62 709

<sup>1</sup> Ikke opgitt.



## A. Jord- og stenindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk (forts.). b) Til leieproduksjon</b>	-	-	<b>7 320</b>
Kvarts- og feltspatmøller:			
Krommalm . . . . .	Kg.	9 580	2 113
Fabrikasjon av mølle-, slipe- og brynestener, fileskiver etc.:			
Tømmerforbruk for leieskur . . . . .	m. <sup>3</sup>	398	5 207
	Innkjøpt råstoff for emballasje-fabrikasjon.	Årets samlede emballasje-fabrikasjon.	Innkjøpt ferdig emballasje.
	Kr.	Kr.	Kr.
<b>XI. Emballasjefabrikasjon og forbruk . . . . .</b>	<b>509 936</b>	<b>592 941</b>	<b>676 101</b>
1. Sten- og skiferbrudd . . . . .	700	864	37 484
2. Stenhuggerier <sup>1</sup> . . . . .	1 230	1 300	-
3. Kvarts- og feltspatmøller . . . . .	-	-	38 614
4. Fabrikasjon av mølle-, slipe- og brynestener, fileskiver etc. . . . .	9 378	11 700	-
5. Cement- og cementvarefabrikker . . . . .	323 000	360 000	548 000
6. Kalkverk m. m. <sup>2</sup> . . . . .	7 425	9 070	27 851
7. Teglværk m. m. <sup>3</sup> . . . . .	-	-	3 671
8. Keramisk industri . . . . .	36 816	47 793	20 481
9. Glassindustri . . . . .	131 387	162 214	-
	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon. a) For egen regning . . i alt</b>	-	-	<b>29 165 765</b>
1. <i>Sten- og skiferbrudd . . . . . i alt</i>	-	-	<b>3 976 559</b>
Sten, rå . . . . . i alt	-	-	1 384 026
Kalksten . . . . .	Kg.	387 070 627	1 095 669
Klebersten . . . . .	»	1 297 800	129 834
Marmor . . . . .	»	162 000	8 700
Labrador . . . . .	»	451 000	15 949
Syenitt . . . . .	»	84 000	2 850
Dolomitt . . . . .	»	705 000	3 525
Diverse rå sten . . . . .	»	9 120 360	127 499
Sten, knust, formalt etc. . . . . i alt	-	-	188 372
Pukksten . . . . .	»	17 402 600	55 799
Kultsten . . . . .	»	1 368 000	1 710
Klebermel . . . . .	»	4 935 000	105 863
Avfall . . . . .	»	2 500 000	25 000

<sup>1</sup> Inklusive marmorsliperier. <sup>2</sup> Inklusive kalkvarefabrikker, mørtelfabrikker, magnesittverk og kiselgurfabrikker. <sup>3</sup> Inklusive chamottefabrikker.

## A. Jord- og stenindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon. a) For egen regning (forts.).</b>			
<b>1. Sten- og skiferbrudd (forts.).</b>			
Sten, huggen, polert etc. . . . . i alt	-	-	2 202 091
Gatesten . . . . .	Kg	58 915 081	814 583
Kantsten og fortågheller . . . . .	»	6 451 000	122 037
Kai- og dokksten . . . . .	«	5 430 100	82 012
Huggen bygningssten . . . . .	»	7 454 629	483 938
Polert sten . . . . .	»	191 600	88 611
Marmorplater . . . . .	»	100 000	40 000
Diverse takskifer . . . . .	Stk.	7 385 654	566 437
Heller . . . . .	m. <sup>2</sup>	1 906	4 473
Stengjenstander og skulptur etc. i alt	-	-	194 116
Finhugget og skulptur . . . . .	Kg.	841 271	169 116
Marmor, bearbeidet, ellers . . . . .	»	135 000	25 000
Mølle-, slipe- og brynestener etc.:			
Brynestener . . . . .	»	251 800	7 954
<b>2. Stenhuggerier<sup>1</sup> . . . . . i alt</b>			
Sten, rå:			
Klebersten . . . . .	»	229 600	16 965
Sten, huggen, polert etc. . . . . i alt	-	-	491 095
Gatesten . . . . .	»	31 542	405
Huggen bygningssten . . . . .	»	337 980	28 224
Polert sten . . . . .	»	-	59 482
Marmorplater <sup>2</sup> . . . . .	»	-	396 237
Diverse . . . . .	»	66 684	6 747
Stengjenstande og skulptur i alt	-	-	358 980
Finhugget og skulptur . . . . .	»	-	315 024
Marmormonumenter . . . . .	»	55 500	30 250
Marmorkaminer . . . . . 10 stk.	»	2 800	3 000
Kleberstenskaminer . . . . . 37 »	»	28 590	6 433
Kleberstensovner . . . . . 46 »	»	16 400	4 273
<b>3. Kvarts- og feltspatmøller . . . . . i alt</b>			
Sten, rå . . . . . i alt	-	-	39 270
Rutil . . . . .	Kg.	102 900	32 270
Molybden . . . . .	»	285	7 000
Sten, knust, formalt etc. . . . . i alt	-	-	437 486
Pukksten . . . . .	»	626 700	2 820
Feltspatmel . . . . .	»	2 264 900	75 842
Kvartsmel . . . . .	»	891 100	29 879
Talkum . . . . .	»	9 553 000	328 945
<b>4. Fabrikasjon av mølle-, slipe- og brynestener, fileskiver etc. . . . . i alt</b>			
Brynestener . . . . .	Stk.	348 178	47 053
Møllestener . . . . .	»	285	47 183
Treslipestener . . . . .	»	60	70 000
Smergelslipestener . . . . .	»	2	1 000
Smergel- og fileskiver . . . . .	Kg.	193 619	549 241

<sup>1</sup> Inklusive marmorslipeier.<sup>2</sup> Omfatter også noen gravmonumenter og skulptur.

## A. Jord- og stenindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon. a) For egen regning (forts.).</b>			
5. <i>Cement- og cementvarefabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	7 577 740
Cement . . . . .	1 000 kg.	134 308	6 135 000
Cementsten . . . . .	Stk.	2 384 985	126 266
Cementtaksten . . . . .	»	1 718 818	166 299
Cementbyggningssten for øvrig . . . . .	»	-	419 006
Cementfliser . . . . .	Kg. og stk.	{ 855 stk. + 118521 kg. }	4 386
Cementrør . . . . .	-	-	269 738
Diverse og uspesifisert . . . . .	-	-	457 045
6. <i>Kalkverk m. m.</i> <sup>1</sup> . . . . . i alt	-	-	2 673 321
Sten, rå:			
Kalksten . . . . .	1 000 kg.	31 066	106 932
Kalk og kalkvarer . . . . . i alt	-	-	2 166 520
Ulesket brent kalk . . . . .	»	47 341	1 713 150
Gjødningskalk . . . . .	»	2 867	38 170
Kalkmørtel . . . . .	Hl.	109 058	224 950
Kalksandsten . . . . .	Stk.	4 582 000	190 250
Kiselgur . . . . . i alt	-	-	20 000
Kiselgur, kalsinert . . . . .	Kg.	30 000	2 400
— ukalsinert . . . . .	»	190 000	10 450
— uspesifisert . . . . .	»	143 000	7 150
Magnesitt . . . . . i alt	-	-	369 794
Brent magnesitt . . . . .	Tonn	1 825	192 353
Magnesitttegl . . . . .	»	8 051	177 441
Teglvarer:			
Drensrør . . . . .	Stk.	200 000	10 000
Diverse:			
Desinfeksjonspulver . . . . .	Kg.	50	75
7. <i>Teglverk m. m.</i> <sup>2</sup> . . . . . i alt	-	-	5 728 783
Kalk og kalkvarer:			
Ulesket brent kalk . . . . .	1 000 kg.	192	21 837
Ildfast sten . . . . . i alt	-	-	227 831
Teglvarer . . . . . i alt	-	-	5 470 391
Mursten, maskinformet . . . . .	1 000 stk.	96 831	3 826 788
— håndformet . . . . .	»	7 063	310 204
Taksten, krum, glasert . . . . .	»	736	39 724
— — uglasert . . . . .	»	7 311	459 536
— flat, — . . . . .	»	8 260	595 524
Mønesten . . . . .	»	162	32 949
Rør 2" . . . . .	»	3 486	189 787
Rør 3" . . . . .	»	35	1 170
Rør over 3" . . . . .	»	7	691
Garnsten . . . . .	1 000 kg.	18	540
Lersten . . . . .	»	1 073	13 478
Diverse . . . . . i alt	-	-	8 724
Lere . . . . .	»	2 639	7 067
Stubbloftslere . . . . .	m. <sup>3</sup>	181	1 657

<sup>1</sup> Inklusive kalkvarefabrikker, mørtelfabrikker, magnesittverk og kiselgurfabrikker. chamottfabrikker.

<sup>2</sup> Inklusive

## A. Jord- og stenindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon. a) For egen regning (forts.).</b>			
<b>8. Keramisk industri . . . . . i alt</b>	-	-	<b>1 654 493</b>
Teglvarer:			
Garnsten . . . . .	-	uopgitt	16 833
<b>Pottemakerarbeide . . . . . i alt</b>	-	-	<b>202 779</b>
Blomsterpotter . . . . .	-	»	76 837
Keramikk . . . . .	-	»	3 500
Diverse pottemakerarbeider . . . . .	-	»	122 442
<b>Porselen, fajanse etc. . . . . i alt</b>			<b>1 434 881</b>
Ovner og kaminer . . . . .	-	»	5 869
Diverse ferdig porselen . . . . .	-	»	663 011
— halvferdig porselen . . . . .	-	»	2 676
— fajanse . . . . .	-	»	691 874
— husholdningsstentoi . . . . .	-	»	71 451
<b>9. Glassindustri . . . . . i alt</b>			<b>5 496 596</b>
Medisinflasker . . . . .	Stk.	16 786 605	2 510 818
Flasker for øvrig . . . . .	»	1 860 732	112 289
Lampeglass . . . . .	»	3 238 524	283 603
Kupler og skjærmer . . . . .	»	328 817	146 276
Husholdningsglass . . . . .	»	2 217 581	488 557
Slepet glass, krystall . . . . .	»		425 344
Bøier og kavler . . . . .	»	1 430 952	174 759
Vindusglass . . . . .	Kg.	2 589 604	1 172 791
Sylteglass . . . . .	Stk.	688 801	155 817
Diverse . . . . .	»		26 342
<b>Produksjon. b) Leiearbeide . . . . .</b>	-	-	<b>2 188</b>
Kvarts- og feltspatmøller . . . . .	-	-	1 038
Fabrikasjon av mølle-, slipe- og brynestener, fileskiver etc. . . . .	-	-	1 150
<b>Produksjon. c) Reparasjonsarbeide:</b>			
Stenhuggerier . . . . .	-	-	7 000

**B. Elektrometallurgisk og elektrokjemisk industri  
i året 1916.**

	Elektro- metallurgisk industri.	Elektro- kjemisk industri.	I alt.
<b>I. Sammendrag.</b>			
Antall bedrifter ved utgangen av året . . . . .	22	10	32
Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden . . . . .	2 456	3 884	6 340
Antall funksjonærer ved årets utgang . . . . .	264	680	944
Utbetalt arbeidslønn . . . . . kr.	4 606 588	8 583 561	13 190 149
Utbetalt funksjonærlønn . . . . . »	990 267	2 265 106	3 255 373
Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916 »	38 950 000	136 384 600	175 334 600
Råstofforbruk :			
a) til egen produksjon . . . . . »	16 568 853	27 672 225	44 241 078
b) til leieproduksjon . . . . . »	23 925 446	-	23 925 446
Emballasjefabrikasjon . . . . . »	132 316	2 705 584	2 837 900
Emballasjeinnkjøp . . . . . »	248 732	1 250 853	1 508 585
Produksjon :			
a) for egen regning . . . . . »	41 678 173	78 398 773	120 076 946
b) leiearbeide . . . . . »	3 195 842	-	3 195 842
<b>II. Antall bedrifter ved utgangen av året.</b>			
Riket . . . . . i alt	22	10	32
Rikets bygder . . . . . i alt	16	6	22
Rikets byer . . . . . i alt	6	4	10
Østfold . . . . . { Land . . . . .	2	1	3
{ By . . . . .	2	1	3
Telemark . . . . . { Land . . . . .	1	1	2
{ By . . . . .	1	2	3
Aust-Agder . . . . . { Land . . . . .	4	-	4
{ By . . . . .	-	-	-
Vest-Agder . . . . . { Land . . . . .	1	1	2
{ By . . . . .	1	-	1
Rogaland . . . . . { Land . . . . .	2	-	2
{ By . . . . .	1	-	1
Hordaland . . . . . { Land . . . . .	1	3	4
{ By . . . . .	-	-	-
Sogn og Fjordane . . . . . { Land . . . . .	2	-	2
{ By . . . . .	-	-	-
Sør-Trøndelag . . . . . { Land . . . . .	-	-	-
{ By . . . . .	1	1	2
Nord-Trøndelag . . . . . { Land . . . . .	3	-	3
{ By . . . . .	-	-	-
<b>III. Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden.</b>			
Riket . . . . . i alt	2 456	3 884	6 340
Rikets bygder . . . . . i alt	1 968	2 978	4 946
Rikets byer . . . . . i alt	488	906	1 394
Østfold . . . . . { Land . . . . .	352	334	686
{ By . . . . .	130	23	153
Telemark . . . . . { Land . . . . .	10	1 458	1 468
{ By . . . . .	110	872	982
Aust-Agder . . . . . { Land . . . . .	746	-	746
{ By . . . . .	-	-	-

B. Elektrometallurgisk og elektrokjemisk industri  
i året 1916 (forts.).

		Elektro- metallurgisk industri.	Elektro- kjemisk industri.	I alt.
Vest-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	275	21	296
	{ By . . . . .	133	-	133
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . .	163	-	163
	{ By . . . . .	45	-	45
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	78	1 165	1 243
	{ By . . . . .	-	-	-
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . .	154	-	154
	{ By . . . . .	-	-	-
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-
	{ By . . . . .	70	11	81
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	190	-	190
	{ By . . . . .	-	-	-
<b>IV. Arbeiderantall månedsvis fordelt.</b>				
Januar . . . . .	{ Land . . . . .	1 714	2 909	4 623
	{ By . . . . .	470	825	1 295
Februar . . . . .	{ Land . . . . .	1 725	2 976	4 701
	{ By . . . . .	486	858	1 344
Mars . . . . .	{ Land . . . . .	1 795	2 964	4 759
	{ By . . . . .	477	897	1 374
April . . . . .	{ Land . . . . .	1 764	2 851	4 615
	{ By . . . . .	502	881	1 383
Mai . . . . .	{ Land . . . . .	1 825	2 728	4 553
	{ By . . . . .	483	887	1 370
Juni . . . . .	{ Land . . . . .	1 858	1 864	3 722
	{ By . . . . .	465	856	1 321
Juli . . . . .	{ Land . . . . .	1 899	2 936	4 835
	{ By . . . . .	465	908	1 373
August . . . . .	{ Land . . . . .	1 988	3 077	5 065
	{ By . . . . .	510	979	1 489
September . . . . .	{ Land . . . . .	2 073	3 122	5 195
	{ By . . . . .	510	926	1 436
Oktober . . . . .	{ Land . . . . .	2 178	3 206	5 384
	{ By . . . . .	517	953	1 470
November . . . . .	{ Land . . . . .	2 244	3 222	5 466
	{ By . . . . .	504	980	1 484
Desember . . . . .	{ Land . . . . .	2 199	3 106	5 305
	{ By . . . . .	477	894	1 371
<b>V. Antall funksjonærer ved årets utgang.</b>				
Riket . . . . .	i alt	264	680	944
Rikets bygder . . . . .	i alt	208	508	716
Rikets byer . . . . .	i alt	56	172	228
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	37	36	73
	{ By . . . . .	18	2	20
Telemark . . . . .	{ Land . . . . .	2	412	414
	{ By . . . . .	6	168	174
Aust-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	64	-	64
	{ By . . . . .	-	-	-

**B. Elektrometallurgisk og elektrokjemisk industri  
i året 1916 (forts.).**

		Elektro- metallurgisk industri.	Elektro- kjemisk industri.	I alt.
Vest-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	29	6	35
	{ By . . . . .	25	-	25
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . .	43	-	43
	{ By . . . . .	3	-	3
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	10	54	64
	{ By . . . . .	-	-	-
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . .	14	-	14
	{ By . . . . .	-	-	-
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-
	{ By . . . . .	4	2	6
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	9	-	9
	{ By . . . . .	-	-	-
<b>VI. Utbetalt arbeidslønn.</b>		Kr.	Kr.	Kr.
Riket . . . . .	i alt	4 606 588	8 583 561	13 190 149
Rikets bygder . . . . .	i alt	3 711 815	6 791 765	10 503 580
Rikets byer . . . . .	i alt	894 773	1 791 796	2 686 569
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	775 061	711 270	1 486 331
	{ By . . . . .	193 500	11 444	204 944
Telemark . . . . .	{ Land . . . . .	22 785	3 563 992	3 586 777
	{ By . . . . .	205 519	1 768 952	1 974 471
Aust-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	1 340 989	-	1 340 989
	{ By . . . . .	-	-	-
Vest-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	472 680	35 816	508 496
	{ By . . . . .	279 308	-	279 308
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . .	356 102	-	356 102
	{ By . . . . .	86 224	-	86 224
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	172 000	2 480 687	2 652 687
	{ By . . . . .	-	-	-
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . .	278 137	-	278 137
	{ By . . . . .	-	-	-
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-
	{ By . . . . .	130 222	11 400	141 622
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	294 061	-	294 061
	{ By . . . . .	-	-	-
<b>VII. Utbetalt funksjonærlønn.</b>		Kr.	Kr.	Kr.
Riket . . . . .	i alt	990 267	2 265 106	3 255 373
Rikets bygder . . . . .	i alt	737 141	1 819 937	2 557 078
Rikets byer . . . . .	i alt	253 126	445 169	698 295
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	137 941	112 930	250 871
	{ By . . . . .	70 522	10 000	80 522
Telemark . . . . .	{ Land . . . . .	3 408	1 445 394	1 448 802
	{ By . . . . .	15 000	430 169	445 169
Aust-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	219 938	-	219 938
	{ By . . . . .	-	-	-
Vest Agder . . . . .	{ Land . . . . .	102 507	36 000	138 507
	{ By . . . . .	117 817	-	117 817
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . .	90 800	-	90 800
	{ By . . . . .	27 926	-	27 926

**B. Elektrometallurgisk og elektrokjemisk industri  
i året 1916 (forts.).**

		Elektro- metallurgisk industri.	Elektro- kjemisk industri.	I alt.
		Kr.	Kr.	Kr.
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	46 320	225 613	271 933
	{ By . . . . .	-	-	-
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . .	102 527	-	102 527
	{ By . . . . .	-	-	-
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-
	{ By . . . . .	21 861	5 000	26 861
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	33 700	-	33 700
	{ By . . . . .	-	-	-
<b>VIII. Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916.</b>				
		Kr.	Kr.	Kr.
Riket . . . . .	i alt . . . . .	38 950 000	136 384 600	175 334 600
Rikets bygder . . . . .	i alt . . . . .	33 750 000	77 625 000	111 375 000
Rikets byer . . . . .	i alt . . . . .	5 200 000	58 759 600	63 959 600
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	750 000	2 430 000	3 180 000
	{ By . . . . .	700 000	120 000	820 000
Telemark . . . . .	{ Land . . . . .	-	60 000 000	60 000 000
	{ By . . . . .	1 000 000	58 239 600	59 239 600
Aust-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	11 190 000	-	11 190 000
	{ By . . . . .	-	-	-
Vest-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	2 000 000	200 000	2 200 000
	{ By . . . . .	2 700 000	-	2 700 000
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . .	1 110 000	-	1 110 000
	{ By . . . . .	200 000	-	200 000
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	14 300 000	14 995 000	29 295 000
	{ By . . . . .	-	-	-
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . .	1 650 000	-	1 650 000
	{ By . . . . .	-	-	-
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-
	{ By . . . . .	600 000	400 000	1 000 000
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	2 750 000	-	2 750 000
	{ By . . . . .	-	-	-



**B. Elektrometallurgisk og elektrokjemisk industri  
i året 1916 (forts.).**

	Elektro- metallurgisk industri.	Elektro- kjemisk industri.	I alt.
<b>IX. Bedrifter, arbeidere og produksjon, gruppert etter bedriftenes størrelse.</b>			
<b>a) Antall bedrifter</b>			
med under 6 arbeidere . . . . .	-	1	1
6—10 — . . . . .	1	-	1
11—20 — . . . . .	-	1	1
21—50 — . . . . .	3	2	5
51—100 — . . . . .	10	1	11
101—200 — . . . . .	5	-	5
over 200 — . . . . .	3	5	8
I alt	22	10	32
<b>b) Antall arbeidere ved bedrifter</b>			
med under 6 arbeidere . . . . .	-	5	5
6—10 — . . . . .	10	-	10
11—20 — . . . . .	-	11	11
21—50 — . . . . .	111	44	155
51—100 — . . . . .	726	81	807
101—200 — . . . . .	701	-	701
over 200 — . . . . .	908	3 743	4 651
I alt	2 456	3 884	6 340
<b>c) Den samlede produksjonsverdi ved bedrifter</b>			
med under 20 arbeidere . . . . .	-	-	185 775
21—50 — . . . . .	-	-	6 184 472
51—100 — . . . . .	-	-	9 776 665
101—200 — . . . . .	-	-	14 477 302
over 200 — . . . . .	-	-	89 452 732
I alt	-	-	120 076 946
<b>d) Reparasjonsverdi ved bedrifter</b>			
med over 200 arbeidere . . . . .	-	40 000	40 000
I alt	-	40 000	40 000
<b>e) Leiearbeidsverdi ved bedrifter</b>			
med 51—100 arbeidere . . . . .	1 407 712	-	1 407 712
101—200 — . . . . .	1 788 130	-	1 788 130
I alt	3 195 842	-	3 195 842

**B. Elektrometallurgisk og elektrokjemisk Industri  
i året 1916 (forts.).**

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon . i alt</b>	-	-	<b>44 241 078</b>
<b>1. Elektrometallurgisk industri . . . . . i alt</b>	-	-	<b>16 568 853</b>
Jern og jernmalm . . . . .	Tonn	28 256	1 160 331
Nikkelmalm, råsink etc. . . . .	»	79 557	5 941 116
Bauksitt, alumina etc. . . . .	»	10 847	3 852 519
Andre malmer, kisavbrand etc. . . . .	»	10 221	974 891
Kvarts, kalksten etc. . . . .	»	46 591	461 907
Syrer og salter . . . . .	»	2 064	603 200
Kull- og grafittelektroder . . . . .	»	6 813	2 020 762
Kull, koks og andre kullstoffholdige stoffer . .	-	-	1 554 127
<b>2. Elektrokjemisk industri . . . . . i alt</b>	-	-	<b>27 672 225</b>
Kvarts, kalksten, kalk etc. . . . .	»	197 383	2 066 196
Kvelstoffholdige produkter . . . . .	»	43 732	15 347 723
Kalciumkarbid . . . . .	»	41 216	3 585 511
Syrer og salter . . . . .	»	65 927	1 503 620
Kullektroder . . . . .	»	3 596	1 113 961
Kull, koks og andre kulstoffholdige stoffer . .	-	-	4 055 214
<b>X. Råstofforbruk: b) Til leieproduksjon . . i alt</b>	-	-	<b>23 925 446</b>
<i>Elektrometallurgisk industri . . . . . i alt</i>	-	-	<i>23 925 446</i>
	Innkjøpt råstoff til emballasje- fabrikasjon.	Antagelig verdi av egen emballasje- fabrikasjon.	Innkjøpt ferdig emballasje.
	Kr.	Kr.	Kr
<b>XI. Emballasjefabrikasjon og forbruk . . . i alt</b>	<b>3 149 905</b>	<b>2 837 900</b>	<b>1 508 585</b>
Elektrometallurgisk industri <sup>1</sup> . . . . . i alt	171 630	132 316	248 732
Elektrokjemisk industri . . . . . i alt	2 978 275	2 705 584	1 259 853
	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning . . i alt</b>	-	-	<b>120 076 946</b>
<b>1. Elektrometallurgisk industri . . . . . i alt</b>	-	-	<b>41 678 173</b>
Jern, stål og produkter derav . . . . .	Tonn	15 017	3 273 819
Aluminium . . . . .	»	4 727	10 414 722
Sink, tinn, bly og produkter derav . . . . .	»	5 405	7 830 926

<sup>1</sup> 4 stål- og jernverk med 327 arbeidere, 1 nikkerverk med 133 arbeidere og 3 sinkverk med 249 arbeidere har ingen emballasje oppgitt.

**B. Elektrometallurgisk og elektrokjemisk industri  
i året 1916 (forts.).**

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
<b>1. Elektrometallurgisk industri (forts.).</b>			
Andre ikke jernholdige metaller . . . . .	-	-	6 872 559
Ferforbindelser . . . . .	Tonn	24 903	11 364 878
Diverse . . . . .	-	-	1 921 269
<b>2. Elektrokjemisk industri . . . . . i alt</b>	-	-	<b>78 398 773</b>
Kalciumkarbid . . . . .	»	98 670	15 349 867
Kvelstoffholdige forbindelser . . . . .	»	132 174	62 972 493
Klorholdige forbindelser . . . . .	»	62	26 000
Diverse . . . . .	»	18 115	50 413
<b>XII. Produksjon: b) Leiearbeide . . . . . i alt</b>	-	-	<b>3 195 842</b>
<i>Elektrometallurgisk industri . . . . . i alt</i>	-	-	<i>3 195 842</i>

## C. Jern- og metallvare-

	1	2	3	4	5	6
	Gull- og sølvvarefabrikker. <sup>1</sup>	Trådstiftfabrikker.	Jern- og ståltrådfabrikker. <sup>2</sup>	Blikkvarefabrikker, blikkeslagerverksteder m.m.	Jern- og stålstøperier.	Jern- og stålvarerfabrikker.
<b>I. Sammendrag.</b>						
Antall bedrifter ved utgangen av året . . . . .	105	12	7	35	31	10
Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden . . . . .	909	219	548	1 497	1 035	373
Antall funksjonærer ved årets utgang . . . . .	127	34	36	108	91	45
Utbetalt arbeidslønn . . . . . kr.	1 344 177	292 103	667 419	1 892 410	1 536 644	477 277
Utbetalt funksjonær lønn . . . . . »	184 786	117 915	161 210	321 308	264 021	122 667
Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916 . . . . . »	22 000	2 131 500	430 000	2 361 775	991 000	433 300
Råstofforbruk <sup>4</sup> :						
a) til egen produksjon . . . . . »	3 737 977	1 443 082	916 550	9 606 036	1 937 774	670 566
b) til leieproduksjon . . . . . »	1 365	15 683	-	90 000	-	-
Emballasjefabrikasjon <sup>4</sup> . . . . . »	-	53 473	80 000	25 400	13 278	3 036
Emballasjeinnkjøp <sup>4</sup> . . . . . »	11 647	10 705	-	67 147	400	2 370
Produksjon <sup>4</sup> :						
a) for egen regning . . . . . »	6 277 308	2 683 798	3 260 511	17 123 128	5 857 169	2 007 659
b) leiearbeide . . . . . »	1 000	9 652	-	75 000	-	44 048
c) reparasjonsarbeide . . . . . »	227 838	-	-	129 453	5 000	20 366
<b>II. Antall bedrifter ved utgangen av året.</b>						
Riket i alt . . . . .	105	12	7	35	31	10
Rikets bygder i alt . . . . .	11	1	2	6	11	2
Rikets byer . . . . .	94	11	5	29	20	8
Østfold . . . . .	{ Land . . . . . 1	-	-	1	-	-
	{ By . . . . . 3	-	-	-	-	1
Akershus . . . . .	{ Land . . . . . 1	-	1	1	5	1
	{ By . . . . . -	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	{ By . . . . . 34	1	4	3	9	4
Hedmark . . . . .	{ Land . . . . . 2	-	-	-	-	-
	{ By . . . . . 1	-	-	1	-	-
Opland . . . . .	{ Land . . . . . -	-	1	-	-	-
	{ By . . . . . 1	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	{ Land . . . . . 2	-	-	-	1	-
	{ By . . . . . 5	-	-	1	-	1
Vestfold . . . . .	{ Land . . . . . -	-	-	-	-	-
	{ By . . . . . 1	-	-	1	-	-
Telemark . . . . .	{ Land . . . . . -	-	1	2	1	-
	{ By . . . . . 2	-	-	-	2	-
Aust-Agder . . . . .	{ Land . . . . . -	-	-	-	-	-
	{ By . . . . . 2	-	-	-	1	-
Vest-Agder . . . . .	{ Land . . . . . -	-	-	-	-	-
	{ By . . . . . 5	1	-	2	2	-
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . . -	-	-	-	-	-
	{ By . . . . . 5	4	-	6	2	2
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . . 1	-	-	1	1	1
	{ By . . . . . -	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	{ By . . . . . 9	2	-	6	1	-
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . . -	-	-	-	-	-
	{ By . . . . . 1	-	-	-	-	-
Møre . . . . .	{ Land . . . . . -	-	-	-	2	-
	{ By . . . . . 6	-	-	1	2	-

<sup>1</sup> Herunder Mynten. <sup>2</sup> Herunder nåle-, hekte- og fiskekrokfabrikker. <sup>3</sup> Herunder lampefabrikker. endel bedrifter over emballasjeforbruket. Se for øvrig herom notene til tabell X, XI og XII.

## industrien i året 1916.

7	8	9	10	11	12	13	14	15
Redskap- og værktøjsfabrikker.	Jernskaf-fabrikker.	Smier.	Spiker- og skrue-fabrikker.	Metallvare-fabrikker. <sup>3</sup>	Metall-støperier.	Klisjé-fabrikker.	Galvano-plastiske anstalter.	Ammuni-sjons-fabrikker.
26	4	107	8	10	15	9	13	3
143	144	472	1 080	285	76	107	81	519
13	13	19	78	30	7	21	25	53
165 080	234 061	503 801	1 550 580	389 617	95 127	195 692	79 370	793 491
31 040	74 550	31 726	223 989	66 565	9 148	42 093	49 575	133 274
147 500	103 840	50 500	3 115 800	118 000	76 000	40 500	163 202	24 000
98 471	272 701	775 841	2 543 324	777 652	499 391	77 101	179 049	1 771 470
-	-	3 978	-	2 020	56 500	6 000	126 600	-
483	18 574	-	157 282	80	-	-	-	-
2 655	418	-	84 400	300	181	-	-	4 721
467 313	1 003 208	1 348 564	7 299 750	1 632 540	894 513	496 941	258 965	324 199
-	-	9 392	-	1 820	3 360	18 000	85 763	-
79 627	58 083	489 324	-	17 928	7 958	-	58 523	-
26	4	107	8	10	15	9	13	3
17	1	40	2	3	2	-	-	3
9	3	67	6	7	13	9	13	-
-	-	3	-	-	1	-	-	-
2	-	4	-	-	1	-	-	-
2	1	7	2	2	-	-	-	1
-	-	1	-	-	-	-	-	-
4	2	7	5	4	7	8	8	-
-	-	4	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	4	-	-	-	-	-	1
-	-	1	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	1	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1	-	-	1
-	-	2	-	-	-	-	1	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	-	1	-
-	-	5	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-
4	-	3	-	-	-	-	-	-
-	-	16	-	1	1	-	-	-
6	-	3	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	13	-	1	2	-	1	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-
-	-	6	-	-	1	-	-	-

<sup>4</sup> Opgaver mangler for 8 bedrifter over forbrukt råstoff, for 29 bedrifter over tilvirket produkt og for

## C. Jern- og metallvare-

	16	17	18	19	20	21
	Armatur- fabrikker m. m.	Mekaniske verksteder.		Skibsbyggerier.		Skibsverft.
		a. nyvirke.	b. repara- sjon.	a. nyvirke.	b. repara- sjon.	
<b>I. Sammen drag.</b>						
Antall bedrifter ved utgangen av året . . . . .	9	174	88	23	53	183
Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden . . . . .	397	7 600	1 853	7 390	2 589	1 499
Antall funksjonærer ved årets utgang . . . . .	44	1 263	160	831	279	71
Utbetalt arbeidslønn . . . . . kr.	538 075	10 603 685	3 187 324	9 700 625	3 950 691	1 755 269
Utbetalt funksjonærlønn . . . . . »	124 429	3 424 716	433 512	2 374 070	725 561	135 054
Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916 . . . . . »	1 060 000	15 360 000	707 600	15 783 150	6 635 184	986 550
Råstofforbruk :						
a) til egen produksjon . . . . . »	808 275	15 851 522	1 446 215	10 268 701	3 580 965	2 254 309
b) til leieproduksjon . . . . . »	8 000	134 245	-	-	-	880
Emballasjefabrikasjon . . . . . »	5 891	124 308	-	-	-	-
Emballasjeinnkjøp . . . . . »	4 509	10 270	-	-	-	-
Produksjon:						
a) for egen regning . . . . . »	1 996 388	39 538 365	176 730	16 791 368	1 536 285	3 823 379
b) leiearbeide . . . . . »	9 100	96 991	-	-	-	3 343
c) reparasjonsarbeide . . . . . »	104 667	3 616 194	2 411 092	14 221 034	8 607 426	1 715 949
<b>II. Antall bedrifter ved utgangen av året.</b>						
Riket i alt . . . . .	9	174	88	23	53	183
Rikets bygder i alt . . . . .	1	49	18	5	15	151
Rikets byer — . . . . .	8	125	70	18	38	32
Østfold . . . . .		3	-	1	1	4
Land . . . . .	-	3	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	1	1	2
Akershus . . . . .		9	4	-	1	9
Land . . . . .	-	9	4	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	6	54	23	2	-	1
Land . . . . .	-	6	1	-	-	-
By . . . . .	-	1	1	-	-	-
Hedmark . . . . .		3	1	-	-	-
Land . . . . .	-	3	1	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Opland . . . . .		6	1	-	-	-
Land . . . . .	-	6	1	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	1	2	1	-	-	2
Land . . . . .	-	2	1	-	-	-
By . . . . .	1	-	-	-	-	1
Vestfold . . . . .		4	1	-	3	1
Land . . . . .	-	4	1	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	3	3	2
Telemark . . . . .		-	-	-	-	3
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	2	2	4	-	7
Aust-Agder . . . . .		1	1	2	1	30
Land . . . . .	-	1	1	2	1	-
By . . . . .	-	-	3	-	-	3
Vest-Agder . . . . .		1	-	1	1	3
Land . . . . .	-	1	-	1	1	-
By . . . . .	-	-	2	-	-	3
Rogaland . . . . .		4	-	-	3	2
Land . . . . .	-	4	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	-	3	2
Hordaland . . . . .		18	6	2	7	5
Land . . . . .	-	18	6	2	7	-
By . . . . .	-	-	-	-	-	5
Hordaland . . . . .		5	2	1	3	31
Land . . . . .	-	5	2	1	3	-
By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	1	2	11	2	10	1
Land . . . . .	-	2	11	2	10	-
By . . . . .	1	-	-	-	-	1
Sogn og Fjordane . . . . .		-	1	-	-	2
Land . . . . .	-	-	1	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Møre . . . . .		9	1	-	-	19
Land . . . . .	-	9	1	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	-	-	19
Møre . . . . .		13	3	1	7	5
Land . . . . .	-	13	3	1	7	-
By . . . . .	-	-	-	-	-	5



## C. Jern- og metallvare-

		1	2	3	4	5	6
		Gull- og sølvvarefabrikker. <sup>1</sup>	Trådstiftfabrikker.	Jern- og ståltrådfabrikker. <sup>2</sup>	Blikkvarefabrikker, blikkenslagerverksteder m.m.	Jern- og stålstøperier.	Jern- og stålvarerfabrikker.
Sør-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	1	-	-	2	1	-
	By . . . . .	10	3	-	-	1	-
Nord-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	2	-	-	1	-	-
	By . . . . .	3	-	-	1	-	-
Nordland . . . . .	Land . . . . .	1	1	-	-	-	-
	By . . . . .	4	-	-	1	-	-
Troms . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	By . . . . .	2	-	-	4	-	-
Finnmark . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
<b>III. Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden.</b>							
Riket i alt . . . . .		909	219	548	1 497	1 035	373
Rikets bygder i alt . . . . .		16	4	516	169	577	32
Rikets byer . . . . .		893	215	32	1 328	458	341
Østfold . . . . .	Land . . . . .	1	-	-	3	-	-
	By . . . . .	7	-	-	-	-	50
Akershus . . . . .	Land . . . . .	1	-	78	72	272	26
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	By . . . . .	590	28	28	68	159	219
	Land . . . . .	3	-	-	-	-	-
Hedmark . . . . .	By . . . . .	5	-	-	24	-	-
	Land . . . . .	-	-	438	-	-	-
Opland . . . . .	By . . . . .	4	-	-	-	-	-
	Land . . . . .	2	-	-	-	13	-
Buskerud . . . . .	By . . . . .	25	-	-	5	-	3
	Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Vestfold . . . . .	By . . . . .	72	-	-	3	-	-
	Land . . . . .	-	-	-	-	167	-
Telemark . . . . .	By . . . . .	5	-	4	32	38	-
	Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Aust-Agder . . . . .	By . . . . .	2	-	-	-	31	-
	Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Vest-Agder . . . . .	By . . . . .	8	15	-	6	27	-
	Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Rogaland . . . . .	By . . . . .	20	88	-	658	39	69
	Land . . . . .	1	-	-	16	68	6
Bergen . . . . .	By . . . . .	86	7	-	428	44	-
	Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Sogn og Fjordane . . . . .	By . . . . .	3	-	-	-	-	-
	Land . . . . .	-	-	-	-	36	-
Møre . . . . .	By . . . . .	12	-	-	3	30	-
	Land . . . . .	2	-	-	72	21	-
Sør-Trøndelag . . . . .	By . . . . .	41	77	-	-	90	-
	Land . . . . .	5	-	-	6	-	-
Nord-Trøndelag . . . . .	By . . . . .	6	-	-	5	-	-
	Land . . . . .	1	4	-	-	-	-
Nordland . . . . .	By . . . . .	4	-	-	46	-	-
	Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Troms . . . . .	By . . . . .	3	-	-	50	-	-
	Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Finnmark . . . . .	By . . . . .	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> Herunder Mynten. <sup>2</sup> Herunder nåle-, hekte- og fiskekrokkfabrikker. <sup>3</sup> Herunder lampefabrikker.



## Industrien i året 1916 (forts.).

7	8	9	10	11	12	13	14	15
Redskap- og værktøj- fabrikker.	Jernskap- fabrikker.	Smier.	Spiker- og skrue- fabrikker.	Metallvare- fabrikker. <sup>3</sup>	Metall- støperier.	Klisjé- fabrikker.	Galvano- plastiske anstalter.	Ammuni- sjons- fabrikker.
-	-	1	-	1	-	-	-	-
2	-	6	-	1	1	1	2	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-
143	144	472	1 080	285	76	107	81	519
75	38	158	664	181	10	-	-	519
68	106	314	416	104	66	107	81	-
-	-	17	-	-	6	-	-	-
4	-	14	-	-	16	-	-	-
39	38	35	664	177	-	-	-	41
-	-	9	-	-	-	-	-	-
27	100	45	403	65	27	103	57	-
-	-	46	-	-	-	-	-	-
1	-	8	-	-	-	-	-	476
-	-	3	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	4	13	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	4	-	-	2
-	-	3	-	-	-	-	11	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-
-	-	4	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	7	-	-	-	-	3	-
-	-	10	-	-	-	-	-	-
-	-	10	-	-	-	-	-	-
5	-	3	-	-	-	-	-	-
-	-	59	-	3	4	-	-	-
17	-	12	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	6	78	-	25	5	-	2	-
-	-	8	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3	-	-	-	-	-	-
-	-	29	-	-	11	-	-	-
-	-	3	-	4	-	-	-	-
26	-	39	-	11	3	4	8	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	5	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5	-	-	-	-	-	-

## C. Jern- og metallvare-

		16	17	18	19	20	21
		Armatur- fabrikker m. m.	Mekaniske verksteder.		Skibsbyggerier.		Skibsverft.
			a. nyvirke.	b. repara- sjon.	a. nyvirke.	b. repara- sjon.	
Sør-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	-	1	-	-	1	5
	By . . . . .	-	6	4	1	3	-
Nord-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	-	1	-	-	-	-
	By . . . . .	-	1	1	-	-	-
Nordland . . . . .	Land . . . . .	-	-	2	-	-	34
	By . . . . .	-	-	3	1	1	-
Troms . . . . .	Land . . . . .	-	-	3	-	1	6
	By . . . . .	-	1	3	1	2	2
Finnmark . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	By . . . . .	-	1	2	-	-	-
<b>III. Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden.</b>							
Riket i alt . . . . .		397	7 600	1 853	7 390	2 589	1 499
Rikets bygder i alt . . . . .		49	2 513	387	2 412	763	1 056
Rikets byer — . . . . .		348	5 087	1 466	4 978	1 826	443
Østfold . . . . .	Land . . . . .	-	229	-	952	2	14
	By . . . . .	-	305	2	375	30	47
Akershus . . . . .	Land . . . . .	-	1 336	30	-	1	147
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	By . . . . .	243	2 737	539	1 528	-	9
Hedmark . . . . .	Land . . . . .	-	240	2	-	-	-
	By . . . . .	-	282	150	-	-	-
Opland . . . . .	Land . . . . .	-	16	2	-	-	-
	By . . . . .	-	234	4	-	-	-
Buskerud . . . . .	Land . . . . .	49	25	3	-	-	17
	By . . . . .	61	393	1	-	-	10
Vestfold . . . . .	Land . . . . .	-	268	254	-	581	9
	By . . . . .	-	368	33	1 013	417	10
Telemark . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	-	-	9
	By . . . . .	-	7	9	340	-	56
Aust-Agder . . . . .	Land . . . . .	-	3	14	742	20	151
	By . . . . .	-	-	22	-	-	119
Vest-Agder . . . . .	Land . . . . .	-	10	-	212	52	33
	By . . . . .	-	23	27	-	63	54
Rogaland . . . . .	Land . . . . .	-	35	-	-	15	8
	By . . . . .	-	200	50	472	419	63
Hordaland . . . . .	Land . . . . .	-	165	3	506	17	284
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	By . . . . .	44	85	235	577	313	26
Sogn og Fjordane . . . . .	Land . . . . .	-	-	6	-	-	5
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Møre . . . . .	Land . . . . .	-	179	5	-	-	127
	By . . . . .	-	192	10	102	105	45
Sør-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	-	4	-	-	62	26
	By . . . . .	-	231	199	453	237	-
Nord-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	-	3	-	-	-	-
	By . . . . .	-	5	4	-	-	-
Nordland . . . . .	Land . . . . .	-	-	50	-	-	201
	By . . . . .	-	-	151	90	4	-
Troms . . . . .	Land . . . . .	-	-	18	-	13	25
	By . . . . .	-	12	26	28	238	4
Finnmark . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	By . . . . .	-	13	4	-	-	-



## C. Jern- og metallvare-

		1	2	3	4	5	6
		Gull- og sølvvarefabrikker. <sup>1</sup>	Trådstift-fabrikker.	Jern- og ståltråd-fabrikker. <sup>2</sup>	Blikkvare-fabrikker, blikken-slagerverksteder m.m.	Jern- og stål-støperier.	Jern- og stålvare-fabrikker.
<b>IV. Arbeiderantall månedsvis fordelt.</b>							
Januar . . . . .	{ Land . . . . .	16	4	508	97	608	32
	{ By . . . . .	866	236	26	1 358	438	338
Februar . . . . .	{ Land . . . . .	16	4	533	116	613	34
	{ By . . . . .	876	224	21	1 302	450	358
Mars . . . . .	{ Land . . . . .	15	4	545	112	618	34
	{ By . . . . .	876	238	26	1 270	436	365
April . . . . .	{ Land . . . . .	13	4	526	106	438	36
	{ By . . . . .	864	229	30	1 213	319	339
Mai . . . . .	{ Land . . . . .	10	4	474	104	401	34
	{ By . . . . .	856	124	38	1 237	186	127
Juni . . . . .	{ Land . . . . .	10	4	534	103	536	32
	{ By . . . . .	854	199	37	1 305	312	339
Juli . . . . .	{ Land . . . . .	9	4	545	94	564	28
	{ By . . . . .	848	217	38	1 343	417	324
August . . . . .	{ Land . . . . .	9	4	526	83	569	29
	{ By . . . . .	862	224	32	1 358	442	342
September . . . . .	{ Land . . . . .	11	4	501	149	594	35
	{ By . . . . .	860	216	36	1 344	445	355
Oktober . . . . .	{ Land . . . . .	12	4	471	145	601	32
	{ By . . . . .	900	215	30	1 322	473	336
November . . . . .	{ Land . . . . .	13	4	475	166	630	37
	{ By . . . . .	911	223	30	1 347	480	325
Desember . . . . .	{ Land . . . . .	13	4	473	161	618	35
	{ By . . . . .	908	214	22	1 338	468	330
<b>V. Antall funksjonærer ved årets utgang.</b>							
Riket i alt . . . . .		127	34	36	108	91	45
Rikets bygder i alt . . . . .		1	1	29	17	44	2
Rikets byer . . . . .		126	33	7	91	47	43
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	2	-	-	-	-	3
Akershus . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	14	9	25	2
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	{ Land . . . . .	59	5	7	9	19	31
	{ By . . . . .	1	-	-	-	-	-
Hedmark . . . . .	{ Land . . . . .	3	-	-	2	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Opland . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	15	-	-	-
	{ By . . . . .	2	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	1	-
	{ By . . . . .	7	-	-	-	-	1
Vestfold . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	7	-	-	-	-	-
Telemark . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	5	-
	{ By . . . . .	2	-	-	7	2	-
Aust-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	1	-	-	-	2	-
Vest-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	3	-	-	-	-
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	10	12	-	46	6	8

<sup>1</sup> Herunder Mynten. <sup>2</sup> Herunder nåle-, hekte- og fiskekrokfabrikker. <sup>3</sup> Herunder lampefabrikker.

## industriën i året 1916 (forts.).

7	8	9	10	11	12	13	14	15
Redskap- og værktøj-fabrikker.	Jernskap-fabrikker.	Smier.	Spiker- og skrue-fabrikker.	Metallvare-fabrikker. <sup>3</sup>	Metall-støperier.	Klisjé-fabrikker.	Galvano-plastiske anstalter.	Ammuni-sjons-fabrikker.
74	38	140	674	186	4	-	-	482
61	114	278	355	109	65	103	79	-
77	41	142	797	188	4	-	-	488
63	106	289	359	115	65	107	79	-
74	42	142	786	188	4	-	-	481
63	111	296	353	114	65	110	84	-
76	36	135	437	196	-	-	-	489
63	111	301	345	71	69	112	80	-
82	40	139	197	188	-	-	-	502
64	28	305	188	53	68	107	80	-
76	38	145	633	183	-	-	-	500
66	26	296	340	93	63	106	80	-
56	31	136	679	178	-	-	-	505
65	93	287	352	101	62	102	80	-
45	36	139	681	168	-	-	-	503
67	98	294	407	105	62	107	79	-
50	36	139	700	167	-	-	-	513
67	105	294	413	116	66	112	79	-
57	37	147	756	171	4	-	-	578
68	106	306	421	121	63	111	80	-
56	40	152	777	175	10	-	-	592
69	110	303	422	123	59	110	79	-
56	38	150	750	180	10	-	-	598
69	104	291	412	110	60	102	73	-
13	13	19	78	30	7	21	25	53
3	5	7	44	14	-	-	-	53
10	8	12	34	16	7	21	25	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	4	-	-	-
3	5	2	44	13	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	8	8	32	9	2	20	21	-
-	-	3	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	2	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	1	-	-	-

## C. Jern- og metallvare-

	16		17		18		19		20		21	
	Armatu- fabrikker m. m.		Mekaniske verksteder.		Skibsbyggerier.						Skibsverft.	
			a. nyvirke.	b. repara- sjon.	a. nyvirke.	b. repara- sjon.						
<b>IV. Arbeiderantall månedvis fordelt.</b>												
Januar . . . . .	{ Land . . . . .	46	2 741	380	2 736	712	664					
	{ By . . . . .	349	5 219	1 400	5 428	1 751	360					
Februar . . . . .	{ Land . . . . .	51	2 717	378	2 694	811	703					
	{ By . . . . .	339	5 182	1 385	5 287	1 710	356					
Mars . . . . .	{ Land . . . . .	50	2 733	375	2 596	850	743					
	{ By . . . . .	340	5 275	1 417	5 146	1 695	353					
April . . . . .	{ Land . . . . .	46	1 479	378	2 314	740	811					
	{ By . . . . .	290	4 005	1 453	3 348	1 407	396					
Mai . . . . .	{ Land . . . . .	45	781	388	241	279	910					
	{ By . . . . .	118	2 472	1 494	1 325	1 094	430					
Juni . . . . .	{ Land . . . . .	47	2 112	385	1 728	635	977					
	{ By . . . . .	321	4 465	1 447	3 686	1 598	409					
Juli . . . . .	{ Land . . . . .	45	2 462	373	2 151	771	847					
	{ By . . . . .	329	4 797	1 419	4 480	1 771	401					
August . . . . .	{ Land . . . . .	49	2 515	374	2 269	753	907					
	{ By . . . . .	344	5 013	1 406	4 581	1 836	406					
September . . . . .	{ Land . . . . .	52	2 565	386	2 319	792	1 009					
	{ By . . . . .	355	5 083	1 450	4 847	1 959	430					
Oktober . . . . .	{ Land . . . . .	50	2 596	391	2 382	739	1 088					
	{ By . . . . .	378	5 297	1 456	5 119	2 009	430					
November . . . . .	{ Land . . . . .	52	2 582	396	2 480	773	1 114					
	{ By . . . . .	390	5 374	1 465	5 270	2 068	431					
Desember . . . . .	{ Land . . . . .	52	2 550	350	2 374	766	1 044					
	{ By . . . . .	383	5 212	1 455	4 963	1 947	414					
<b>V. Antall funksjonærer ved årets utgang.</b>												
Riket i alt . . . . .		44	1 263	160	831	279	71					
Rikets bygder i alt . . . . .		6	375	38	259	61	43					
Rikets byer . . . . .		38	888	122	572	218	28					
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	-	24	-	132	-	-					
	{ By . . . . .	-	36	-	56	2	2					
Akershus . . . . .	{ Land . . . . .	-	250	3	-	-	7					
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-					
Kristiania . . . . .	{ By . . . . .	18	567	35	134	-	1					
Hedmark . . . . .	{ Land . . . . .	-	24	-	-	-	-					
	{ By . . . . .	-	41	11	-	-	-					
Opland . . . . .	{ Land . . . . .	-	2	-	-	-	-					
	{ By . . . . .	-	35	2	-	-	-					
Buskerud . . . . .	{ Land . . . . .	6	5	-	-	-	1					
	{ By . . . . .	14	75	-	-	-	-					
Vestfold . . . . .	{ Land . . . . .	-	22	28	-	41	1					
	{ By . . . . .	-	33	1	122	66	2					
Telemark . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-					
	{ By . . . . .	-	-	2	34	-	2					
Aust-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	-	1	-	64	2	6					
	{ By . . . . .	-	-	1	-	-	5					
Vest-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	20	4	2					
	{ By . . . . .	-	1	1	-	2	6					
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . .	-	1	-	-	1	-					
	{ By . . . . .	-	16	6	59	34	5					

## industrien i året 1916 (forts.).

22	23	24	25	26	27	28	29
Vogn-fabrikker.	Cykel-fabrikker.	Våben-fabrikker.	Fabriksjon av instrumenter og apparater.	Fabriksjon av telegraf- og telefonmaterieil.	Elektroteknisk industri for øvrig.	Plano-fabrikker m. m.	I alt.
190	21	4	-	-	743	16	11 116
426	404	575	82	539	303	197	21 459
202	22	4	-	-	736	22	11 393
436	400	589	84	533	304	195	21 214
200	22	4	-	-	743	17	11 378
445	416	609	86	511	306	195	21 201
204	26	4	-	-	632	16	9 142
437	444	609	92	118	269	190	17 204
200	26	4	-	-	199	14	5 262
420	478	612	116	80	248	166	12 514
196	24	4	-	-	592	8	9 502
423	475	678	120	363	308	172	18 581
183	25	4	-	-	684	2	10 376
420	451	692	134	427	362	178	20 190
185	25	4	-	-	743	3	10 619
398	442	736	119	455	417	181	20 813
198	27	4	-	-	762	15	11 028
414	445	754	123	483	472	184	21 507
205	24	4	-	-	816	15	11 325
429	456	780	127	507	513	189	22 242
214	26	4	-	-	836	16	11 620
463	458	812	124	516	553	193	22 708
211	25	4	-	-	827	16	11 305
394	440	814	118	492	554	188	21 875
34	58	31	33	71	368	16	3 959
15	3	-	-	-	265	1	1 286
19	55	31	33	71	103	15	2 673
3	3	-	-	-	-	-	164
-	1	-	-	-	1	-	107
-	-	-	-	-	260	-	638
-	-	-	-	-	-	-	-
9	13	1	13	71	25	10	1 132
8	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	6	-	63
-	-	-	-	-	-	-	68
-	9	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	13
1	5	30	-	-	39	-	177
1	-	-	-	-	4	-	98
1	2	-	-	-	10	-	246
-	-	-	-	-	-	-	5
5	11	-	-	-	16	-	81
-	-	-	-	-	-	-	73
-	-	-	-	-	-	-	11
-	1	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	2
-	6	-	-	-	2	-	212

## C. Jern- og metallvare-

		1	2	3	4	5	6
		Gull- og sølvvarefabrikker. <sup>1</sup>	Trådstiftfabrikker.	Jern- og ståltrådfabrikker. <sup>2</sup>	Blikkvarefabrikker, blikkenslagerverksteder m.m.	Jern- og stålstøperier.	Jern- og stålvarerfabrikker.
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	3	7	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	{ By . . . . .	14	2	-	17	7	-
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Sogn og Fjordane . . . . .	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	3	-
Møre . . . . .	{ By . . . . .	1	-	-	-	4	-
	{ Land . . . . .	-	-	-	4	3	-
Sør-Trøndelag . . . . .	{ By . . . . .	15	11	-	-	7	-
	{ Land . . . . .	-	-	-	1	-	-
Nord-Trøndelag . . . . .	{ By . . . . .	1	-	-	1	-	-
	{ Land . . . . .	-	1	-	-	-	-
Nordland . . . . .	{ By . . . . .	1	-	-	5	-	-
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Troms . . . . .	{ By . . . . .	1	-	-	4	-	-
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Finnmark . . . . .	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
VI. Utbetalt arbeidslønn.		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket i alt . . . . .		1 344 177	292 103	667 419	1 892 410	1 536 644	477 277
Rikets bygder i alt . . . . .		15 580	4 000	615 007	128 779	910 803	37 446
Rikets byer . . . . .		1 328 597	288 103	52 412	1 763 631	625 841	439 831
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	161	-	-	1 200	-	-
	{ By . . . . .	8 488	-	-	-	-	62 993
Akershus . . . . .	{ Land . . . . .	1 768	-	108 095	61 900	459 465	31 087
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	{ By . . . . .	949 040	34 567	48 512	89 536	220 794	286 011
	{ Land . . . . .	3 425	-	-	-	-	-
Hedmark . . . . .	{ By . . . . .	6 000	-	-	33 055	-	-
	{ Land . . . . .	-	-	506 912	-	-	-
Opland . . . . .	{ By . . . . .	4 633	-	-	-	-	-
	{ Land . . . . .	495	-	-	-	1 600	-
Buskerud . . . . .	{ By . . . . .	35 271	-	-	5 740	-	2 766
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Vestfold . . . . .	{ By . . . . .	91 988	-	-	4 275	-	-
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	226 273	-
Telemark . . . . .	{ By . . . . .	3 610	-	3 900	30 230	31 624	-
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Aust-Agder . . . . .	{ By . . . . .	2 104	-	-	-	43 491	-
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Vest-Agder . . . . .	{ By . . . . .	8 004	24 519	-	9 130	31 575	-
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Rogaland . . . . .	{ By . . . . .	26 805	104 646	-	844 966	69 810	88 061
	{ Land . . . . .	671	-	-	26 807	129 339	6 359
Hordaland . . . . .	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	{ By . . . . .	113 905	12 609	-	627 450	79 496	-
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Sogn og Fjordane . . . . .	{ By . . . . .	4 956	-	-	-	-	-
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	57 179	-
Møre . . . . .	{ By . . . . .	13 213	-	-	5 388	46 060	-
	{ Land . . . . .	1 900	-	-	32 180	36 947	-
Sør-Trøndelag . . . . .	{ By . . . . .	48 671	111 762	-	-	102 991	-

<sup>1</sup> Herunder Mynten. <sup>2</sup> Herunder nåle-, hekte- og fiskekrokkfabrikker. <sup>3</sup> Herunder lampefabrikker.



## industrien i året 1916 (forts.).

7	8	9	10	11	12	13	14	15
Redskap- og værktøj-fabrikker.	Jernskap-fabrikker.	Smier.	Spiker- og skrue-fabrikker.	Metallvare-fabrikker. <sup>a</sup>	Metall-støperier.	Klisjé-fabrikker.	Galvano-plastiske anstalter.	Ammuni-sjons-fabrikker.
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3	-	6	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-
2	-	-	-	1	-	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
165 080	234 061	503 801	1 550 580	389 617	95 127	195 692	79 370	793 491
88 969	60 068	146 263	1 035 858	243 431	5 520	-	-	793 491
76 111	173 993	357 538	514 722	146 186	89 607	195 692	79 370	-
-	-	24 613	-	-	-	1 920	-	-
5 885	-	12 387	-	-	22 944	-	-	-
71 693	60 068	41 599	1 035 858	239 477	-	-	-	41 574
-	-	11 664	-	-	-	-	-	-
31 903	164 466	69 773	505 761	101 079	38 262	188 672	56 406	-
-	-	39 671	-	-	-	-	-	-
433	-	7 898	-	-	-	-	-	748 378
-	-	3 024	-	-	-	-	-	-
7 104	-	-	-	-	-	-	-	-
11 667	-	4 716	8 961	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	3 600	-	-	3 539
-	-	3 406	-	-	-	-	10 915	-
-	-	2 650	-	-	-	-	-	-
-	-	8 619	-	-	-	-	-	-
-	-	100	-	-	-	-	-	-
-	-	5 139	-	-	-	-	4 948	-
-	-	5 218	-	-	-	-	-	-
-	-	6 614	-	-	-	-	-	-
1 854	-	4 108	-	-	-	-	-	-
-	-	61 557	-	1 200	6 683	-	-	-
7 885	-	7 500	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	9 527	86 001	-	28 538	6 258	-	1 820	-
-	-	5 680	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	206	-	-	-	-	-	-
-	-	29 041	-	-	10 000	-	-	-
-	-	1 800	-	3 954	-	-	-	-
26 656	-	40 976	-	15 369	5 460	7 020	5 281	-

## C. Jern- og metallvare-

		16	17	18	19	20	21
		Armatur- fabrikker m. m.	Mekaniske verksteder.		Skibsbyggerier.		Skibsverft.
			a. nyvirke.	b. repara- sjon.	a. nyvirke.	b. repara- sjon.	
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	-	26	-	43	3	9
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	{ By . . . . .	6	21	31	81	32	2
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	2	-	-	1
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Møre . . . . .	{ Land . . . . .	-	20	-	-	-	8
	{ By . . . . .	-	30	1	8	8	3
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	8	1
	{ By . . . . .	-	33	20	63	42	-
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Nordland . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	4	-	-	7
	{ By . . . . .	-	-	11	12	-	-
Troms . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	1	-	2	-
	{ By . . . . .	-	-	-	3	32	-
Finnmark . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
<b>VI. Utbetalt arbeidslønn.</b>		<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>
Riket i alt . . . . .		538 075	10 603 685	3 187 324	9 700 625	3 950 691	1 755 269
Rikets bygder i alt . . . . .		60 261	3 429 359	593 479	2 863 250	1 043 498	1 165 610
Rikets byer . . . . .		477 814	7 174 326	2 593 845	6 837 375	2 907 193	589 659
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	-	249 852	-	1 107 244	3 300	6 253
	{ By . . . . .	-	388 409	2 520	668 523	42 544	46 502
Akershus . . . . .	{ Land . . . . .	-	2 011 528	36 593	-	1 478	245 294
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	{ By . . . . .	320 084	4 040 132	994 850	2 169 884	-	13 450
Hedmark . . . . .	{ Land . . . . .	-	264 836	1 314	-	-	-
	{ By . . . . .	-	349 486	276 066	-	-	-
Opland . . . . .	{ Land . . . . .	-	14 770	1 100	-	-	-
	{ By . . . . .	-	266 421	4 100	-	-	-
Buskerud . . . . .	{ Land . . . . .	60 261	21 377	2 645	-	-	28 619
	{ By . . . . .	72 116	526 196	700	-	-	14 906
Vestfold . . . . .	{ Land . . . . .	-	345 577	433 043	-	789 995	15 424
	{ By . . . . .	-	485 149	49 190	1 381 604	702 999	9 623
Telemark . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	4 427
	{ By . . . . .	-	7 595	12 173	460 717	-	31 298
Aust-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	-	4 591	8 805	786 137	23 363	132 911
	{ By . . . . .	-	-	20 948	-	-	164 544
Vest-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	-	13 733	-	277 022	81 769	27 559
	{ By . . . . .	-	29 579	41 982	-	44 710	78 057
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . .	-	39 002	-	-	22 923	9 820
	{ By . . . . .	-	253 984	63 083	659 449	724 055	101 339
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	-	223 455	2 900	692 847	27 871	308 696
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	{ By . . . . .	85 614	134 056	414 666	712 225	553 812	39 823
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	8 454	-	-	5 909
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Møre . . . . .	{ Land . . . . .	-	232 458	8 250	-	-	135 805
	{ By . . . . .	-	288 474	11 683	134 304	171 877	85 327
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	-	4 531	-	-	76 010	24 239
	{ By . . . . .	-	381 000	362 756	487 168	347 934	-

## industrien i året 1916 (forts.).

22	23	24	25	26	27	28	29
Vogn-fabrikker.	Cykel-fabrikker.	Våben-fabrikker.	Fabriksjon av instrumenter og apparater.	Fabriksjon av telegraf- og telefon-materiell.	Elektroteknisk industri for øvrig.	Piano-fabrikker m. m.	I alt.
-	-	-	-	-	-	-	91
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	16	-	-	5	243
-	-	-	-	-	1	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	32
-	-	-	-	-	-	-	55
1	-	-	-	-	-	-	18
1	7	-	4	-	4	-	211
2	-	-	-	-	-	-	3
2	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	12
-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
755 426	602 344	987 310	157 113	517 042	1 276 777	318 181	44 566 711
224 748	26 711	2 500	-	-	871 937	13 157	14 379 725
530 678	575 633	984 810	157 113	517 042	404 840	305 024	30 186 986
24 866	9 763	-	-	-	-	-	1 429 172
11 272	33 857	-	-	-	5 110	-	1 311 434
-	6 214	-	-	-	846 450	-	5 300 141
-	-	-	-	-	-	-	11 664
198 494	187 012	8 294	114 532	517 042	150 695	175 549	11 674 800
140 386	1 311	-	-	-	-	-	450 943
30 224	7 985	-	-	-	21 936	-	724 752
1 186	-	-	-	-	-	-	1 280 677
-	43 638	-	-	-	-	-	321 816
11 035	-	-	-	-	-	-	133 136
38 915	15 946	965 798	-	-	167 866	20 000	1 891 564
7 230	-	2 500	-	-	20 213	-	1 621 121
19 916	21 200	-	-	-	21 279	-	2 801 544
1 660	-	-	-	-	-	-	235 010
101 891	50 084	3 640	-	-	19 000	-	764 381
-	-	-	-	-	-	-	955 907
17 248	-	-	-	-	-	-	258 422
-	-	-	-	-	-	-	405 301
18 841	18 511	-	-	-	-	-	311 522
-	-	-	-	-	-	-	77 707
5 404	133 218	-	-	-	6 860	-	3 151 120
5 661	-	-	-	-	-	-	1 439 991
-	-	-	-	-	-	-	-
39 500	7 761	3 908	24 636	-	-	102 919	3 084 524
4 300	-	-	-	-	5 274	-	29 617
-	-	-	-	-	-	-	4 956
-	-	-	-	-	-	10 732	444 630
-	-	-	-	-	-	-	795 367
17 598	-	-	-	-	-	-	199 159
34 224	45 821	1 920	17 625	-	12 094	-	2 054 728

## C. Jern- og metallvare-

		1	2	3	4	5	6
		Gull- og sølvvarefabrikker, <sup>1</sup>	Trådstiftfabrikker.	Jern- og ståltrådfabrikker. <sup>2</sup>	Blikkvarefabrikker, blikkenslagerverksteder m.m.	Jern- og stålstøperier.	Jern- og stålvarerfabrikker.
		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	5 440	-	-	6 692	-	-
	{ By . . . . .	6 637	-	-	5 282	-	-
Nordland . . . . .	{ Land . . . . .	1 720	4 000	-	-	-	-
	{ By . . . . .	2 752	-	-	42 811	-	-
Troms . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	2 520	-	-	65 768	-	-
Finnmark . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
<b>VII. Utbetalt funksjonærlønn.</b>		<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>
Riket i alt . . . . .		184 786	117 915	161 210	321 308	264 021	122 667
Rikets bygder i alt . . . . .		664	2 500	120 615	55 602	128 294	5 000
Rikets byer — . . . . .		184 122	115 415	40 595	265 706	135 727	117 667
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	1 470	-	-	-	-	2 531
Akershus . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	70 755	34 387	75 113	5 000
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	{ Land . . . . .	112 427	13 615	40 595	23 920	52 731	89 876
	{ By . . . . .	664	-	-	-	-	-
Hedmark . . . . .	{ Land . . . . .	2 000	-	-	9 627	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Opland . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	49 860	-	-	-
	{ By . . . . .	1 345	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	1 000	-
	{ By . . . . .	12 090	-	-	-	-	3 000
Vestfold . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	7 648	-	-	-	-	-
Telemark . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	13 059	-
	{ By . . . . .	1 800	-	-	14 660	5 621	-
Aust-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	25	-	-	-	6 950	-
Vest-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	11 140	-	-	-	-
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	7 439	38 870	-	147 143	14 550	22 260
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	11 600	21 181	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	{ Land . . . . .	18 106	6 503	-	52 152	26 077	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	8 430	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	11 450	-
Møre . . . . .	{ Land . . . . .	657	-	-	-	9 511	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	18 348	-
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	8 715	-	-
	{ By . . . . .	14 497	45 287	-	-	-	-
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	900	-	-
	{ By . . . . .	2 900	-	-	2 040	-	-
Nordland . . . . .	{ Land . . . . .	-	2 500	-	-	-	-
	{ By . . . . .	1 118	-	-	6 500	-	-
Troms . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	600	-	-	9 664	-	-
Finnmark . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> Herunder Mynten. <sup>2</sup> Herunder nåle-, hekte- og fiskekrokkfabrikker. <sup>3</sup> Herunder lampefabrikker.



## C. Jern- og metallvare-

		16	17	18	19	20	21
		Armatur- fabrikker m. m.	Mekaniske verksteder.		Skibsbyggerier.		Skibsverft.
			a. nyvirke.	b. repara- sjon.	a. nyvirke.	b. repara- sjon.	
		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	-	3 649	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	1 787	2 182	-	-	-
Nordland . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	69 243	-	-	204 911
	{ By . . . . .	-	-	305 365	115 000	5 648	-
Troms . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	21 132	-	16 789	15 743
	{ By . . . . .	-	15 600	18 931	48 501	313 614	4 790
Finnmark . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	6 4 8	12 650	-	-	-
<b>VII. Utbetalt funksjonørlønn.</b>		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket i alt . . . . .		124 429	3 424 716	433 512	2 374 070	725 561	135 054
Rikets bygder i alt . . . . .		20 611	1 008 048	88 716	824 767	165 199	77 117
Rikets byer — . . . . .		103 818	2 416 668	344 796	1 549 303	560 362	57 937
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	-	46 217	-	362 078	-	-
	{ By . . . . .	-	93 704	-	157 429	5 328	5 450
Akershus . . . . .	{ Land . . . . .	-	677 442	4 397	-	-	12 300
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	{ By . . . . .	56 095	1 566 786	107 683	493 538	-	1 030
	{ Land . . . . .	-	44 337	-	-	-	-
Hedmark . . . . .	{ By . . . . .	-	112 174	31 990	-	-	-
	{ Land . . . . .	-	3 432	-	-	-	-
Opland . . . . .	{ By . . . . .	-	69 658	3 600	-	-	-
	{ Land . . . . .	20 611	11 963	-	-	-	2 250
Buskerud . . . . .	{ By . . . . .	39 423	213 961	-	-	-	-
	{ Land . . . . .	-	60 336	64 905	-	122 290	2 859
Vestfold . . . . .	{ By . . . . .	-	105 056	3 200	236 387	140 182	1 650
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Telemark . . . . .	{ By . . . . .	-	-	1 566	89 653	-	1 550
	{ Land . . . . .	-	62	-	128 216	5 000	9 696
Aust-Agder . . . . .	{ By . . . . .	-	-	3 365	-	-	7 625
	{ Land . . . . .	-	-	-	41 485	10 160	2 341
Vest-Agder . . . . .	{ By . . . . .	-	4 310	3 600	-	6 380	15 600
	{ Land . . . . .	-	610	-	-	2 400	-
Rogaland . . . . .	{ By . . . . .	-	34 264	14 585	154 078	107 355	12 900
	{ Land . . . . .	-	110 568	-	292 988	3 900	23 240
Hordaland . . . . .	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ Land . . . . .	8 300	57 700	92 859	268 744	76 020	5 132
Sogn og Fjordane . . . . .	{ By . . . . .	-	-	3 575	-	-	1 200
	{ Land . . . . .	-	53 081	-	-	-	14 026
Møre . . . . .	{ By . . . . .	-	72 956	1 455	16 173	19 100	7 000
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	17 900	1 200
Sør-Trøndelag . . . . .	{ By . . . . .	-	86 099	48 747	103 713	134 121	-
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Nord-Trøndelag . . . . .	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ Land . . . . .	-	-	15 239	-	-	8 005
Nordland . . . . .	{ By . . . . .	-	-	32 146	23 000	-	-
	{ Land . . . . .	-	-	600	-	3 549	-
Troms . . . . .	{ By . . . . .	-	-	-	6 588	71 876	-
	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
Finnmark . . . . .	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-



## C. Jern- og metallvare-

	1	2	3	4	5	6
	Gull- og sølvvarefabrikker. <sup>1</sup>	Trådstiftfabrikker.	Jern- og ståltrådfabrikker. <sup>2</sup>	Blikkvarefabrikker, blikkenslagerverksteder m.m.	Jern- og stålstøperier.	Jern- og stålvarerfabrikker.
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
<b>VIII. Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916.</b>						
Riket i alt . . . . .	22 000	2 131 500	430 000	2 361 775	991 000	433 300
Rikets bygder i alt . . . . .	-	40 000	400 000	515 000	351 500	15 000
Rikets byer . . . . .	22 000	2 091 500	30 000	1 846 775	639 500	418 300
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	12 000
Akershus . . . . .	{ Land . . . . .	-	400 000	200 000	165 000	15 000
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	{ By . . . . .	22 000	30 000	30 000	126 000	406 300
Hedmark . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	20 000	-	-
Opland . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-
Vestfold . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-
Telemark . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	252 375	105 000	-
Aust-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	60 000	-
Vest-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	30 000	-	-	-
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	284 000	1 025 000	88 500	-
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	65 000	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	{ Land . . . . .	-	20 000	486 000	260 000	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-
Møre . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	119 000	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	250 000	67 500	-
	{ By . . . . .	-	1 757 500	-	-	-
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	3 400	-	-
Nordland . . . . .	{ Land . . . . .	-	40 000	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	30 000	-	-
Troms . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-
Finnmark . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> Herunder Mynten. <sup>2</sup> Herunder nåle-, hekte- og fiskekrokkfabrikker. <sup>3</sup> Herunder lampefabrikker.





## C. Jern- og metallvare-

	16	17	18	19	20	21
	Armaturfabrikker m. m.	Mekaniske verksteder.		Skibsbyggerier.		Skibsverft.
		a. nyvirke.	b. reparasjon.	a. nyvirke.	b. reparasjon.	
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
<b>VIII. Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916.</b>						
Riket i alt . . . . .	1 060 000	15 360 000	2 707 600	15 783 150	3 635 184	4 986 550
Rikets bygder i alt . . . . .	100 000	4 489 000	3 600	4 550 000	2 484 884	512 800
Rikets byer . . . . .	960 000	10 871 000	704 000	11 233 150	4 150 300	473 750
Ostfold . . . . .		Land . . . . . 100 000	-	2 500 000	25 000	-
		By . . . . . 945 000	-	600 000	50 000	-
Akershus . . . . .		Land . . . . . 2 915 000	-	-	-	100 000
		By . . . . . -	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	900 000	5 999 500	345 000	5 000 000	-	-
Hedmark . . . . .		Land . . . . . 240 000	-	-	-	-
		By . . . . . 500 000	-	-	-	-
Opland . . . . .		Land . . . . . 20 000	-	-	-	-
		By . . . . . 410 000	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	100 000	Land . . . . . 48 500	-	-	-	15 000
	60 000	By . . . . . 400 000	-	-	-	-
Vestfold . . . . .		Land . . . . . 261 000	-	-	2 021 000	210 000
		By . . . . . 1 525 000	-	1 200 000	-	-
Telemark . . . . .		Land . . . . . -	-	-	-	-
		By . . . . . -	-	862 000	-	-
Aust-Agder . . . . .		Land . . . . . -	-	500 000	26 000	50 000
		By . . . . . -	-	-	-	161 750
Vest-Agder . . . . .		Land . . . . . -	-	800 000	96 784	-
		By . . . . . -	-	-	113 000	238 000
Rogaland . . . . .		Land . . . . . -	-	-	-	-
		By . . . . . 87 500	20 000	840 000	3 720 000	44 000
Hordaland . . . . .		Land . . . . . 652 500	-	750 000	256 100	27 200
		By . . . . . -	-	-	-	-
Bergen . . . . .		By . . . . . 550 000	336 000	2 030 000	122 000	-
Sogn og Fjordane . . . . .		Land . . . . . -	-	-	-	-
		By . . . . . -	-	-	-	-
Møre . . . . .		Land . . . . . 247 500	-	-	-	60 000
		By . . . . . 352 000	-	501 150	-	30 000
Sør-Trøndelag . . . . .		Land . . . . . 4 500	-	-	60 000	-
		By . . . . . 102 000	3 000	200 000	145 300	-
Nord-Trøndelag . . . . .		Land . . . . . -	-	-	-	-
		By . . . . . -	-	-	-	-
Nordland . . . . .		Land . . . . . -	-	-	-	50 600
		By . . . . . -	-	-	-	-
Troms . . . . .		Land . . . . . -	3 600	-	-	-
		By . . . . . -	-	-	-	-
Finnmark . . . . .		Land . . . . . -	-	-	-	-
		By . . . . . -	-	-	-	-

<sup>1</sup> For 1 bedrift er aktiekapitalen ikke tatt med. <sup>2</sup> For 4 bedrifter do. do. <sup>3</sup> For 4 bedrifter do. do.

## industrien i året 1916 (forts.).

22	23	24	25	26	27	28	29
Vognfabrikker.	Cykel-fabrikker.	Våben-fabrikker.	Fabriksjon av instrumenter og apparater.	Fabriksjon av telegraf- og telefonmaterieil.	Elektroteknisk industri for øvrig.	Piano-fabrikker m. m.	I alt.
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
385 000	198 500	-	26 100	2 000 000	6 177 000	795 000	60 323 001
203 000	5 000	-	-	-	4 075 500	-	19 232 124
182 000	193 500	-	26 100	2 000 000	2 101 500	795 000	41 090 877
15 000	5 000	-	-	-	-	-	2 665 000
5 000	40 000	-	-	-	70 000	-	1 778 000
-	-	-	-	-	4 000 000	-	9 220 840
-	-	-	-	-	-	-	-
183 000	-	-	6 100	2 000 000	419 000	795 000	18 083 102
-	-	-	-	-	-	-	439 000
-	-	-	-	-	120 000	-	640 000
-	-	-	-	-	-	-	20 000
-	-	-	-	-	-	-	410 000
-	-	-	-	-	-	-	163 500
-	7 500	-	-	-	1 000 000	-	1 479 800
-	-	-	-	-	60 000	-	2 564 000
-	2 000	-	-	-	225 000	-	2 967 000
162 000	60 000	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	212 000	-	1 653 375
-	-	-	-	-	-	-	576 000
-	-	-	-	-	-	-	221 750
-	-	-	-	-	-	-	896 784
-	-	-	-	-	-	-	381 000
-	-	-	-	-	-	-	-
-	24 000	-	-	-	-	-	6 133 000
-	-	-	-	-	-	-	1 750 800
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	20 000	-	-	-	3 949 000
-	-	-	-	-	15 500	-	15 500
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	426 500
-	-	-	-	-	-	-	883 150
-	-	-	-	-	-	-	395 000
-	60 000	-	-	-	55 500	-	2 463 300
5 000	-	-	-	-	-	-	5 000
15 000	-	-	-	-	-	-	18 400
-	-	-	-	-	-	-	90 600
-	-	-	-	-	-	-	30 000
-	-	-	-	-	-	-	3 600
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

4 For 3 bedrifter do. do.

## C. Jern- og metallvare-

	1	2	3	4	5	6
	Gull- og sølvvarefabrikker. <sup>1</sup>	Trådstiftfabrikker.	Jern- og ståltrådfabrikker. <sup>2</sup>	Blikkvarefabrikker, blikkenslagerverksteder m.m.	Jern- og stålstøperier.	Jern- og stålvarerfabrikker.
<b>IX. Bedrifter, arbeidere og produksjon, gruppert etter bedriftenes størrelse.</b>						
<b>a) Antall bedrifter med under 6 arbeidere . . .</b>						
6—10 — . . . . .	79	5	3	12	1	2
11—20 — . . . . .	8	1	-	6	4	1
21—50 — . . . . .	10	1	2	5	13	2
51—100 — . . . . .	3	5	-	4	7	3
101—200 — . . . . .	3	-	1	4	5	1
over 200 — . . . . .	2	-	-	1	1	1
over 200 — . . . . .	-	-	1	3	-	-
I alt	105	12	7	35	31	10
<b>b) Antall arbeidere ved bedrifter med under 6 arbeidere . . .</b>						
6—10 — . . . . .	157	20	9	38	2	5
11—20 — . . . . .	69	8	-	49	33	6
21—50 — . . . . .	153	15	23	75	197	25
51—100 — . . . . .	86	176	-	124	227	122
101—200 — . . . . .	211	-	78	268	409	67
over 200 — . . . . .	232	-	-	122	167	148
over 200 — . . . . .	-	-	438	821	-	-
I alt	909	219	548	1 497	1 035	373
<b>c) Den samlede produksjonsverdi ved bedrifter<sup>4</sup> med under 6 arbeidere . . .</b>						
6—10 — . . . . .	Kr. 968 349	Kr. 349 217	Kr. 63 764	Kr. 276 982	Kr. 22 400	Kr. 38 728
11—20 — . . . . .	421 473	137 298	-	566 042	249 172	6 280
21—50 — . . . . .	917 900	180 806	391 427	868 911	1 064 153	111 281
51—100 — . . . . .	446 403	2 016 477	-	1 469 517	1 297 456	762 361
101—200 — . . . . .	1 975 184	-	868 590	1 869 594	2 320 988	448 239
over 200 — . . . . .	1 547 999	-	-	1 351 328	903 000	640 770
over 200 — . . . . .	-	-	1 936 730	10 720 754	-	-
I alt	6 277 308	2 683 798	3 260 511	17 123 128	5 857 169	2 007 659
<b>d) Leiearbeidsverdi ved bedrifter<sup>4</sup> med under 6 arbeidere . . .</b>						
6—10 — . . . . .	Kr. 1 000	Kr. -	Kr. -	Kr. -	Kr. -	Kr. 800
11—20 — . . . . .	-	-	-	-	-	20 050
21—50 — . . . . .	-	9 652	-	-	-	23 198
51—100 — . . . . .	-	-	-	-	-	-
101—200 — . . . . .	-	-	-	-	-	-
over 200 — . . . . .	-	-	-	75 000	-	-
I alt	1 000	9 652	-	75 000	-	44 048
<b>e) Reparasjonsarbeidsverdi ved bedrifter<sup>4</sup> med under 6 arbeidere . . .</b>						
6—10 — . . . . .	Kr. 147 220	Kr. -	Kr. -	Kr. 26 140	Kr. -	Kr. -
11—20 — . . . . .	12 900	-	-	20 000	-	-
21—50 — . . . . .	15 665	-	-	80 213	-	5 928
51—100 — . . . . .	-	-	-	-	-	-
101—200 — . . . . .	4 572	-	-	3 100	5 000	14 438
over 200 — . . . . .	47 481	-	-	-	-	-
over 200 — . . . . .	-	-	-	-	-	-
I alt	227 838	-	-	129 453	5 000	20 366

<sup>1</sup> Herunder Mynten. <sup>2</sup> Herunder nåle-, hekte- og fiskekrokfabrikker. <sup>3</sup> Herunder lampefabrikker.

## industrien i året 1916 (forts.).

7	8	9	10	11	12	13	14	15
Redskap- og verktøifabrikker.	Jernskap-fabrikker.	Smier.	Spiker- og skrue-fabrikker.	Metallvare-fabrikker. <sup>3</sup>	Metallstøperier.	Klisjé-fabrikker.	Galvano-plastiske anstalter.	Ammuni-sjons-fabrikker.
19	-	84	-	2	10	3	8	1
3	1	18	-	3	3	1	1	-
2	1	4	1	1	2	4	4	-
2	1	1	1	2	-	1	-	1
-	1	-	2	1	-	-	-	-
-	-	-	3	1	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	-	1
26	4	107	8	10	15	9	13	3
45	-	235	-	7	29	11	22	2
20	6	142	-	19	20	8	6	-
22	19	64	13	11	27	65	53	-
56	38	31	37	71	-	23	-	41
-	81	-	133	75	-	-	-	-
-	-	-	405	102	-	-	-	-
-	-	-	492	-	-	-	-	476
143	144	472	1 080	285	76	107	81	519
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
80 469	-	492 383	-	18 531	512 525	27 711	95 000	50 308
27 020	27 215	407 757	-	64 302	164 819	25 020	13 000	-
24 353	102 391	346 198	42 622	73 200	217 169	324 210	150 965	-
335 471	258 367	102 226	96 000	501 411	-	120 000	-	273 891
-	615 235	-	985 286	379 054	-	-	-	-
-	-	-	4 106 044	596 042	-	-	-	-
-	-	-	2 069 798	-	-	-	-	-
467 313	1 003 208	1 348 564	7 299 750	1 632 540	894 513	496 941	258 965	324 199
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
-	-	9 392	-	1 500	920	18 000	38 521	-
-	-	-	-	320	2 440	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	47 242	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	9 392	-	1 820	3 360	18 000	85 763	-
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
18 612	-	301 646	-	-	-	-	24 206	-
25 478	15 215	167 145	-	16 559	-	-	3 000	-
35 537	-	20 533	-	-	7 958	-	31 317	-
-	42 868	-	-	1 369	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
79 627	58 083	489 324	-	17 928	7 958	-	58 523	-

Opgave over produksjonen mangler for nogen bedrifter, se tabell XII.

## C. Jern- og metallvare-

	16	17	18	19	20	21
	Armatur- fabrikker m. m.	Mekaniske verksteder		Skibsbyggerier		Skibsverft.
		a. nyvirke.	b. repara- sjon.	a. nyvirke.	b. repara- sjon.	
<b>IX. Bedrifter, arbeidere og produksjon, gruppert etter bedriftens størrelse (forts.).</b>						
<b>a) Antall bedrifter</b>						
med under 6 arbeidere . . .	1	37	52	-	13	102
6—10 — . . .	-	29	14	-	8	44
11—20 — . . .	2	34	8	-	10	20
21—50 — . . .	2	37	7	2	6	16
51—100 — . . .	4	15	3	3	8	1
101—200 — . . .	-	13	2	5	7	-
over 200 — . . .	-	9	2	13	1	-
I alt	9	174	88	23	53	183
<b>b) Antall arbeidere ved bedrifter</b>						
med under 6 arbeidere . . .	3	132	145	-	36	307
6—10 — . . .	-	225	116	-	65	343
11—20 — . . .	33	513	123	-	136	295
21—50 — . . .	93	1 144	244	58	236	500
51—100 — . . .	268	968	249	262	604	54
101—200 — . . .	-	1 845	337	746	1 027	-
over 200 — . . .	-	2 773	639	6 324	485	-
I alt	397	7 600	1 853	7 390	2 589	1 499
<b>c) Den samlede produksjonsverdi ved bedrifter</b>						
med under 6 arbeidere . . .	Kr. 19 335	Kr. 434 958	Kr. 37 928	Kr. -	Kr. -	Kr. 852 704
6—10 — . . .	-	896 228	19 100	-	100 828	757 542
11—20 — . . .	223 824	2 828 062	7 800	-	58 167	715 584
21—50 — . . .	400 872	6 535 939	24 443	127 000	-	1 264 529
51—100 — . . .	1 352 357	5 183 551	87 459	470 612	252 122	233 020
101—200 — . . .	-	8 504 183	-	1 071 427	894 648	-
over 200 — . . .	-	15 155 444	-	15 122 329	230 520	-
I alt	1 996 388	39 538 365	176 730	16 791 368	1 536 285	3 823 379
<b>d) Leiearbeidsverdi ved bedrifter</b>						
med under 6 arbeidere . . .	Kr. -	Kr. 20 865	Kr. -	Kr. -	Kr. -	Kr. 3 343
6—10 — . . .	-	-	-	-	-	-
11—20 — . . .	3 100	14 514	-	-	-	-
21—50 — . . .	-	8 640	-	-	-	-
51—100 — . . .	6 000	7 499	-	-	-	-
101—200 — . . .	-	45 270	-	-	-	-
over 200 — . . .	-	203	-	-	-	-
I alt	9 100	96 991	-	-	-	3 343
<b>e) Reparasjonsarbeidsverdi ved bedrifter</b>						
med under 6 arbeidere . . .	Kr. -	Kr. 107 285	Kr. 580 018	Kr. -	Kr. 232 158	Kr. 137 338
6—10 — . . .	-	223 681	535 718	-	238 958	336 349
11—20 — . . .	80 350	309 099	174 745	-	676 206	521 875
21—50 — . . .	-	785 912	806 878	87 706	653 798	720 387
51—100 — . . .	24 317	380 350	313 733	381 328	1 815 629	-
101—200 — . . .	-	1 110 375	-	1 993 350	2 913 717	-
over 200 — . . .	-	699 492	-	11 758 650	2 076 960	-
I alt	104 667	3 616 194	2 411 092	14 221 034	8 607 426	1 715 949

## industrien i året 1916 (forts.).

22	23	24	25	26	27	28	29
Vognfabrikker.	Cykel-fabrikker.	Våben-fabrikker.	Fabriksjon av instrumenter og apparater.	Fabriksjon av telgraf- og telefonmaterieil	Elektroteknisk industri for øvrig.	Piano-fabrikker m. m.	I alt.
33	30	7	6	1	7	4	522
14	12	-	6	1	3	2	183
10	3	-	2	-	2	2	145
4	5	-	1	1	7	1	120
2	1	-	-	-	-	1	56
-	-	-	-	-	2	-	38
-	-	1	-	1	1	-	34
63	51	8	15	4	22	10	1 098
103	86	24	17	2	29	13	1 479
110	99	-	43	6	25	19	1 437
150	46	-	23	-	25	31	2 137
122	153	-	31	48	214	44	3 919
150	88	-	-	-	-	96	4 061
-	-	-	-	-	249	-	5 381
-	-	668	-	427	612	-	14 155
635	472	692	114	483	1 154	203	32 569
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
227 910	353 366	1 767	61 730	-	39 649	56 647	5 082 361
302 465	910 598	-	163 770	21 000	37 631	83 755	5 402 315
358 431	746 680	-	58 756	-	61 000	136 505	10 010 395
410 645	918 420	-	183 000	164 815	576 718	209 561	18 495 522
650 000	775 600	-	-	-	-	369 600	18 836 491
-	-	-	-	-	2 956 474	-	22 571 915
-	-	-	-	807 799	2 830 477	-	48 873 851
1 949 451	3 704 664	1 767	467 256	993 614	6 501 949	856 068	129 272 850
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
618	4 922	-	-	-	1 122	-	101 003
2 500	-	-	-	2 900	1 016	-	29 226
-	-	-	-	-	-	-	64 856
-	-	-	-	-	1 399	-	42 889
-	-	-	-	-	-	-	13 499
-	-	-	-	-	87 500	-	132 770
-	-	-	-	-	-	-	75 203
3 118	4 922	-	-	2 900	91 037	-	459 446
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
112 881	93 066	37 134	10 500	12 315	26 771	2 100	1 869 390
176 038	72 956	-	20 665	450	10 772	463	1 876 347
140 347	2 200	-	4 000	-	4 000	11 250	2 121 223
122 645	33 500	-	1 000	82 000	53 339	-	3 348 534
-	5 000	-	-	-	-	2 167	2 992 502
-	-	-	-	-	40 000	-	6 104 923
-	-	-	-	10 000	104 877	-	14 649 979
551 911	206 722	37 134	36 165	104 765	239 759	15 980	32 962 898

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon i alt</b>	-	-	<b>66 704 848</b>
1. <i>Gull- og sølvvarefabrikker</i> <sup>1</sup> . . . . . i alt	-	-	3 737 977
Edle metaller . . . . . i alt	-	-	3 384 408
Gull, nytt . . . . .	Gram.	122 125	252 227
» gammelt . . . . .	»	28 440	42 393
Klorgull . . . . .	»	55	108
Gullhalvfabrikater . . . . .	»	3 121	7 234
Gull, uspesifisert . . . . .	»	139 836	244 174
Sølv, nytt . . . . .	»	22 248 532	1 715 965
» gammelt . . . . .	»	46 541	2 766
Sølvhalvfabrikater . . . . .	»	880 895	85 241
Sølv, uspesifisert . . . . .	»	12 608 699	1 008 091
Platina . . . . .	»	2 838	26 209
Metaller for øvrig . . . . . i alt	-	-	26 847
Blikk . . . . .	Kg.	4 200	962
Nysølv . . . . .	»	439	1 876
Kobber . . . . .	»	6 685	20 868
Diverse metaller og artikler til ciselering . . . . .	»	9 541	1 317
Halvfabrikater, uspesifisert . . . . .	»	20 360	1 824
Farver og malervarer:			
Emaljemaling . . . . .	Kg.	4	1 757
Diverse . . . . . i alt	-	-	324 965
Perler, stener o. l. . . . .	-	uopgitt	318 019
Emalje, uspesifisert . . . . .	Kg.	570	6 572
Annet . . . . .	»	2	374
2. <i>Trådstiftfabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	1 443 082
Jernhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	1 261 741
Jern og stål i stenger . . . . .	Kg.	2 888	4 280
— i tråd . . . . .	»	5 449 240	1 252 039
Diverse jernstøpegods . . . . .	»	26 815	5 422
Metallhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	100 519
Kobber . . . . .	Kg.	7 044	26 958
Sink . . . . .	»	71 831	73 371
Bly og aluminium . . . . .	»	293	190
Diverse . . . . . i alt	-	-	80 822
Gummi . . . . .	Kg.	36 965	80 214
Saltsyre . . . . .	»	814	608
3. <i>Jern- og ståltrådfabrikker</i> <sup>2</sup> . . . . . i alt	-	-	916 550
Jernhalvfabrikater . . . . .	-	-	710 184
Jern og stål i stenger . . . . .	Kg.	517 778	110 662
— i rør . . . . .	»	13 300	7 160
— i bånd . . . . .	»	4 400	1 500
— i tråd . . . . .	»	1 690 310	569 205
— i plater . . . . .	»	23 665	9 195
Jernstøpegods . . . . .	»	46 248	12 462

<sup>1</sup> Herunder Mynten.   <sup>2</sup> Herunder nåle-, hekte- og fiskekrokkfabrikker.



## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi Kr.
X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).			Kr.
3. Jern- og ståltrådfabrikker (forts.).			
Metallhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	202 141
Kobber (tråd) . . . . .	Kg.	5 241	32 410
Messing (tråd) . . . . .	»	3 523	18 110
Messing, uspesifisert . . . . .	»	6 465	19 072
Tinn . . . . .	»	5 213	25 371
Bronse . . . . .	»	16 731	101 065
Metallstøpegods . . . . .	»	737	6 113
Spiker, skruer m. m. . . . .	Kg.	2 221	1 440
Diverse malerverer . . . . .	Kg.	1 470	2 785
4. Blikkvarefabrikker, blikkenslagerverksteder m. m. . . . . i alt			9 606 036
Jernhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	8 815 061
Jern og stål i stenger . . . . .	Kg.	98 120	31 024
— i rør . . . . .	»	137	157
— i bånd . . . . .	»	147 478	38 220
— i tråd . . . . .	»	220 446	49 185
— i plater . . . . .	»	830 778	335 592
Blikkplater . . . . .	»	13 953 946	8 313 258
Støpegods . . . . .	»	90 248	47 577
Diverse halvfabrikater . . . . .	»	58	48
Metallhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	429 743
Kobber . . . . .	Kg.	3 274	14 401
Sink . . . . .	»	193 667	224 177
Tinn . . . . .	»	29 580	180 443
Bly . . . . .	»	7 666	6 290
Messing og aluminium . . . . .	»	376	1 269
Metallstøpegods . . . . .	»	749	3 163
Spiker, skruer m. m. . . . .	Kg.	8 892	5 442
Kjemikalier . . . . . i alt	-	-	11 947
Salmiak . . . . .	Kg.	5 649	3 390
Syrer . . . . .	»	28 093	8 557
Farver og malerverer . . . . . i alt	-	-	68 505
Lakk . . . . .	Kg.	4 147	8 995
Terpentin . . . . .	»	873	595
Farver . . . . .	»	15 714	39 512
Malerverer, uspesifisert . . . . .	»	16 900	19 403
Diverse . . . . . i alt	-	-	275 338
Gummiplater og ringer . . . . .	Kg.	107 904	207 421
Papir . . . . .	»	42 174	44 726
Kork, glass etc. . . . .	»	30 502	23 191
5. Jern- og stålstøperier . . . . . i alt			1 937 774
Støpemetaller . . . . . i alt	-	-	1 645 675
Rujern . . . . .	Kg.	9 236 289	1 178 859
Jernskrap . . . . .	»	3 710 538	368 334
Kobber . . . . .	»	7 724	25 360
Tinn . . . . .	»	1 278	8 289
Andre metaller . . . . .	»	1 465	1 320
Metaller, uspesifisert . . . . .	»	4 438	11 197
Metallskrap . . . . .	»	21 879	52 316

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi. Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.)</b>			Kr.
<b>5. Jern- og stålstøperier (forts.)</b>			
Jernhalvfabrikater . . . . .	-	-	37 359
Jern og stål i aksler og akselstål. . . . .	Kg.	3 532	1 365
— i stenger . . . . .	»	77 927	27 191
— i plater . . . . .	»	23 199	7 836
— for øvrig . . . . .	»	941	967
Metallhalvfabrikater m. m. . . . .	-	-	1 857
Messing . . . . .	Kg.	480	1 332
Armatyr . . . . .	»	60	525
Skruer, muttere m. m. . . . .	Kg.	4 954	4 443
Diverse . . . . .	-	-	248 440
Diverse mineraler . . . . .	Kg.	60 490	2 653
Diverse støperiartikler . . . . .	»	247 762	20 277
Cinders . . . . .	»	3 135 605	219 879
Diverse for øvrig . . . . .	»	6 232	5 631
<b>6. Jern- og stålwarefabrikker<sup>1</sup></b>			
Støpemetaller . . . . .	-	-	670 566
Jernhalvfabrikater . . . . .	-	-	154 948
Rujern . . . . .	Kg.	223 995	39 686
Skrappjern . . . . .	»	66 368	9 033
Kobber . . . . .	»	2 167	7 908
Sink . . . . .	»	21 738	26 771
Andre metaller . . . . .	»	850	2 097
Metallavfall og gammelt metall . . . . .	»	49 893	69 453
Jernhalvfabrikater . . . . .	-	-	472 437
Jern og stål i aksler . . . . .	Kg.	4 664	1 272
— i stenger . . . . .	»	673 293	137 376
— i rør . . . . .	»	63 771	26 188
— i bånd . . . . .	»	651 962	128 142
— i tråd . . . . .	»	177 605	61 422
— i plater . . . . .	»	268 949	73 081
Jernstøpegods . . . . .	»	82 465	44 601
Stålstøpegods . . . . .	»	364	355
Metallhalvfabrikater . . . . .	-	-	17 782
Messing . . . . .	Kg.	7 025	17 507
Metallstøpegods . . . . .	»	81	275
Spiker, skruer, muttere . . . . .	Kg.	6 425	6 205
Diverse metallvarer . . . . .	-	-	9 854
Vindushjørnejern . . . . .	<sup>0</sup> / <sub>100</sub>	329	8 110
Skruenøkler . . . . .	Stk.	570	1 165
Cykelkjeder . . . . .	Kg.	500	579
Farver og malervervarer . . . . .	-	-	6 282
Lakk . . . . .	Kg.	360	517
Diverse malervervarer . . . . .	»	3 512	5 765
Diverse . . . . .	-	-	3 058
Ibenholt . . . . .	-	uopgitt	700
Syrer . . . . .	Kg.	2 907	690
Olje og fett . . . . .	»	1 065	808
Herdepulver . . . . .	»	1 341	860

<sup>1</sup> Herunder også tatt med råstoff til leiarbeide ved 3 bedrifter.

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi. Kr.
			Kr.
X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).			
7. Redskap- og verktøifabriker . . . . . i alt	-	-	98 471
Jernhalvfabriker . . . . . i alt	-	-	98 471
Jern og stål i aksler og akselstål . . . . .	Kg.	444	274
—>— i stenger . . . . .	»	263 653	93 330
—>— i plater . . . . .	»	2 513	1 360
—>— for øvrig . . . . .	-	uopgitt	1 010
Jernstøpegods . . . . .	Kg.	4 620	2 497
8. Jernskapfabriker . . . . . i alt	-	-	272 701
Støpemetaller . . . . . i alt	-	-	2 382
Bly . . . . .	Kg.	2 130	1 423
Metaller for øvrig . . . . .	»	206	959
Jernhalvfabriker . . . . . i alt	-	-	219 545
Jern og stål i bjelker . . . . .	Kg.	5 084	2 231
—>— i stenger . . . . .	»	293 900	78 527
—>— i bånd . . . . .	»	28 495	8 501
—>— i plater . . . . .	»	318 110	106 961
—>— for øvrig . . . . .	»	365	475
Jern og stålstøpegods . . . . .	»	50 499	22 850
Metallhalvfabriker . . . . . i alt	-	-	31 270
Messing . . . . .	Kg.	4 833	18 392
Metallstøpegods . . . . .	»	4 226	12 878
Skruer, muttere m. m. . . . .	»	2 581	2 581
Diverse . . . . . i alt	-	-	16 923
Vannglass . . . . .	Kg.	2 880	714
Malerverer . . . . .	»	4 181	2 114
Asbest . . . . .	»	17 129	13 106
Kiselgur . . . . .	»	7 750	989
9. Smier . . . . . i alt	-	-	775 841
Støpemetaller . . . . . i alt	-	-	921
Skrapjern . . . . .	Kg.	7 900	678
Metall for øvrig . . . . .	»	111	243
Jernhalvfabriker . . . . . i alt	-	-	736 717
Jern og stål i aksler . . . . .	Kg.	2 741	1 627
—>— i bjelker . . . . .	»	6 000	1 200
—>— i stenger . . . . .	»	628 903	252 243
—>— i rør . . . . .	»	7 810	7 176
—>— i band og tråd . . . . .	»	175 000	32 000
—>— i plater . . . . .	»	35 246	15 206
—>— uspesifisert . . . . .	»	1 121 185	413 534
Støpegods . . . . .	»	17 536	11 895
Hjul . . . . .	-	uopgitt	565
Hestesko . . . . .	Stk.	2 542	1 271
Metallhalvfabriker . . . . . i alt	-	-	14 840
Kobber . . . . .	Kg.	176	702
Messing . . . . .	»	115	790
Sink . . . . .	»	5 309	5 348
Metall, uspesifisert . . . . .	»	6 262	8 000
Skruer, bolter, søm m. m. . . . .	Kg.	16 209	10 853

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
X. Råstofforbruk : a) Til egen produksjon (forts.).			
9. Smier (forts.).			
Jern- og metallvarer for øvrig i alt	-	-	2 879
Cykkeldeler . . . . .	-	uopgitt	1 879
Armatur . . . . .	-	»	1 000
Diverse . . . . . i alt	-	-	9 631
Planker, bord . . . . .	m. <sup>3</sup>	101.4	5 514
Maling . . . . .	-	uopgitt	2 978
Diverse for øvrig . . . . .	-	»	1 140
10. Spiker- og skruefabrikker . . . . . i alt	-	-	2 543 324
Støpemetaller . . . . . i alt	-	-	539 010
Jernskrap . . . . .	Kg.	7 574 000	484 387
Sink . . . . .	»	48 464	54 138
Bly . . . . .	»	539	488
Jernhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	1 999 551
Jern og stål i stenger . . . . .	Kg.	8 349 113	1 694 568
— i tråd . . . . .	»	1 433 771	247 858
— i plater . . . . .	»	146 107	49 680
Jernstøpegods, uspesifisert . . . . .	»	25 448	7 448
Metallhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	4 768
Messing . . . . .	Kg.	453	1 994
Aluminium . . . . .	»	30	201
Metallstøpegods . . . . .	»	385	2 568
11. Metallvarefabrikker <sup>1</sup> . . . . . i alt	-	-	777 652
Støpemetaller . . . . . i alt	-	-	326 131
Rujern . . . . .	Kg.	74 630	7 078
Kobber . . . . .	»	13 674	52 127
Messing . . . . .	»	6 174	12 588
Sink . . . . .	»	14 302	16 218
Tinn . . . . .	»	2 002	14 869
Bly . . . . .	»	21 725	17 677
Aluminium . . . . .	»	148	350
Bronse . . . . .	»	5 015	13 688
Gammelt metall og metallavfall m. m. . . . .	»	95 305	191 539
Jernhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	16 399
Jern og stål i stenger . . . . .	Kg.	5 367	2 402
— i bånd og tråd . . . . .	»	14 354	2 270
— i plater . . . . .	»	16 391	5 925
— uspesifisert . . . . .	»	575	455
Blikkplater . . . . .	»	11 879	4 160
Jernstøpegods . . . . .	»	2 633	1 187
Metallhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	421 149
Kobber . . . . .	Kg.	2 327	7 708
Messing . . . . .	»	24 939	111 184
Sink . . . . .	»	460	546
Tinn . . . . .	»	51 209	187 009
Bly . . . . .	»	146 216	92 387
Aluminium . . . . .	»	551	2 033
Metallstøpegods . . . . .	»	5 364	20 282

<sup>1</sup> Herunder lampefabrikker.

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).			
11 Metallvarefabrikker (forts.).			
Skruer, spiker m. m. . . . .	-	uopgitt	279
Diverse . . . . . i alt	-	-	13 694
Diverse malervarer . . . . .	-	uopgitt	10 522
Diverse for øvrig . . . . .	-	»	3 172
12. Metallstøperier . . . . . i alt	-	-	499 391
Støpemetaller . . . . . i alt	-	-	480 131
Rujern . . . . .	Kg.	2 113	338
Skrappjern . . . . .	»	17 650	2 650
Kobber . . . . .	»	13 699	42 066
Messing . . . . .	»	30 736	58 365
Sink . . . . .	»	3 344	5 139
Tinn . . . . .	«	4 766	32 428
Bly . . . . .	»	10 028	7 060
Antimon . . . . .	»	559	3 296
Nikkel . . . . .	»	35	237
Aluminium . . . . .	»	16 829	77 667
Patentmetall . . . . .	»	2 441	9 190
Metaller, rå, uspesifisert . . . . .	»	55 946	181 657
Gammelt metall og spon . . . . .	»	26 521	60 038
Jernhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	19 260
Jern og stål i stenger . . . . .	Kg.	800	500
— i tråd . . . . .	»	134 000	18 760
13. Klisjéfabrikker . . . . . i alt	-	-	77 101
Støpemetaller . . . . . i alt	-	-	56 373
Sink . . . . .	Kg.	38 275	55 218
Bly og antimon . . . . .	»	808	1 155
Kjemikalier . . . . . i alt	-	-	9 010
Salpetersyre . . . . .	Kg.	300	180
Kjemikalier, uspesifisert . . . . .	»	1 715	8 830
Diverse . . . . . i alt	-	-	11 718
Diverse metallhalvfabrikater . . . . .	Kg.	131	524
Diverse tresorter . . . . .	-	uopgitt	1 194
Kartong . . . . .	Kg.	12 000	10 000
14. Galvanoplastiske anstalter . . . . . i alt	-	-	179 049
Edle metaller . . . . . i alt	-	-	29 463
Fingull . . . . .	Gram	849	2 370
Klorgull m. m. . . . .	»	142	423
Finsølv . . . . .	»	297 587	25 442
Klorsølv m. m. . . . .	»	13 500	1 228
Metallhalvfabrikter . . . . . i alt	-	-	6 347
Sink . . . . .	Kg.	727	978
Nikkel og nikkelanoder . . . . .	»	502	5 369
Diverse jern- og metallvarer . i alt	-	-	138 259
Messingvarer til videre bearbeidelse . . . . .	-	uopgitt	66 437
Metallgjenstander, uspesifisert . . . . .	-	»	65 522
Cykkeldeler . . . . .	Sett	100	6 300

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).			
14. Galvanoplastiske anstalter (forts.).			
Kjemikalier . . . . .	-	uopgitt	2 721
Diverse for øvrig . . . . .	-	»	2 259
15. Ammunisjonsfabrikker . . . . . i alt	-	-	1 771 470
Bly og blyaske . . . . .	Kg.	56 823	48 029
Mantelmateriale og hylser . . . . .	»	55 090	66 324
Tennhetter og trepropper . . . . .	-	uopgitt	7 778
Krutt . . . . .	Kg.	4 728	31 308
Råstoff, uspesifisert . . . . .	-	uopgitt	1 618 031
16. Armaturfabrikker m. m. <sup>1</sup> . . . . . i alt	-	-	808 275
Støpemetaller . . . . . i alt	-	-	516 867
Rujern . . . . .	Kg.	9 267	2 368
Kobber . . . . .	»	26 721	97 783
Messing . . . . .	»	7 433	14 584
Sink . . . . .	»	1 901	1 703
Tinn . . . . .	»	3 339	23 106
Bly . . . . .	»	8 363	4 631
Antimon . . . . .	»	638	3 500
Støpemetaller for øvrig . . . . .	»	6 798	2 771
Gammelt metall . . . . .	»	173 242	366 421
Jernhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	139 114
Jern og stål i aksler og akselstål . . . . .	Kg.	5 866	2 662
—>— i stenger . . . . .	»	57 265	20 425
—>— i bånd og tråd . . . . .	»	4 749	1 779
—>— i plater . . . . .	»	45 889	18 274
—>— uspesifisert . . . . .	»	7 016	4 958
—>— for øvrig . . . . .	»	3 373	3 420
Jernstøpegods . . . . .	»	82 423	42 316
Stålstøpegods . . . . .	»	9 538	13 051
Maskinstøpegods . . . . .	»	90 245	32 229
Metallhalvfabrikater . . . . . i alt.	-	-	75 345
Kobber . . . . .	Kg.	10 062	35 474
Messing . . . . .	»	5 600	25 682
Sink . . . . .	»	2 012	3 553
Tinn . . . . .	»	279	1 514
Bly . . . . .	»	3 816	3 102
Metall, uspesifisert . . . . .	»	2 001	6 020
Spiker, skruer m. m. . . . .	-	-	7 112
Trevarer . . . . . i alt	-	-	13 269
Norsk trelast . . . . .	m. <sup>3</sup>	72	4 416
Utenlandsk do. . . . .	»	24	2 973
Trematerialer, uspesifisert . . . . .	»	103	5 880
Diverse . . . . . i alt	-	-	56 568
Diverse malerverer . . . . .	Kg.	3 800	4 112
Pakningsmateriell . . . . .	-	uopgitt	5 193
Gummi . . . . .	Kg.	413	1 827
Diverse for øvrig . . . . .	-	uopgitt	45 436

<sup>1</sup> Opgave over råstoff mangler for 1 bedrift med 44 arbeidere.

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).			
17. Mekaniske verksteder: a. nyvirke . . . i alt	-	-	15 851 522
Støpemetaller . . . . . i alt	-	-	2 603 000
Rujern . . . . .	Kg.	11 782 353	1 638 681
Skrappjern . . . . .	»	5 469 717	524 909
Kobber . . . . .	»	43 107	120 933
Messing . . . . .	»	13 527	16 329
Sink . . . . .	»	7 867	11 014
Tinn . . . . .	»	7 638	43 701
Bly . . . . .	»	9 518	6 383
Antimon . . . . .	»	2 137	9 311
Aluminium . . . . .	»	77	288
Hvittmetall og lagermetall . . . . .	»	10 407	28 477
Metall, uspesifisert . . . . .	»	12 122	28 560
Gammelt metall og metallavfall . . . . .	»	71 200	174 414
Jern halvfabrikater . . . . . i alt	-	-	9 619 619
Jern og stål i aksler og akselstål . . . . .	Kg.	796 095	280 401
— i bjelker . . . . .	»	4 301 722	916 973
— i stenger . . . . .	»	6 220 291	1 690 399
— i rør . . . . .	»	513 063	262 032
— i bånd og tråd . . . . .	»	348 835	121 634
— i plater . . . . .	»	6 846 096	1 687 697
— uspesifisert . . . . .	»	9 051 647	2 661 662
Blikkplater . . . . .	»	850	620
Emaljeplater . . . . .	-	uopgitt	2 950
Jern- og stålstøpegods . . . . .	Kg.	4 037 044	1 995 251
Metall halvfabrikater . . . . . i alt	-	-	1 586 455
Kobber . . . . .	Kg.	38 432	156 763
Messing . . . . .	»	68 590	275 123
Sink . . . . .	»	3 523	5 091
Tinn . . . . .	»	1 966	23 123
Bly . . . . .	»	20 664	17 251
Aluminium . . . . .	»	1 022	9 513
Bronse . . . . .	»	5 901	22 429
Metall, uspesifisert . . . . .	»	188 491	632 763
Metallstøpegods . . . . .	»	117 375	444 399
Jern- og metallvarer for øvrig i alt	-	-	764 922
Maskiner og maskindeler . . . . .	Kg.	478 308	401 869
Hjul . . . . .	-	337 195	134 491
Armatyr . . . . .	-	uopgitt	22 879
Jern- og metallgjenstander for øvrig . . . . .	Kg.	166 141	205 683
Spiker, skruer, muttere m. m. . . . .	Kg.	735 422	453 712
Trevarer . . . . .	-	-	443 453
Tømmer . . . . .	m. <sup>3</sup>	1 097	19 748
Skurlast . . . . .	»	2 783	146 132
Høvlet last . . . . .	»	31	1 937
Utenlandske trematerialer . . . . .	»	785	84 814
Trematerialer, uspesifisert . . . . .	»	3 676	190 822
Mineraler . . . . . i alt	-	-	52 411
Ferromangan . . . . .	Kg.	44 025	27 995
Ferrosilicium . . . . .	»	43 500	16 381
Flusspat . . . . .	»	2 060	237

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>17. Mekaniske verksteder: a. nyvirke (forts.).</b>			
<b>Mineraler (forts.).</b>			
Feltspat og kvartsmel . . . . .	Kg.	48 850	1 455
Kryolitt . . . . .	»	11 500	5 750
Kalksten . . . . .	»	1 000	20
Formsand . . . . .	»	39 700	573
<b>Kjemikalier m. m. . . . . i alt</b>	-	-	<b>33 981</b>
Soda, kalcinert . . . . .	Kg.	2 293	709
» kaustisk . . . . .	»	850	113
Syrer og salter . . . . .	»	32 070	21 559
Boraks . . . . .	»	22 304	11 600
<b>Diverse . . . . . i alt</b>	-	-	<b>293 969</b>
Remmer . . . . .	m.	5 079	12 229
Elektrisk materiell . . . . .	-	uopgitt	827
Malervarer . . . . .	Kg.	105 693	85 081
Glass . . . . .	-	uopgitt	27 606
Ildfast sten . . . . .	Kg.	45 050	3 695
Tjære, bek, harpiks . . . . .	»	969	360
Diverse for øvrig . . . . .	-	uopgitt	164 171
<b>18. Mekaniske verksteder: b. reparasjon . . i alt</b>	-	-	<b>1 446 215</b>
<b>Støpemetaller . . . . . i alt</b>	-	-	<b>99 941</b>
Røjern . . . . .	Kg.	213 698	23 995
Skrapjern . . . . .	»	206 925	11 130
Kobber . . . . .	»	8 343	19 739
Sink . . . . .	»	642	583
Tinn . . . . .	»	7 968	30 971
Bly . . . . .	»	3 037	1 780
Antimon . . . . .	»	1 340	4 108
Hvitt-, patent- og lagermetall . . . . .	»	951	6 235
Metallavfall . . . . .	»	700	1 400
<b>Jernhalvfabrikater . . . . . i alt</b>	-	-	<b>668 619</b>
Jern og stål i aksler og akselstål . . . . .	Kg.	29 315	15 776
—»— i bjelker . . . . .	»	19 225	9 081
—»— i stenger . . . . .	»	208 861	82 490
—»— i rør . . . . .	»	73 523	27 781
—»— i bånd og tråd . . . . .	»	4 135	1 710
—»— i plater . . . . .	»	315 701	83 241
—»— uspesifisert . . . . .	»	726 726	295 253
Blikkplater . . . . .	»	1 466	1 482
Jern- og stålstøpegods . . . . .	»	236 007	95 425
Maskinstøpegods . . . . .	»	223 415	56 380
<b>Metallhalvfabrikater . . . . . i alt</b>	-	-	<b>257 501</b>
Kobber . . . . .	Kg.	40 852	102 169
Messing . . . . .	»	3 525	15 124
Tinn . . . . .	»	4 737	16 410
Bly . . . . .	»	4 389	2 389
Metaller for øvrig . . . . .	»	709	1 182
Metall, uspesifisert . . . . .	»	38 061	106 334
Metallstøpegods . . . . .	»	5 990	13 893



## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>18. Mekaniske verksteder: b. reparasjon (forts.).</b>			
Diverse jern- og metallvarer . i alt	-	-	188 780
Maskiner og maskindeler . . . . .	-	uopgitt	16 559
Vogn- og lokomotivdeler . . . . .	-	»	75 282
Spiker, skruer, muttere m. m. . . . .	Kg.	148 538	81 436
Kjettinger . . . . .	»	593	528
Kraner . . . . .	Stk.	185	1 644
Jern- og metallgjenstander for øvrig . . . . .	-	uopgitt	13 331
Trevarer . . . . . i alt	-	-	97 821
Skurlast . . . . .	-	uopgitt	47 462
Høvellast . . . . .	m. <sup>3</sup>	99	6 757
Utenlandske trevarer . . . . .	-	uopgitt	5 184
Trematerialer, uspesifisert . . . . .	m. <sup>3</sup>	518	38 418
Tekstilvarer . . . . . i alt	-	-	25 762
Diverse manufakturvarer . . . . .	-	uopgitt	24 375
Tauverk og hyssing . . . . .	Kg.	1 107	1 387
Diverse . . . . . i alt	-	-	107 791
Lær, skinn . . . . .	-	uopgitt	1 216
Linoleum . . . . .	m.	406	3 616
Gummi- og vannslanger . . . . .	Kg.	2 645	15 899
Glass . . . . .	-	uopgitt	8 244
Diverse malervervarer . . . . .	Kg.	67 633	61 106
Tjære, bek og drev . . . . .	»	2 740	1 163
Diverse for øvrig . . . . .	-	uopgitt	16 547
<b>19. Skibsbyggerier: a. nyvirke . . . . . i alt</b>			
<b>Støpemetaller . . . . . i alt</b>			
Rujern . . . . .	Kg.	3 867 924	414 289
Skrapjern . . . . .	»	1 742 098	95 728
Kobber . . . . .	»	131 404	309 625
Messing . . . . .	»	900	1 800
Sink . . . . .	»	17 706	18 266
Tinn . . . . .	»	22 396	134 555
Bly . . . . .	»	11 133	6 461
Antimon . . . . .	»	1 489	6 475
Aluminium . . . . .	»	260	1 187
Lager- og hvittmetall . . . . .	»	1 293	3 832
Metall, uspesifisert . . . . .	»	16 500	9 225
Metallavfall og gammelt metall . . . . .	»	70 488	115 956
Jernhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	6 733 403
Jern og stål i aksler og akselstål . . . . .	Kg.	1 146 657	440 359
—»— i bjelker og skinner . . . . .	»	1 635 237	249 767
—»— i stenger . . . . .	»	7 201 610	1 123 317
—»— i rør . . . . .	»	564 946	246 543
—»— i bånd og tråd . . . . .	»	7 367	3 227
—»— i plater . . . . .	»	24 966 845	3 742 911
—»— uspesifisert . . . . .	»	2 377 215	677 379
Blikkplater . . . . .	»	2 469	1 918
Jern- og stålstøpegods . . . . .	»	609 382	247 982

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi. Kr. 1
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>19. Skibsbyggerier: a. nyvirke (forts.).</b>			
Metallhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	649 038
Kobber . . . . .	Kg.	86 720	258 665
Messing . . . . .	»	50 777	189 959
Sink . . . . .	»	28 294	37 490
Tinn . . . . .	»	624	3 600
Bly . . . . .	»	75 667	45 730
Aluminium og bronse . . . . .	»	46	145
Metall, uspesifisert . . . . .	»	22 623	65 786
Metallstøpegods . . . . .	»	13 636	47 6 63
Spiker m. m. . . . . i alt	-	-	461 593
Spiker, skruer, muttere m. m. . . . .	Kg.	384 712	148 498
Skibsnagler . . . . .	»	1 340 967	313 095
Diverse jern- og metallvarer i alt	-	-	140 951
Maskiner og maskindeler . . . . .	Kg.	64 404	35 568
Wincher og spill . . . . .	-	uopgitt	33 231
Anker og kjetting . . . . .	Kg.	88 280	26 835
Armatyr . . . . .	-	uopgitt	23 095
Wire . . . . .	Kg.	7 387	6 330
Jern- og metallvarer for øvrig . . . . .	»	27 070	15 892
Trevarer . . . . . i alt	-	-	664 088
Skurlast . . . . .	m. <sup>3</sup>	5 073	269 611
Høvlet last . . . . .	»	2 236	122 976
Utenlandske tresorter . . . . .	»	552	99 900
Trematerialer, uspesifisert . . . . .	»	3 432	171 601
Tekstilvarer . . . . . i alt	-	-	156 200
Seilduk, presenninger m. v. . . . .	Kg.	24 382	64 813
Tauverk . . . . .	»	66 854	78 047
Drev og stry . . . . .	»	24 108	13 340
Diverse . . . . . i alt	-	-	256 940
Malerverer . . . . .	Kg.	84 849	75 844
Tjære og bek . . . . .	»	73 271	17 864
Gummi . . . . .	»	105	375
Linoleum . . . . .	m.	365	3 650
Diverse for øvrig . . . . .	-	uopgitt	159 207
Diverse arbeider bortsatt til kontraktører . . . . .	-	-	89 089
<b>20. Skibsbyggerier: b. reparasjon<sup>1</sup> . . . . . i alt</b>			
Støpemetaller . . . . . i alt	-	-	138 413
Rujern . . . . .	Kg.	758 230	74 275
Skrapjern . . . . .	»	356 846	22 372
Kobber . . . . .	»	6 061	19 337
Tinn . . . . .	»	1 270	6 169
Lagermetall . . . . .	»	503	3 129
Støpemetaller for øvrig . . . . .	»	3 211	3 028
Metallavfall og gammelt metall . . . . .	»	6 083	10 103

<sup>1</sup> Oppgave over råstoff mangler for 5 bedrifter med 29 arbeidere.

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).			
20. Skibsbyggerier: b. reparasjon (forts.).			
Jernhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	1 701 194
Jern og stål i aksler og akselstål . . . . .	Kg.	67 931	26 802
→→ i hjelker . . . . .	»	181 364	35 430
→→ i stenger . . . . .	»	676 469	231 912
→→ i rør . . . . .	»	58 389	50 544
→→ i bånd og tråd . . . . .	»	2 217	1 116
→→ i plater . . . . .	»	2 476 159	534 924
→→ uspesifisert . . . . .	»	2 873 971	747 382
Blikkplater . . . . .	»	734	1 387
Jern- og stålstøpegods . . . . .	»	122 630	71 697
Metallhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	521 775
Kobber . . . . .	Kg.	22 971	87 014
Messing . . . . .	»	18 433	67 764
Sink . . . . .	»	1 361	2 413
Tinn . . . . .	»	1 701	7 818
Bly . . . . .	»	12 681	16 902
Aluminium . . . . .	»	105	913
Bronse . . . . .	»	499	1 825
Metall, uspesifisert . . . . .	»	39 864	266 252
Metallstøpegods . . . . .	»	16 901	70 874
Spiker m. m. . . . . i alt	-	-	257 400
Skruer, spiker, muttere . . . . .	Kg.	337 303	166 520
Skibsnagler . . . . .	»	235 657	90 880
Jern- og metallvarer for øvrig i alt	-	-	44 750
Maskiner og maskindeler . . . . .	Kg.	25 900	14 238
Anker og kjetting . . . . .	»	27 900	8 390
Armatyr . . . . .	-	uopgitt	355
Jern- og metallgjenstander for øvrig . . . . .	Kg.	35 980	21 767
Trevarer . . . . . i alt	-	-	387 710
Skurlast . . . . .	m. <sup>3</sup>	1 072	78 611
Høvlet last . . . . .	»	314	19 884
Utenlandske tresorter . . . . .	»	86	10 728
Trematerialer, uspesifisert . . . . .	»	4 911	278 487
Tekstilvarer . . . . . i alt	-	-	69 018
Seilduk, presenningsduk m. m. . . . .	m.	23 300	45 425
Tauverk og wire . . . . .	Kg.	12 146	16 621
Drev og stry . . . . .	»	4 620	6 972
Diverse . . . . . i alt	-	-	460 705
Malerverer . . . . .	Kg.	204 433	206 260
Tjære og bek . . . . .	»	36 457	21 248
Ildfast sten og lere . . . . .	-	uopgitt	820
Barkekstrakt . . . . .	Kg.	37 825	52 795
Diverse for øvrig . . . . .	-	uopgitt	179 582
21. Skibsverft . . . . . i alt	-	-	2 254 309
Støpemetaller:			
Hvittmetall og lagermetall . . . . .	Kg.	622	4 512
Jernhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	257 121
Jern og stål i aksler og akselstål . . . . .	Kg.	2 084	1 388
→→ i stenger . . . . .	»	49 437	24 837

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Ve di.
X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).			Kr
21. Skibsverft (forts.).			
Jernhalvfabrikater (forts.).			
Jern og stål i rør . . . . .	Kg.	750	400
—>— i plater . . . . .	»	22 814	15 103
—>— uspesifisert . . . . .	»	440 385	200 907
Jern- og stålstøpegods . . . . .	»	21 311	14 486
Metallhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	39 180
Kobber . . . . .	Kg.	947	4 676
Messing . . . . .	»	244	1 055
Sink . . . . .	»	603	1 052
Metaller for øvrig . . . . .	»	693	1 510
Metall, uspesifisert . . . . .	»	8 021	30 887
Spiker, skruer m. m. . . . .	Kg.	237 832	160 369
Diverse jernvarer . . . . . i alt	-	-	134 868
Maskiner og maskindeler . . . . .	-	uopgitt	94 451
Ratt og spill . . . . .	-	»	2 500
Anker og kjetting . . . . .	-	»	5 400
Beslag . . . . .	Kg.	10 659	16 857
Jern- og metallgjenstander for øvrig . . . . .	-	uopgitt	15 660
Trevarer . . . . . i alt	-	-	1 416 864
Rund last . . . . .	m. <sup>3</sup>	2 682	61 697
Skåren last . . . . .	»	618	33 850
Høvlet last . . . . .	»	536	39 931
Utenlandske trevarer . . . . .	»	342	43 697
Trevarer, uspesifisert . . . . .	»	25 113	1 237 689
Tekstilvarer . . . . . i alt	-	-	102 830
Seilduk . . . . .	-	uopgitt	5 439
Tauverk . . . . .	Kg.	12 143	22 818
Drev og stry . . . . .	»	89 763	74 573
Diverse . . . . . i alt	-	-	138 565
Malervarer . . . . .	Kg.	28 982	44 059
Tjære og bek . . . . .	»	75 903	25 976
Diverse for øvrig . . . . .	-	uopgitt	68 530
22. Vognfabrikker . . . . . i alt	-	-	893 285
Støpemetaller . . . . .	Kg.	207	828
Jernhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	468 059
Jern og stål i aksler og akselstål . . . . .	Kg.	8 194	5 105
—>— i stenger . . . . .	»	278 450	128 945
—>— i tråd og bånd . . . . .	»	3 356	1 034
—>— i plater . . . . .	»	8 876	4 400
—>— uspesifisert . . . . .	»	700 414	327 617
—>— støpegods . . . . .	»	1 444	958
Metallhalvfabrikater . . . . .	-	-	1 054
Jern- og metallvarer for øvrig i alt	-	-	37 742
Spiker, skruer, muttere, søm . . . . .	Kg.	16 791	33 582
Kjetting . . . . .	»	4 912	2 971
Diverse . . . . .	-	uopgitt	1 189
Trevarer . . . . . i alt	-	-	245 806
Rundlast . . . . .	-	uopgitt	87 211
Skurlast . . . . .	m. <sup>3</sup>	142	7 872
Høvlet last . . . . .	»	92	6 802
Utenlandske tresorter . . . . .	»	39	4 879
Trematerialer, uspesifisert . . . . .	-	uopgitt	139 042

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>22. Vognfabrikker (forts.).</b>			
Tekstilvarer . . . . . i alt	-	-	16 008
Klede og betrekk . . . . .	-	uopgitt	7 051
Salmakerartikler . . . . .	-	»	8 124
For øvrig . . . . .	-	»	833
Farver og malervarer . . . . . i alt	-	-	22 160
Diverse malervarer . . . . .	Kg.	11 540	21 725
Lakk . . . . .	»	195	435
Diverse . . . . . i alt	-	-	101 628
Glass . . . . .	-	uopgitt	1 360
Gummi . . . . .	Kg.	308	2 160
Lær og skinn . . . . .	-	uopgitt	3 115
Kurvsluffer . . . . .	Stk.	42	3 324
Diverse vognrekvista og deler . . . . .	-	uopgitt	91 669
<b>23. Cykkelfabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>2 054 004</b>
Støpemetaller . . . . . i alt	Kg.	1 239	146
Jernhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	84 642
Jern og stål i stenger . . . . .	Kg.	42 347	13 015
—»— i bånd og tråd . . . . .	»	19 142	8 557
—»— i plater . . . . .	»	13 164	2 629
—»— uspesifisert . . . . .	»	163 859	59 896
—»— for øvrig . . . . .	»	545	545
Metallhalvfabrikater . . . . . i alt	Kg.	316	7 550
Jern- og metallvarer for øvrig i alt	-	-	1 883 560
Cykelrammer og rammedeler . . . . .	-	uopgitt	297 759
Cykkeldeler, uspesifisert . . . . .	-	»	1 585 801
Diverse . . . . . i alt	-	-	78 106
Cykeldekk og slanger . . . . .	-	uopgitt	71 501
Cykkellær . . . . .	-	»	3 835
Diverse for øvrig . . . . .	-	»	2 770
<b>24. Våbenfabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>266 963</b>
Jernhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	142 475
Jern og stål i stenger . . . . .	Kg.	318 313	104 555
—»— i bånd og tråd . . . . .	»	5 606	5 697
—»— i plater . . . . .	»	9 781	3 644
Stålstøpegods . . . . .	-	18 271	28 579
Metallhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	11 806
Kobber . . . . .	Kg.	2 505	6 592
Messing . . . . .	»	895	1 819
Sink . . . . .	»	977	1 671
Bly og aluminium . . . . .	»	2 413	1 724
Jern- og metallvarer . . . . . i alt	-	-	3 862
Geværdeler . . . . .	Kg.	149	954
Våbendeler for øvrig . . . . .	-	uopgitt	1 500
Cykkeldeler . . . . .	-	»	1 408

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>24. Våbenfabrikker (forts.).</b>			
Trevarer . . . . . i alt	-	-	73 735
Skurlast . . . . .	m. <sup>3</sup>	280	22 684
Geværskjeft-emner . . . . .	Stk.	15 389	51 051
Diverse . . . . . i alt	-	-	35 085
Oljer . . . . .	Kg.	37 321	29 551
Diverse for øvrig . . . . .	-	uopgitt	5 534
<b>25. Fabrikasjon av instrumenter og apparater i alt</b>			
Jernhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	98 008
Maskinstøpegods . . . . .	Kg.	4 090	2 896
Jern- og stål for øvrig . . . . .	»	1 192	1 591
Metallhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	81 393
Kobber . . . . .	Kg.	1 632	5 990
Messing . . . . .	»	11 008	48 596
Tinn . . . . .	»	185	2 015
Bly . . . . .	»	7 000	7 000
Metaller for øvrig . . . . .	»	808	1 069
Metall, uspesifisert . . . . .	»	303	11 515
Metallstøpegods . . . . .	»	1 410	5 208
Trevarer . . . . . i alt	-	-	2 045
Høvellast . . . . .	m. <sup>3</sup>	8	945
Utenlandske tresorter . . . . .	»	6	1 100
Diverse . . . . . i alt	-	-	10 083
Diverse jern- og metallvarer . . . . .	-	uopgitt	692
Tekstilvarer . . . . .	-	»	5 780
Lær og skinn . . . . .	-	»	2 450
Diverse for øvrig . . . . .	-	»	1 161
<b>26. Fabrikasjon av telegraf- og telefonmateriell i alt</b>			
Støpemetaller . . . . .	Kg.	600	600
Jernhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	36 066
Jern og stål i stenger . . . . .	Kg.	18 969	16 649
—»— i bånd og tråd . . . . .	»	2 178	3 259
—»— i plater . . . . .	»	13 207	5 283
—»— uspesifisert . . . . .	»	10 016	10 558
Blikkplater og jernblikk for øvrig . . . . .	»	1 666	317
Metallhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	137 043
Kobber . . . . .	Kg.	13 569	35 368
Messing . . . . .	»	40 795	82 829
Sink . . . . .	»	2 579	2 695
Tinn . . . . .	»	622	2 496
Bly og aluminium . . . . .	»	786	1 964
Nysølv . . . . .	»	1 696	4 956
Bronse . . . . .	»	1 872	5 341
Metallstøpegods . . . . .	»	276	1 394
Trematerialer . . . . . i alt	-	-	26 495
Norske trematerialer . . . . .	-	uopgitt	19 033
Utenlandske » . . . . .	-	»	7 462

## C. Jern- og metallvareindustrien I året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>26. Fabrikasjon av telegraf- og telefonmateriell (forts.).</b>			
Tekstilvarer . . . . . i alt	-	-	41 396
Garn . . . . .	Kg.	254	12 688
Silke . . . . .	»	5 116	28 331
Annet . . . . .	»	205	377
Farver og malervervarer . . . . . i alt	-	-	2 534
Diverse malervervarer . . . . .	-	uopgitt	1 000
Lakk . . . . .	Kg.	433	1 534
Diverse . . . . . i alt	-	-	36 376
Isolasjonsmateriale . . . . .	Kg.	4 519	26 365
Skruer, nagler m. m. . . . .	-	uopgitt	2 415
Anoder og katoder m. m. . . . .	Kg.	518	1 170
Diverse kjemikalier . . . . .	»	820	2 769
Diverse for øvrig . . . . .	-	uopgitt	3 657
<b>27. Elektroteknisk industri for øvrig<sup>1</sup> . . . . . i alt</b>	-	-	3 353 388
Edle metaller . . . . .	Gram	191	280
Støpemetaller . . . . . i alt	-	-	193 990
Rujern . . . . .	Kg.	643 286	101 638
Skrappjern . . . . .	»	171 500	17 100
Kobber . . . . .	»	8 817	32 053
Sink . . . . .	»	3 825	4 600
Tinn . . . . .	»	4 640	33 645
Bly . . . . .	»	4 502	3 000
For øvrig . . . . .	»	395	1 954
Jernhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	845 346
Jern og stål i aksler og akselstål . . . . .	Kg.	118 063	32 999
—»— i hjelker . . . . .	»	211 535	80 135
—»— i stenger . . . . .	»	385 322	115 322
—»— i rør . . . . .	»	617	876
—»— i bånd og tråd . . . . .	»	33 902	24 568
—»— i plater . . . . .	»	825 629	363 931
—»— uspesifisert . . . . .	»	42 947	18 483
Blikkplater og jernblikk for øvrig . . . . .	»	28 486	9 262
Jernstøpegods . . . . .	»	168 083	62 841
Stålstøpegods . . . . .	»	147 114	136 929
Metallhalvfabrikater . . . . . i alt	-	-	1 584 666
Kobber . . . . .	Kg.	512 314	1 415 460
Messing . . . . .	»	13 039	43 937
Sink . . . . .	»	5 112	8 260
Tinn . . . . .	»	3 925	29 224
For øvrig . . . . .	»	528	1 021
Metall, uspesifisert . . . . .	»	20 692	69 560
Isolert tråd og kabel . . . . .	»	875	10 625
Messingstøpegods . . . . .	»	1 628	6 579
Jern- og metallvarer for øvrig i alt	-	-	335 385
Skruer, nagler m. m. . . . .	-	uopgitt	30 385
Maskindeler . . . . .	-	»	305 000

<sup>1</sup> Oppgave over råstoff mangler for 2 bedrifter med 18 arbeidere.

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>27. Elektroteknisk industri for øvrig (forts.).</b>			
Trevarer . . . . . i alt	-	-	53 380
Skurlast . . . . .	m. <sup>3</sup>	548	32 808
Høvellast . . . . .	»	110	8 295
Utenlandske trevarer . . . . .	»	20	997
Trematerialer, uspesifisert . . . . .	»	90	11 280
Farver og malerverer . . . . . i alt	-	-	11 432
Malerverer . . . . .	Kg.	9 094	9 691
Lakk . . . . .	»	681	1 741
Diverse . . . . . i alt	-	-	328 909
Isolasjons- og motstandsmateriell . . . . .	-	uopgitt	146 172
Papp og papir . . . . .	-	»	34 090
Diverse tekstilvarer . . . . .	-	»	58 034
Diverse kjemikalier . . . . .	Kg.	542	918
Diverse for øvrig . . . . .	-	uopgitt	89 695
<b>28. Pianofabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>241 718</b>
<b>Jern halvfabrikater . . . . . i alt</b>	-	-	<b>22 491</b>
Stålstenger . . . . .	Kg.	922	2 181
Diverse jern- og stålvarer . . . . .	»	41 480	20 310
<b>Metall halvfabrikater . . . . . i alt</b>	-	-	<b>34 659</b>
Metallstenger . . . . .	Kg.	1 917	5 439
Kobbertråd . . . . .	»	386	1 704
Diverse metallvarer . . . . .	»	8 088	27 516
<b>Instrumentdeler . . . . . i alt</b>	-	-	<b>79 193</b>
Klaviaturer . . . . .	-	uopgitt	49 117
Instrumentdeler for øvrig . . . . .	-	»	30 076
<b>Trevarer . . . . . i alt</b>	-	-	<b>82 114</b>
Utenlandske trematerialer . . . . .	m. <sup>3</sup>	239	35 694
Trematerialer, uspesifisert . . . . .	»	1 240	46 420
Farver og malerverer . . . . . i alt	-	-	2 811
Malerverer . . . . .	-	uopgitt	297
Politur og sprit . . . . .	L.	1 811	2 514
<b>Diverse . . . . . i alt</b>	-	-	<b>20 450</b>
Elfenben . . . . .	Kg.	92	9 047
Skinn og filt . . . . .	-	uopgitt	8 486
Gummiert tøy . . . . .	m.	371	742
Lim . . . . .	Kg.	2 015	2 175
<b>X. Råstofforbruk: b) Til leieproduksjon . . i alt</b>	-	-	<b>1 540 171</b>
<b>Gull- og sølvvarefabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>1 365</b>
Gull . . . . .	Gram	700	1 120
Sølv . . . . .	»	3 500	245
<b>Trådstiftfabrikker:</b>			
Jerntråd til klipning . . . . .	Kg.	92 250	15 683
<b>Blikkvarefabrikker, blikkenslagerverksteder m.m.:</b>			
Blikk . . . . .	Kg.	150 000	90 000



## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: b) Til leieproduksjon (forts.).</b>			
<i>Jern- og stålwarefabrikker</i> <sup>1</sup> . . . . .	-	-	-
<i>Smier</i> . . . . . i alt	-	-	3 978
Jern i stenger . . . . .	Kg.	1 600	850
Trematerialer . . . . .	m. <sup>3</sup>	1	40
Båndjern . . . . .	-	uoppgitt	3 088
<b>Metallvarefabrikker:</b>			
Messing . . . . .	Kg.	360	2 020
<i>Metallstøperier</i> . . . . . i alt	-	-	56 500
Gammelt kobber . . . . .	Kg.	12 200	42 700
Metall, uspesifisert . . . . .	»	4 600	13 800
<b>Klissjefabrikker:</b>			
Gammelt metall . . . . .	Kg.	4 000	6 000
<i>Galvanoplastiske anstalter</i> <sup>1</sup> . . . . . i alt	-	-	126 600
Jernsaker . . . . .	Kg.	178 946	124 600
Portemonebeslag m. m. . . . .	»	3 200	2 000
<b>Armaturfabrikker m. m.:</b>			
Aluminium til bearbeidelse . . . . .	Kg.	2 000	8 000
<i>Mekaniske verksteder, gruppe a. (nyvirke)</i> i alt	-	-	134 245
Skinnemateriell, uspesifisert . . . . .	Kg.	180 142	90 000
Jern, uspesifisert . . . . .	»	1 000	550
Støpegods . . . . .	»	59 890	36 512
Bronse . . . . .	»	4 233	7 183
<b>Skibsverft:</b>			
Diverse materialer . . . . .	-	uoppgitt	880
<i>Vognfabrikker</i> <sup>3</sup> . . . . .	-	-	-
<i>Cykkelfabrikker</i> <sup>3</sup> . . . . .	-	-	-
<b>Fabrikasjon av telegraf- og telefonmateriell:</b>			
Dynamotråd . . . . .	Kg.	3 100	9 500
<i>Elektroteknisk industri for øvrig</i> . . . . . i alt	-	-	1 085 400
Kobbertråd til omtrekning . . . . .	Kg.	350 000	1 050 000
—»—» bespinning . . . . .	»	6 999	21 000
Kobber . . . . .	»	1 224	4 900
Nikkel . . . . .	»	1 584	9 500

<sup>1</sup> Råstoffoppgavene er for 3 bedrifter med kr. 44 048 i leielønn tatt med under råstoff til egen produksjon. <sup>2</sup> Råstoff uoppgitt for 2 bedrifter med kr. 18 848 i leielønn. <sup>3</sup> Råstoff mangler.

Grupper.	Innkjøpt råstoff til emballasje- fabrikasjon.	Antagelig verdi av egen emballasje- fabrikasjon.	Innkjøpt ferdig emballasje.
<b>XI. Emballasjefabrikasjon og forbruk . . . . . i alt</b>	<b>Kr. 354 810</b>	<b>Kr. 532 035</b>	<b>Kr. 218 132</b>
1. <i>Gull- og sølvvarefabrikker</i> <sup>1</sup> . . . . .	-	-	11 647
2. <i>Trådstiftfabrikker</i> . . . . .	33 392	53 473	10 705
3. <i>Jern- og ståltrådfabrikker</i> <sup>2</sup> . . . . .	25 585	80 000	-
4. <i>Blikkvarefabrikker, blikkenslagerverksteder m. m.</i>	18 361	25 400	67 147

<sup>1</sup> Herunder Mynten. <sup>2</sup> Herunder nåle-, hekte- og fiskekrokkfabrikker.

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Innkjøpt råstoff til emballasje-fabrikasjon.	Antagelig verdi av egen emballasje-fabrikasjon.	Innkjøpt ferdig emballasje.
	Kr.	Kr.	Kr.
<b>XI. Emballasjefabrikasjon og forbruk (forts.).</b>			
5. Jern- og stålstøperier . . . . .	11 370	13 278	400
6. Jern- og stålwarefabrikker . . . . .	3 391	3 036	2 370
7. Redskap- og verktøifabrikker . . . . .	348	483	2 655
8. Jernskapfabrikker . . . . .	7 738	18 574	418
9. Smier . . . . .	-	-	-
10. Spiker- og skruefabrikker . . . . .	105 844	157 282	84 400
11. Metallwarefabrikker <sup>1</sup> . . . . .	50	80	300
12. Metallstøperier . . . . .	-	-	181
13. Klisjéfabrikker . . . . .	-	-	-
14. Galvanoplastiske anstalter . . . . .	-	-	-
15. Ammunisjonsfabrikker . . . . .	-	-	4 721
16. Armaturfabrikker m. m. . . . .	4 099	5 891	4 509
17. Mekaniske verksteder, a. nyvirke . . . . .	102 572	124 308	10 270
18. Mekaniske verksteder, b. reparasjon . . . . .	-	-	-
19. Skibsbyggerier, a. nyvirke . . . . .	-	-	-
20. Skibsbyggerier, b. reparasjon . . . . .	-	-	-
21. Skibsverft . . . . .	-	-	-
22. Vognfabrikker . . . . .	-	-	13 374
23. Cykkelfabrikker . . . . .	7 050	10 070	1 570
24. Våbenfabrikker . . . . .	-	-	80
25. Fabrikasjon av instrumenter og apparater . . . . .	-	-	-
26. Fabrikasjon av telegraf- og telefonmateriell . . . . .	20 360	20 360	-
27. Elektroteknisk industri for øvrig . . . . .	14 050	19 000	2 385
28. Pianofabrikker m. m. . . . .	600	800	1 000

A n m. Opgavene over innkjøpt råstoff til emballasje-fabrikasjon, antagelig verdi av emballasje-fabrikasjon og verdien av innkjøpt emballasje er for enkelte grupper lite fullstendige.

<sup>1</sup> Herunder lampefabrikker.

	Mengde-enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning . . i alt</b>			
1. Gull- og sølvwarefabrikker <sup>1, 2</sup> . . . . . i alt	-	-	<b>129 272 850</b>
Gullvarer . . . . . i alt	-	-	1 145 623
Fingerringe . . . . .	Gram	225 784	676 915
Smykker . . . . .	»	31 880	427 616
Gull, uspesifisert . . . . .	»	13 029	41 092
Sølvvarer . . . . . i alt	-	-	5 100 667
Filigran . . . . .	Gram	686 900	216 565
Emalje . . . . .	»	2 073 122	480 361
Diverse sølvsmykker . . . . .	»	686 409	182 665
Korpusgjenstander . . . . .	»	7 737 289	1 270 633
Skjeartikler . . . . .	»	13 223 554	1 997 353
Halvfabrikater . . . . .	»	285 210	36 000
Diverse andre sølvvarer . . . . .	»	145 388	41 404
Sølv, uspesifisert . . . . .	»	4 523 250	875 686

<sup>1</sup> Herunder Mynten. <sup>2</sup> 1 offentlig bedrift med 17 arbeidere har opgitt råstoff, men ikke produksjon.

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
<b>1. Gull- og sølvvarefabrikker (forts.).</b>			
Platinaarbeide . . . . .	Gram	1 109	10 915
Plettarbeide . . . . .	Gram	628 000	15 791
Diverse annet metallarbeide . . . . .	Kg.	16	4 312
<b>2. Trådstiftfabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>2 683 798</b>
Spiker etc. . . . . i alt	-	-	1 715 109
Trådstift, alm. . . . .	Kg.	3 208 934	1 589 849
Diverse søm og spiker . . . . .	»	94 161	101 928
Kramper etc. . . . .	»	33 685	23 332
<b>Metalltrådarbeider . . . . . i alt</b>	-	-	<b>889 389</b>
Hermetikknøkler . . . . .	Kg.	1 147 359	558 052
Jerntråd . . . . .	»	486 177	206 071
Piggtråd . . . . .	»	2 500	1 000
Ståltrådgjerder m. m. . . . .	»	373 285	124 266
Gummipakning . . . . .	»	30 500	79 300
<b>3. Jern- og ståltrådfabrikker<sup>1</sup> . . . . . i alt</b>	-	-	<b>3 260 511</b>
Alm. tråd . . . . .	Kg.	35 870	17 960
Piggtråd . . . . .	»	149 687	67 225
Gjerder, porter, broer . . . . .	»	446 034	314 169
Diverse flettverk . . . . .	»	351 200	216 540
Metallduk og arbeider derav . . . . .	»	44 960	428 135
Hekter og nåler . . . . .	-	uoppgitt	147 613
Ståltrådarbeider . . . . .	-	uoppgitt	1 789 117
Gjerdestolper . . . . .	Kg.	317 556	229 260
Diverse jernkonstruksjoner . . . . .	»	54 889	50 492
<b>4. Blikkvarefabrikker, blikkenslagerverksteder m. m. . . . . i alt</b>	-	-	<b>17 123 128</b>
Bygningsartikler . . . . . i alt	-	-	97 165
Badeovner . . . . .	Kg.	680	7 210
Takrenner, røkhetter, ovnsrør m. m. . . . .	»	34 269	89 955
<b>Blikkvarer . . . . . i alt</b>	-	-	<b>15 546 183</b>
Hermetikkemballasje . . . . .	Kg.	11 929 808	14 134 869
Annen blikkemballasje . . . . .	»	571 989	860 751
Husholdningsgjenstander . . . . .	»	411 976	547 429
Reklameskilter . . . . .	»	1 214	3 134
<b>Andre jernvarer . . . . . i alt</b>	-	-	<b>631 021</b>
Jernemballasje . . . . .	Kg.	19 479	24 461
Husholdningsgjenstander . . . . .	»	118 257	205 114
Maskiner og verktøi . . . . .	»	175 000	231 765
Hermetikknøkler . . . . .	»	42 989	85 853
Diverse jernvarer . . . . .	»	79 616	83 828
<b>Diverse metallvarer . . . . . i alt</b>	-	-	<b>835 249</b>
Husholdningsgjenstander . . . . .	Kg.	896 188	766 891
Lykter og lanterner . . . . .	»	6 950	19 210
Crownkork . . . . .	»	7 654	22 409
Avfall . . . . .	»	480 704	26 739
<b>Diverse . . . . .</b>	<b>Kg.</b>	<b>783</b>	<b>13 510</b>

<sup>1</sup> Herunder nåle-, hekte- og fiskekrokkfabrikker.

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
5. Jern- og stålstøperier . . . . . i alt	-	-	5 857 169
Støpegods . . . . . i alt	-	-	5 857 169
Ovner og komfyrer . . . . .	Kg.	3 185 004	1 533 235
Bygningsstøpegods . . . . .	»	1 598 544	925 118
Handelsstøpegods . . . . .	»	140 394	99 118
Maskinstøpegods . . . . .	»	3 865 066	1 757 163
Metallstøpegods . . . . .	»	17 625	91 130
Uspesifisert støpegods . . . . .	»	2 746 401	1 451 405
6. Jern- og stålwarefabrikker . . . . . i alt	-	-	2 007 659
Støpegods . . . . . i alt	-	-	90 361
Maskinstøpegods . . . . .	Kg.	146 722	78 636
Metallstøpegods . . . . .	»	2 511	11 725
Bygningsartikler . . . . . i alt	-	-	1 392 274
Bygningsbeslag av jern . . . . .	-	uopgitt	551 266
Metallbeslag . . . . .	-	»	205 627
Beslag, uspesifisert . . . . .	-	»	195 964
Dørvidere . . . . .	Dusin	5 462	126 499
Låser . . . . .	Stk.	308 582	312 918
Diverse jern- og metallvarer i alt	-	-	322 461
Senger . . . . .	Stk.	12 353	263 979
Madresser . . . . .	»	1 785	23 388
Skøiter . . . . .	Par	2 730	6 366
Høljern . . . . .	Gross	2 003	28 728
Maskiner, verktøi m. m. . . . . i alt	-	-	179 186
Maskiner og verktøi for hermetikkindustri . . . . .	-	uopgitt	160 544
Stanser og verktøi for maskinindustri . . . . .	-	»	18 642
Diverse . . . . .	-	»	23 377
7. Redskap- og verktøifabrikker . . . . . i alt	-	-	467 313
Redskap og verktøi . . . . . i alt	-	-	462 884
Ljåer og sigder . . . . .	Stk.	44 235	40 495
Økser . . . . .	»	108 050	279 012
Kniver og sakser . . . . .	»	306 513	76 231
Hammere . . . . .	»	650	1 040
Spader og grev . . . . .	»	2 470	4 555
Diverse maskinverktøi . . . . .	-	uopgitt	45 759
Diverse verktøi for øvrig . . . . .	-	»	12 992
Vekter . . . . .	Stk.	14	2 800
Kjøreredskap m. m. . . . . i alt	-	-	1 329
Arbeidsvogner . . . . .	Stk.	7	980
Kjerrer . . . . .	»	2	170
Bjørnbindinger . . . . .	»	110	179
Diverse . . . . .	-	-	3 100
8. Jernskapfabrikker . . . . . i alt	-	-	1 003 208
Pengeskap og panserdører . . . . .	Stk.	811	661 641
Skrin m. m. . . . .	-	uopgitt	12 367
Vekter og lodder . . . . .	Stk.	8 140	275 344
Blikkmål . . . . .	»	3 158	12 934
Kutterblokker . . . . .	»	959	12 467
Diverse . . . . .	-	uopgitt	28 455

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).			
9. Smier . . . . . i alt	-	-	1 348 564
Støpegods . . . . . i alt	-	-	49 206
Bygningsstøpegods . . . . .	-	uopgitt	46 694
Metallstøpegods . . . . .	Kg.	680	2 512
Spiker . . . . . i alt	-	-	48 747
Skiferkroker . . . . .	Stk.	5 330	3 264
Diverse spiker, kroker m. m. . . . .	-	uopgitt	45 483
Redskap og verktøi . . . . . i alt	-	-	5 413
Lekthammere . . . . .	Stk.	1 362	2 383
Driv og båtsettere . . . . .	»	1 507	1 462
Diverse redskap for øvrig . . . . .	»	670	1 568
Diverse jern- og metallvarer i alt	-	-	877 774
Kjetting . . . . .	Kg.	183 295	158 476
Hestesko . . . . .	Stk.	628 054	290 862
Bygningsbeslag . . . . .	-	uopgitt	148 786
Andre beslag . . . . .	-	»	206 473
Jernbånd . . . . .	Stk.	190 000	43 701
Gittere etc. . . . .	-	uopgitt	24 436
Lampeartikler . . . . .	-	»	5 040
Kjøreredskap . . . . . i alt	-	-	36 697
Personvogner . . . . .	Stk.	28	5 010
Arbeidsvogner . . . . .	»	72	14 645
Arbeidssleder . . . . .	»	16	1 000
Tømmerrustninger . . . . .	»	47	4 390
Hjul . . . . .	»	551	7 219
Drag . . . . .	-	uopgitt	4 287
Diverse kjøreredskap . . . . .	-	»	146
Maskiner og apparater . . . . . i alt	-	-	39 658
Harver . . . . .	Stk.	370	14 311
Ploger . . . . .	»	112	6 256
Høipresser . . . . .	»	33	3 000
Aksler . . . . .	Kg.	4 600	2 764
Dampkjeler . . . . .	Stk.	7	11 000
Diverse maskiner og apparater . . . . .	-	uopgitt	1 097
Diksler . . . . .	Stk.	300	1 050
Vannhjul . . . . .	»	1	180
Diverse . . . . . i alt	-	-	291 069
Platearbeider . . . . .	Kg.	264 900	145 361
Jernkonstruksjoner . . . . .	»	191 300	145 408
Diverse tremøbler . . . . .	-	uopgitt	300
10. Spiker- og skruefabrikker . . . . . i alt	-	-	7 299 750
Spiker m. m. . . . . i alt	-	-	7 004 796
Trådstift . . . . .	Kg.	1 467 323	391 746
Hestekosøm . . . . .	»	1 777 899	2 020 711
Spiker for øvrig . . . . .	»	6 329 160	2 039 442
Skruer og muttere . . . . .	»	3 031 722	1 255 591
Nagler og bolter . . . . .	»	2 050 930	1 185 902
Brodde . . . . .	»	77 426	111 404
Redskap og verktøi . . . . .	-	uopgitt	154 954
Diverse:			
Smiegods . . . . .	Kg.	308 000	140 000

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet,	Mengde.	Verdi.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			Kr.
<b>11. Metallvarefabrikker</b> <sup>1</sup> . . . . . i alt	-	-	1 632 540
Diverse jernstøpegods . . . . .	Kg.	51 239	40 270
Metallstøpegods . . . . .	»	94 299	320 291
Staniol . . . . .	»	196 107	596 042
Diverse bygningsartikler . . . . .	-	uopgitt	132 522
» belyningsartikler . . . . .	Kg.	159 238	284 599
» bruksgjenstander . . . . .	»	71 330	113 970
» for øvrig . . . . .	-	uopgitt	144 846
<b>12. Metallstøperier</b> . . . . . i alt	-	-	894 513
Støpegods . . . . . i alt	-	-	867 301
Diverse jernstøpegods . . . . .	Kg.	16 980	16 623
Støpte klokker og bjeller . . . . .	»	2 325	18 154
Metallstøpegods for øvrig . . . . .	»	132 567	781 537
Hvitt metall og blokkebly . . . . .	»	14 558	50 987
Metalltrådarbeider . . . . . i alt	-	-	27 212
Trådstift . . . . .	Kg.	2 300	1 666
Hermetikknøkler . . . . .	»	131 500	25 546
<b>13. Klisjéfabrikker</b> . . . . . i alt	-	-	496 941
Klisjeer . . . . .	-	uopgitt	496 941
<b>14. Galvanoplastiske anstalter</b> . . . . .	-	-	258 965
Gull- og sølvvarer . . . . .	-	uopgitt	95 000
Ferdigpлетtede messingvarer . . . . .	-	»	150 965
Cykler . . . . .	Stk.	100	13 000
<b>15. Ammunisjonsfabrikker</b> <sup>2</sup> . . . . .	-	-	324 199
Ammunisjon m. m. . . . . i alt	-	-	324 199
Hagl . . . . .	Kg.	35 662	50 308
Kuler . . . . .	»	29 454	90 521
Patroner . . . . .	»	54 672	183 370
<b>16. Armaturfabrikker m. m.</b> <sup>3</sup> . . . . . i alt	-	-	1 996 388
Støpegods . . . . . i alt	-	-	220 768
Pipehatter og vaskekummer . . . . .	Stk.	20	1 454
Jernstøpegods . . . . .	Kg.	15 457	19 165
Metallstøpegods . . . . .	»	43 689	195 857
Patentmetall . . . . .	»	390	4 292
Armatur . . . . . i alt	-	-	1 499 781
Jernarmatur . . . . .	-	uopgitt	94 800
Metallarmatur . . . . .	-	»	962 187
Armatur, uspesifisert . . . . .	-	»	371 800
Diverse maskindeler . . . . .	-	»	70 994
Bygningsartikler . . . . . i alt	-	-	164 742
Badeutstyr . . . . .	-	uopgitt	40 241
Ventilasjons- og varmledningsmateriale . . . . .	-	»	31 280
Rørledningsmateriale . . . . .	-	»	89 446
Jerndører . . . . .	Stk.	8	2 171
Kobbervask og kobbersil . . . . .	-	uopgitt	1 604

<sup>1</sup> Herunder lampefabrikker. <sup>2</sup> 1 offentlig bedrift med 476 arbeidere har opgitt råstoff, men ikke produksjon. <sup>3</sup> Opgave over produksjon mangler for 1 bedrift med 44 arbeidere.

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
<b>16. Armaturfabrikker m. m. (forts.).</b>			
Maskiner og apparater . . . . . i alt	-	-	59 357
Maskiner for stenindustri . . . . .	-	uopgitt	14 100
»    » papirindustri . . . . .	Stk.	1	600
Diverse maskintilbehør . . . . .	-	uopgitt	8 878
Hydr. presser . . . . .	-	»	1 894
Trykkpumper . . . . .	Stk.	42	9 815
Ruller og opvaskmaskiner . . . . .	-	uopgitt	10 458
Varmebord m. m. . . . .	-	»	2 324
Medisinske apparater . . . . .	-	»	11 288
Diverse . . . . . i alt	-	-	51 740
Diverse bygningsarbeider . . . . .	-	uopgitt	20 169
» platearbeider . . . . .	-	»	12 219
» jernarbeider . . . . .	-	»	7 237
Skrapjern . . . . .	Kg.	24 383	2 374
Assuransesprøiter . . . . .	Stk.	240	9 226
Kokstraller . . . . .	»	2	350
Kontaktstykker . . . . .	»	10	165
<b>17. Mekaniske verksteder: a. nyvirke . . . . . i alt</b>	-	-	<b>39 538 365</b>
Støpegods . . . . . i alt	-	-	5 469 210
Jernstøpegods . . . . .	Kg.	4 328 614	2 518 920
Stålstøpegods . . . . .	»	1 908 983	1 744 339
Bygningsstøpegods . . . . .	»	19 597	14 733
Handelsstøpegods . . . . .	»	1 570 848	996 334
Maskinstøpegods . . . . .	»	277 766	168 867
Metallstøpegods . . . . .	»	7 366	26 017
Spiker . . . . . i alt	-	-	58 886
Stifter . . . . .	Kg.	18 266	13 654
Brodder, skruer, muttere m. m. . . . .	»	83 808	45 232
Redskap og verkto i . . . . . i alt	-	-	349 279
Skuffer . . . . .	Stk.	40	1 280
Høveljern . . . . .	-	uopgitt	67 540
Feltesser . . . . .	Stk.	829	25 689
Vekter . . . . .	-	uopgitt	252 470
Diverse redskap . . . . .	-	»	2 300
Bygningsartikler . . . . . i alt	-	-	498 828
Jernbeslag . . . . .	-	uopgitt	238 412
Elektriske beslag . . . . .	-	»	133 488
Diverse bygningsartikler . . . . .	-	»	126 928
Våben m. m. . . . . i alt	-	-	416 322
Harpuner . . . . .	Stk.	3 421	355 823
Diverse våbendeler . . . . .	-	uopgitt	17 620
Granater . . . . .	Stk.	11 849	42 879
Diverse jern- og metallvarer i alt	-	-	855 935
Armatur . . . . .	-	uopgitt	169 640
Jernskap . . . . .	-	»	4 000
Diverse belysningsartikler . . . . .	-	»	87 688
Hermetikknøkler . . . . .	Kg.	187 000	78 639
Typer m. m. . . . .	-	uopgitt	17 025
Diverse kokekar m. m. . . . .	-	»	441 616

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
17. <i>Mekaniske verksteder: a. nyvirke (forts.).</i>			
Diverse jern- og metallvarer (forts.).			
Assuransesprøiter . . . . .	Stk.	794	18 503
Kjetting og ankere . . . . .	Kg.	59 992	38 824
Kjøreredskap og transportmate- riell . . . . . i alt	-	-	4 498 829
Arbeidskjøreredskap . . . . .	-	uopgitt	30 370
Høivogner . . . . .	Stk.	10	1 200
Vogndeler . . . . .	Kg.	39 959	41 651
Tømmerrustninger . . . . .	Stk.	48	3 840
Trillebører . . . . .	»	42	860
Cykler . . . . .	»	10	1 350
Lokomotiver . . . . .	-	uopgitt	769 238
Annet banemateriell . . . . .	-	»	2 572 678
Heiseinnretninger, kraner, spill m. m. . . . .	-	»	954 410
Transmisjoner . . . . .	Kg.	126 007	123 232
Maskiner og apparater . . . . . i alt	-	-	20 390 917
Ploger . . . . .	Stk.	2 383	111 735
Harver og hestehakker . . . . .	»	2 836	91 189
Såmaskiner . . . . .	»	177	22 921
Slåmaskiner og meieapparater . . . . .	»	123	11 190
Hesteriver . . . . .	»	554	39 328
Potetoptagere m. m. . . . .	»	175	29 405
Treskemaskiner og treskeverk . . . . .	»	295	166 486
Hestevandringer . . . . .	»	38	3 350
Hakkelsemaskiner . . . . .	»	304	32 082
Landbruksmaskiner, uspesifisert . . . . .	-	uopgitt	229 815
Maskiner og apparater for sjøfart og fiskeri . . . . .	-	»	486 998
Maskiner for jord- og stenindustri . . . . .	-	»	85 567
Boremaskiner . . . . .	Stk.	1 337	142 724
Frøsemaskiner . . . . .	»	33	288 042
Dreierbenker . . . . .	»	286	526 505
Slipemaskiner . . . . .	»	297	38 623
Verktøimaskiner, uspesifisert . . . . .	-	uopgitt	2 958 196
Trådstift- og hermetikknøkkelmaskiner . . . . .	Stk.	19	22 448
Uspesifiserte maskiner for metallindustri . . . . .	-	uopgitt	43 400
Maskiner for kjemisk industri . . . . .	-	»	200 339
» » olje- og fettindustri . . . . .	-	»	69 627
» » sagbruk og høvleri . . . . .	-	»	791 913
» » snekkeri og trevareindustri . . . . .	-	»	225 762
» » tremasse-, cellulose- og papirfabr. » » papirvare- og kartonnasjeindust.	Stk.	25	1 258 509
Møllemaskiner . . . . .	-	uopgitt	26 290
Maskiner for meieri . . . . .	-	»	39 839
» » kjøtt og hermetikkindustri . . . . .	-	»	13 582
Andre maskiner for nærings- og nytelsesm.- industri . . . . .	-	uopgitt	230 043
Maskiner for boktrykkeri . . . . .	-	»	126 501
Dampkjeler . . . . .	-	»	61 233
Dampmaskiner . . . . .	-	»	840 286
Turbiner og turbintilbehør . . . . .	-	»	202 748
Elektriske ledningsmaster . . . . .	-	»	901 740
Maskiner for elektrisk industri . . . . .	-	»	40 877
			167 527



## C, Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
17. <i>Mekaniske verksteder: a. nyvirke</i> (forts.).			
Maskiner og apparater (forts.).			
Petroleums- og bensinmotorer . . . . .	Stk.	1 474	4 438 096
Aksler . . . . .	Kg.	481 573	288 499
Lagere . . . . .	»	77 130	52 928
Pumper . . . . .	-	uopgitt	730 356
Vifter . . . . .	-	»	27 664
Luftkompressorer . . . . .	-	»	122 452
Diverse maskindeler . . . . .	-	»	762 947
Uspesifiserte maskiner . . . . .	-	»	3 441 155
Diverse . . . . . i alt	-	-	7 000 159
Platearbeider . . . . .	Kg.	3 966 400	2 181 493
Jernkonstruksjoner . . . . .	»	3 527 334	2 649 110
Bygningsarbeider . . . . .	-	uopgitt	170 541
Broer . . . . .	Kg.	141 425	226 280
Diverse for øvrig . . . . .	-	uopgitt	1 772 735
18. <i>Mekaniske verksteder: b. reparasjon</i> <sup>1</sup> . . . . . i alt	-	-	176 730
Diverse jernvarer . . . . . i alt	-	-	130 516
Jernstøpegods . . . . .	Kg.	233 018	81 249
Jernbeslag . . . . .	-	uopgitt	24 443
Diverse platearbeider . . . . .	Kg.	8 700	4 824
Diverse belyningsartikler . . . . .	-	uopgitt	20 000
Kjøreredskap m. m. . . . .	-	-	1 045
Maskiner og apparater . . . . . i alt	-	-	45 169
Motorer . . . . .	Stk	6	18 800
Kjeler . . . . .	»	2	2 350
Diverse maskiner . . . . .	»	13	3 083
Diverse maskindeler og mindre maskiner . . . . .	-	uopgitt	20 936
19. <i>Skipsbyggerier: a. nyvirke</i> <sup>2</sup> . . . . . i alt	-	-	16 791 368
Støpegods . . . . . i alt	-	-	260 605
Handelsstøpegods . . . . .	Kg.	50 000	67 500
Maskinstøpegods . . . . .	»	52 904	31 742
Mestallstøpegods . . . . .	»	237	2 370
Uspesifisert jernstøpegods . . . . .	»	311 100	158 993
Maskiner og apparater . . . . . i alt	-	-	1 958 455
Dampmaskiner . . . . .	Stk.	26	767 840
Propellakslar . . . . .	-	uopgitt	41 310
Wincher og spill . . . . .	-	»	541 503
Styreapparater . . . . .	Stk.	13	37 545
Apparater, uspesifisert . . . . .	-	uopgitt	67 250
Dampkjeler . . . . .	Stk.	44	503 007
Fartøier . . . . . i alt	-	-	13 313 649
Lastebåter . . . . . 29 stkr.	Br.reg.-tonn	40 128	7 544 035
Passasjerbåt . . . . . 1 »	»	17	10 000
Slepebåt . . . . . 1 »	»	55	26 000
Fangstfartøier . . . . . 4 »	»	291	122 000
Motorlasteskip . . . . . 1 »	»	378	95 000

<sup>1</sup> 9 offentlige bedrifter med 1179 arbeidere har opgitt råstoff, men ikke produksjon. <sup>2</sup> 1 offentlig bedrift med 600 arbeidere likeså.

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
<b>19. Skibsbyggerier: a. nyvirke (forts.).</b>			
<b>Fartøier (forts.).</b>			
Lektene . . . . .	6 stkr.	-	uopgitt 157 150
Skib, uspesifisert . . . . .	4 »	-	» 227 130
Skib under bygning . . . . .	-	-	» 5 132 334
Diverse . . . . .	i alt	-	- 1 258 659
Platearbeider og jernkonstruksjoner . . . . .	Kg.	1 332 300	866 047
Diverse for øvrig . . . . .	-	uopgitt	392 612
<b>20. Skibsbyggerier: b. reparasjon<sup>1, 2</sup> . . . . . i alt</b>			
<b>Støpegods:</b>			
Handelsstøpegods . . . . .	Kg.	266 318	132 394
Diverse jern- og metallvarer . i alt	-	-	38 473
Kjetting og ankere . . . . .	Kg.	1 727	604
Armatur . . . . .	-	uopgitt	2 835
Beslag . . . . .	-	»	2 866
Kjeler og beholdere . . . . .	-	»	10 500
Traller . . . . .	Stk.	20	3 000
Rør, fittings og pakninger . . . . .	-	uopgitt	1 168
Transportbåndruller . . . . .	-	»	17 500
Maskiner og apparater . . . . . i alt	-	-	175 900
Motorer . . . . .	Stk.	28	85 500
Kraner og heiseinnretninger . . . . .	-	uopgitt	48 250
Elektrisk smelteovn m. m. . . . .	Stk.	3	30 000
Diverse maskiner og maskindeler . . . . .	-	uopgitt	4 200
Dampkjeler . . . . .	Kg.	3	7 950
Fartøier . . . . . i alt	-	-	919 700
Lastebåt . . . . .	1 stk.	Br. reg. tonn 113	230 520
Slepebåt . . . . .	1 »	» 34	17 000
Fangstfartøier . . . . .	3 »	» 363	108 900
Lekter . . . . .	1 »	» 250	112 536
Skib under bygning . . . . .	-	uopgitt	450 744
Diverse . . . . . i alt	-	-	269 818
Platearbeider og jernkonstruksjoner . . . . .	-	uopgitt	6 000
Diverse uferdig arbeide . . . . .	-	»	171 490
Diverse barking . . . . .	-	»	92 328
<b>21. Skibsverft . . . . . i alt</b>			
<b>Skib og båter . . . . . i alt</b>			
Passasjerbåter (motor) . . . . .	-	uopgitt	95 000
Fiske- og fangstfartøier . . . . .	Stk.	167	1 445 863
Lektene og prammer . . . . .	»	123	234 970
Diverse motorbåter . . . . .	-	uopgitt	331 453
Seilkuttere . . . . .	Stk.	4	24 200
Livbåter, slupper m. m. . . . .	»	310	172 288
Skibsbåter og skrog . . . . .	»	21	74 897
Snekker og sjekter . . . . .	»	32	7 305
Uspesifiserte og uferdige båter og skib . . . . .	-	uopgitt	1 325 051

<sup>1</sup> Oppgave over produksjon mangler for 5 bedrifter med 29 arbeidere. med 514 arbeidere har opgitt råstoff, men ikke produksjon.

<sup>2</sup> 8 offentlige bedrifter

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
21. <i>Skibsverft (forts.).</i>			
Diverse . . . . . i alt	-	-	112 352
Motorer . . . . .	-	uopgitt	59 675
Diverse for øvrig . . . . .	-	»	52 677
22. <i>Vognfabrikker . . . . . i alt</i>	-	-	1 949 451
Kjøreredskap m. m. . . . . i alt	-	-	1 754 996
Personvogner . . . . .	Stk.	441	174 878
Arbeidsvogner . . . . .	»	1 965	286 197
Høivogner . . . . .	»	322	42 850
Vogndeler . . . . .	-	uopgitt	86 197
Kjøreredskap, uspesifisert . . . . .	-	»	622 651
Kjerrer og trillebører . . . . .	Stk.	1 580	41 025
Person- og traversleder . . . . .	»	242	41 635
Arbeidssleder . . . . .	»	774	74 583
Tømmerrustninger . . . . .	»	1 783	136 060
Kjøreredskap for barn . . . . .	-	uopgitt	38 828
Kjelker . . . . .	Stk.	1 813	3 875
Ski . . . . .	Par	4	100
Sneploger . . . . .	Stk.	130	18 700
Automobildeler . . . . .	-	uopgitt	187 417
Jern- og metallvarer for øvrig i alt	-	-	44 130
Maskiner og maskindeler . . . . .	-	uopgitt	31 000
Hestesko . . . . .	Stk.	9 240	5 670
Diverse smedarbeide . . . . .	-	uopgitt	7 460
Diverse trevarer . . . . . i alt	-	-	150 325
Dører og vinduer . . . . .	Stk.	80	1 120
Pindestoler . . . . .	»	3 000	11 250
Diverse møbler . . . . .	-	uopgitt	16 000
Diverse trearbeide . . . . .	-	»	91 955
Kassebord . . . . .	-	»	30 000
23. <i>Cykkelfabrikker . . . . . i alt</i>	-	-	3 704 664
Kjøreredskap m. m. . . . . i alt	-	-	3 679 004
Cykler . . . . .	Stk.	29 436	3 545 441
Cykkeldeler . . . . .	-	uopgitt	127 563
Skøiter . . . . .	Stk.	1 000	6 000
Jern- og metallvarer for øvrig i alt	-	-	23 160
Maskiner . . . . .	Stk.	35	10 750
Diverse . . . . .	-	uopgitt	12 410
Diverse:			
Ski . . . . .	Par	100	2 500
24. <i>Våbenfabrikker<sup>1</sup> . . . . . i alt</i>	-	-	1 767
Våbendeler . . . . .	-	uopgitt	1 767
25. <i>Fabrikasjon av instrumenter og apparater i alt</i>	-	-	467 256
Instrumenter . . . . . i alt	-	-	375 792
Skibskompass . . . . .	Stk.	1 198	97 247
Natthus med og uten kompass . . . . .	»	646	15 729
Andre skibsinstrumenter . . . . .	»	70	7 240

<sup>1</sup> 1 offentlig bedrift med 668 arbeidere har opgitt råstoff, men ikke produksjon.

## C. Jern- og metallvareindustrien i året i916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			<b>Kr.</b>
<b>25. Fabrikasjon av instrumenter og apparater (forts.).</b>			
<b>Instrumenter (forts.).</b>			
Telegraf- og signalapparater . . . . .	Stk.	52	12 455
Større ur (under arbeide) . . . . .	-	uopgitt	900
Lommekompass . . . . .	Stk.	98 500	183 000
Kirurgiske instrumenter . . . . .	-	uopgitt	59 221
Jern- og metallvarer for øvrig i alt	-	-	11 814
Patroner og våbendeler . . . . .	-	uopgitt	11 239
Magneter . . . . .	Stk.	264	575
Diverse . . . . . i alt	-	-	79 650
Bandasjer og bind . . . . .	-	uopgitt	38 750
Kunstige lemmer . . . . .	Stk.	50	7 500
Diverse . . . . .	-	uopgitt	33 400
<b>26. Fabrikasjon av telegraf- og telefonmateriell i alt</b>	-	-	<b>993 614</b>
Telefonapparater og centralbord . . . . .	Stk.	10 988	700 998
Telefon-, hjelpe- og reservedeler . . . . .	-	uopgitt	187 901
Elektriske motordeler . . . . .	-	»	4 715
Diverse . . . . .	-	»	100 000
<b>27. Elektroteknisk industri for øvrig<sup>1</sup> . . . i alt</b>	-	-	<b>6 501 949</b>
<b>Instrumenter . . . . . i alt</b>	-	-	<b>78 360</b>
Telefon- og telegrafapparater . . . . .	Stk.	1 622	28 655
Diverse instrumenter . . . . .	-	uopgitt	49 705
<b>Elektriske maskiner, apparater</b>			
m. m. . . . . i alt	-	-	6 376 556
Elektromotorer . . . . .	Stk.	2 182	1 384 740
Dynamoer og generatorer . . . . .	»	71	477 884
Transformatorer . . . . .	-	uopgitt	1 026 351
Elektriske maskiner, uspesifisert . . . . .	-	»	415 000
Svakstrømsapparater . . . . .	Stk.	18 399	11 687
Sterkstrømsapparater . . . . .	»	6 496	52 812
Elektriske igangsetningsapparater . . . . .	-	182	12 440
Undervisningsapparater . . . . .	»	543	2 849
Medisinske apparater . . . . .	-	uopgitt	12 504
Elektriske ovner og komfyrer . . . . .	Stk.	3 281	115 485
» kokeapparater . . . . .	»	3 193	86 091
Diverse elektriske apparater . . . . .	-	uopgitt	1 061 208
Kraner, wincher o. l. . . . .	-	»	429 506
Transmisjoner . . . . .	Kg.	14 750	11 063
Taubanemateriell . . . . .	-	uopgitt	217 132
Brytere, sikringer, lameller . . . . .	-	»	36 398
Diverse elektrisk utstyr . . . . .	-	»	460 000
Isolert og uisolert tråd . . . . .	Kg.	128 800	563 406
<b>Jernkonstruksjoner</b>			
Elektriske lamper og lampestativer . . . . .	Stk.	126	19 838
Diverse for øvrig . . . . .	-	uopgitt	12 389
<b>28. Pianofabriker m. m. . . . . i alt</b>	-	-	<b>856 068</b>
<b>Instrumenter . . . . . i alt</b>	-	-	<b>856 068</b>
Flygler og pianoforter . . . . .	Stk.	607	496 136
Orgler og harmonier . . . . .	»	967	359 932

<sup>1</sup> Oppgave over produksjon mangler for 2 bedrifter med 18 arbeidere.

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: b) Leieproduksjon . . . . . i alt</b>	-	-	<b>459 446</b>
<i>Gull- og sølvvarefabrikker . . . . .</i>	-	-	1 000
<i>Trådstiftfabrikker:</i>			
<i>Klipning av trådstift og kramper . . . . .</i>	-	-	9 652
<i>Blikkvarefabrikker, blikkenslagerverksteder m. m.:</i>			
<i>Sveisning m. m. . . . .</i>	-	-	75 000
<i>Jern- og stålwarefabrikker:</i>			
<i>Galvanisering m. m. . . . .</i>	-	-	44 048
<i>Smier . . . . . i alt</i>	-	-	9 392
<i>Tønnebånd . . . . .</i>	-	-	1 672
<i>Uspesifisert . . . . .</i>	-	-	7 720
<i>Metallvarefabrikker . . . . . i alt</i>	-	-	1 820
<i>Forarbeidelse av signeter og kassestempler . . . . .</i>	-	-	1 500
<i>Uspesifisert . . . . .</i>	-	-	320
<i>Metallstøperier . . . . .</i>	-	-	3 360
<i>Klisjéfabrikker . . . . . i alt</i>	-	-	18 000
<i>Skrift . . . . .</i>	-	-	15 000
<i>Stereotypi . . . . .</i>	-	-	3 000
<i>Galvanoplastiske anstalter . . . . . i alt</i>	-	-	85 763
<i>Galvanisering . . . . .</i>	-	-	20 031
<i>Fornikling . . . . .</i>	-	-	18 490
<i>Forsølvning og forgylling . . . . .</i>	-	-	47 242
<i>Armaturfabrikker m. m. . . . . i alt</i>	-	-	9 100
<i>Maskinarbeider på transmisjoner . . . . .</i>	-	-	3 100
<i>Støpning av aluminium . . . . .</i>	-	-	6 000
<i>Mekaniske verksteder, gruppe a (nyvirke):</i>			
<i>Presning, fræsing m. v. . . . .</i>	-	-	96 991
<i>Skibsverft . . . . . i alt</i>	-	-	3 343
<i>Leieskur . . . . .</i>	-	-	600
<i>Bygning av 1 motorbåt . . . . .</i>	-	-	743
<i>» » motorskøiter . . . . .</i>	-	-	2 000
<i>Vognfabrikker . . . . . i alt</i>	-	-	3 118
<i>Malerarbeide . . . . .</i>	-	-	2 500
<i>Tilvirkning av jernbeslag . . . . .</i>	-	-	618
<i>Cykkelfabrikker:</i>			
<i>Uspesifisert . . . . .</i>	-	-	4 922
<i>Fabrikasjon av telegraf- og telefonmateriell:</i>			
<i>Spinning av dynamotråd . . . . .</i>	-	-	2 900
<i>Elektroteknisk industri for øvrig . . . . . i alt</i>	-	-	91 037
<i>Ombrekning av kobbertråd . . . . .</i>	-	-	87 500
<i>Bespinning » » . . . . .</i>	-	-	1 399
<i>Uspesifisert leiearbeide . . . . .</i>	-	-	2 138
<b>XII. Produksjon: c) Reparasjonsarbeide . . . . . i alt</b>	-	-	<b>32 962 898</b>
<i>Gull- og sølvvarefabrikker <sup>1</sup> . . . . .</i>	-	-	227 838
<i>Blikkvarefabrikker, blikkenslagerverksteder m. m. . . . .</i>	-	-	129 453
<i>Jern- og stålstøperier . . . . .</i>	-	-	5 000
<i>Jern- og stålwarefabrikker . . . . .</i>	-	-	20 366
<i>Redskap- og verktøifabrikker . . . . .</i>	-	-	79 627

<sup>1</sup> 1 offentlig bedrift med 17 arbeidere har opgitt råstoff, men ikke produksjon.

## C. Jern- og metallvareindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi. Kr.
<b>XII. Produksjon: c) Reparasjonsarbeide (forts.).</b>			Kr.
<i>Jernskapfabrikker</i> . . . . .	-	-	58 083
<i>Smier</i> . . . . .	-	-	489 324
<i>Metallvarefabrikker</i> . . . . .	-	-	17 928
<i>Metallstøperier</i> . . . . .	-	-	7 958
<i>Galvanoplastiske anstalter</i> . . . . .	-	-	58 523
<i>Armaturfabrikker m. m.</i> . . . . .	-	-	104 667
<i>Mekaniske verksteder, gruppe a (nyvirke)</i> . . . . .	-	-	3 616 194
<i>Mekaniske verksteder, gruppe b (reparasjon)</i> <sup>1</sup> . . . . .	-	-	2 411 092
<i>Skibsbyggerier, gruppe a (nyvirke)</i> <sup>2</sup> . . . . .	-	-	14 221 034
<i>Skibsbyggerier, gruppe b (reparasjon)</i> <sup>3</sup> . . . . .	-	-	8 607 426
<i>Skibsverft</i> <sup>4</sup> . . . . .	-	-	1 715 949
<i>Vognfabrikker</i> . . . . .	-	-	551 911
<i>Cykkelfabrikker</i> . . . . .	-	-	206 722
<i>Våbenfabrikker</i> <sup>5</sup> . . . . .	-	-	37 134
<i>Fabrikasjon av instrumenter og apparater</i> . . . . .	-	-	36 165
<i>Fabrikasjon av telegraf- og telefonmateriell</i> . . . . .	-	-	104 765
<i>Elektroteknisk industri for øvrig</i> . . . . .	-	-	239 759
<i>Pianofabrikker m. m.</i> . . . . .	-	-	15 980

<sup>1</sup> 9 offentlige bedrifter med 1179 arbeidere har oppgitt råstoff, men ikke produksjon.

<sup>2</sup> 1 offentlig bedrift » 600 » —» —»

<sup>3</sup> 8 offentlige bedrifter » 514 » —» —»

<sup>4</sup> For 1 bedrift med 3 arbeidere er produksjonen tatt med i gruppe Sagbruk.

<sup>5</sup> 1 offentlig bedrift med 668 arbeidere har oppgitt råstoff, men ikke produksjon.

Anm. Angående private bedrifter for hvilke opgaver over råstoff og produksjon mangler, henvises til notene til tabell X, XI og XII a og b.

## D. Kjemisk Industri i året 1916.

	Kjemiske fabrikker.	Kjemisk- tekniske fabrikker.	Spreng- stoff- fabrikker.	Fyrstikk- fabrikker.	Ben- og lim- fabrikker.	I alt.
<b>I. Sammendrag.</b>						
Antall bedrifter ved ut- gangen av året . . . . .	11	20	6	4	11	52
Den gjennomsnittlige ar- beidsstyrke i driftstiden	180	199	479	1 021	94	1 973
Antall funksjonærer ved utgangen av året . . . . .	50	55	43	42	17	207
Utbetalt arbeidslønn. kr.	281 819	176 694	663 588	1 079 668	102 901	2 304 670
Utbetalt funksjonær- lønn . . . . . »	147 269	153 184	80 146	228 332	43 284	652 215
Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916 »	2 435 050	578 000	3 545 000	2 500 000	287 000	9 345 050
Råstofforbruk:						
a) Til egen produk- sjon . . . . . »	876 550	1 336 193	4 283 017	1 799 790	421 262	8 716 812
b) Til leieproduksjon »	-	8 000	-	-	21 750	29 750
Emballasjefabrikasjon »	1 996	6 993	111 990	279 007	-	399 986
Emballasjeinnkjøp. . . »	44 767	375 665	-	74 104	6 660	501 196
Produksjon:						
a) For egen regning »	3 373 682	2 798 831	9 846 632	5 031 741	1 375 870	22 426 756
b) Leiearbeide . . . . »	-	5 245	-	-	4 154	9 399
<b>II. Antall bedrifter ved ut- gangen av året.</b>						
Riket . . . . . i alt	11	20	6	4	11	52
Rikets bygder. . . i alt	6	7	5	4	9	31
Rikets byer. . . . i alt	5	13	1	-	2	21
Østfold . . . . . Land.	1	-	-	1	1	3
Akershus . . . . . Land.	3	5	2	2	1	13
Kristiania . . . . . By . .	2	7	-	-	1	10
Opland . . . . . By . . .	-	1	-	-	1	2
Buskerud . . . . . { Land . .	-	-	2	-	-	2
{ By . . . .	1	-	-	-	-	1
Vestfold . . . . . Land . .	-	1	-	1	-	2
Telemark . . . . . { Land . .	-	-	-	-	1	-
{ By . . . .	-	1	-	-	-	1
Vest-Agder . . . . . Land . .	-	-	-	-	1	1
Rogaland . . . . . By . . . .	-	1	-	-	-	1
Hordaland . . . . . Land . .	1	-	-	-	1	2
Bergen . . . . . By . . . .	1	2	1	-	-	4
Møre . . . . . Land . . . .	1	1	-	-	2	4
Sør-Trøndelag . . . { Land . .	-	-	-	-	2	2
{ By . . . .	1	1	-	-	-	2
Nord-Trøndelag . . Land . .	-	-	1	-	-	1
Nordland . . . . . Land . .	-	-	-	-	1	1
<b>III. Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden.</b>						
Riket . . . . . i alt	180	199	479	1 021	94	1 973
Rikets bygder. . . i alt	142	58	477	1 021	85	1 783
Rikets byer. . . . i alt	38	141	2	-	9	190

1 1 bedrift tatt med under gruppe papirfabrikker.

## D. Kjemisk industri i året 1916 (forts.).

		Kjemiske fabrikker.	Kjemisk- tekniske fabrikker.	Spreng- stoff- fabrikker.	Fyrstikk- fabrikker.	Ben- og lim- fabrikker.	I alt.
Østfold . . . . .	Land .	96	-	-	142	2	240
Akershus . . . . .	Land .	39	54	174	712	39	1 018
Kristiania . . . . .	By . .	16	94	-	-	7	117
Opland . . . . .	By . .	-	7	-	-	2	9
Buskerud . . . . .	Land .	-	-	250	-	-	250
	By . .	6	-	-	-	-	6
Vestfold . . . . .	Land .	-	2	-	167	-	169
Telemark . . . . .	By . .	-	1	-	-	-	1
Vest-Agder . . . . .	Land .	-	-	-	-	10	10
Rogaland . . . . .	By . .	-	18	-	-	-	18
Hordaland . . . . .	Land .	5	-	-	-	16	21
Bergen . . . . .	By . .	2	17	2	-	-	21
Møre . . . . .	Land .	2	2	-	-	11	15
Sør-Trøndelag . . . . .	Land .	-	-	-	-	5	5
	By . .	14	4	-	-	-	18
Nord-Trøndelag . . . . .	Land .	-	-	53	-	-	53
Nordland . . . . .	Land .	-	-	-	-	2	2
<b>IV. Arbeiderantall måneds- vis fordelt.</b>							
Januar . . . . .	Land .	163	58	320	1 022	81	1 644
	By . .	39	121	2	-	2	164
Februar . . . . .	Land .	155	60	316	1 034	69	1 634
	By . .	39	121	2	-	2	164
Mars . . . . .	Land .	146	55	329	1 037	69	1 636
	By . .	40	121	2	-	2	165
April . . . . .	Land .	146	52	337	1 039	73	1 647
	By . .	38	127	2	-	2	169
Mai . . . . .	Land .	139	54	387	1 030	68	1 678
	By . .	40	134	2	-	-	176
Juni . . . . .	Land .	140	53	387	1 015	68	1 663
	By . .	39	144	2	-	9	194
Juli . . . . .	Land .	137	58	447	1 019	69	1 730
	By . .	37	142	2	-	10	191
August . . . . .	Land .	131	50	495	1 019	72	1 767
	By . .	36	148	2	-	8	194
September . . . . .	Land .	133	61	474	1 016	78	1 762
	By . .	37	143	2	-	4	186
Oktober . . . . .	Land .	142	67	504	1 012	73	1 798
	By . .	38	154	2	-	6	200
November . . . . .	Land .	143	70	527	1 017	83	1 840
	By . .	38	159	2	-	9	208
Desember . . . . .	Land .	134	65	519	1 008	66	1 792
	By . .	38	161	2	-	10	211
<b>V. Antall funksjonærer ved årets utgang.</b>							
Riket . . . . .	i alt	50	55	43	42	17	207
Rikets bygder . . . . .	i alt	26	17	43	42	16	144
Rikets byer . . . . .	i alt	24	38	-	-	1	63
Østfold . . . . .	Land .	4	-	-	4	2	10
Akershus . . . . .	Land .	19	12	18	33	5	87
Kristiania . . . . .	By . .	17	25	-	-	1	43
Opland . . . . .	By . .	-	2	-	-	-	2
Buskerud . . . . .	Land .	-	-	18	-	-	18
	By . .	2	-	-	-	-	2



## D. Kjemisk Industri i året 1916 (forts.):

	Kjemiske fabrikker	Kjemisk- tekniske fabrikker.	Spreng- stoff- fabrikker.	Fyrstikk- fabrikker.	Ben- og lim- fabrikker.	I alt.
Vestfold . . . . . Land .	-	1	-	5	-	6
Telemark . . . . . By .	-	1	-	-	-	1
Vest-Agder . . . . . Land .	-	-	-	-	2	2
Rogaland . . . . . By .	-	6	-	-	-	6
Hordaland . . . . . Land .	2	-	-	-	2	4
Bergen . . . . . By .	1	4	-	-	-	5
Møre . . . . . Land .	1	4	-	-	1	6
Sør-Trøndelag . . . . . Land .	-	-	-	-	4	4
By . . . . .	4	-	-	-	-	4
Nord-Trøndelag . . . . . Land .	-	-	7	-	-	7
<b>VI. Utbetalt arbeidslønn.</b>						
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket . . . . . i alt	281 819	176 694	663 588	1 079 668	102 901	2 304 670
Rikets bygder . . . . . i alt	228 273	62 121	662 138	1 079 668	94 725	2 126 925
Rikets byer . . . . . i alt	53 546	114 573	1 450	-	8 176	177 745
Østfold . . . . . Land .	153 146	-	-	118 277	46 760	318 183
Akershus . . . . . Land .	66 289	56 416	173 015	748 408	1 958	1 046 086
Kristiania . . . . . By .	25 378	79 242	-	-	6 936	111 556
Opland . . . . . By .	-	4 200	-	-	1 240	5 440
Buskerud . . . . . Land .	-	-	415 235	-	-	415 235
By . . . . .	8 510	-	-	-	-	8 510
Vestfold . . . . . Land .	-	2 160	-	212 983	-	215 143
Telemark . . . . . By .	-	1 075	-	-	-	1 075
Vest-Agder . . . . . Land .	-	-	-	-	14 827	14 827
Rogaland . . . . . By .	-	14 514	-	-	-	14 514
Hordaland . . . . . Land .	6 231	-	-	-	22 653	28 884
Bergen . . . . . By .	2 838	12 488	1 450	-	-	16 776
Møre . . . . . Land .	2 607	3 545	-	-	5 348	11 500
Sør-Trøndelag . . . . . Land .	-	-	-	-	3 071	3 071
By . . . . .	16 820	3 054	-	-	-	19 874
Nord-Trøndelag . . . . . Land .	-	-	73 888	-	-	73 888
Nordland . . . . . Land .	-	-	-	-	108	108
<b>VII. Utbetalt funksjonær- lønn.</b>						
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket . . . . . i alt	147 269	153 184	80 146	228 332	43 284	652 215
Rikets bygder . . . . . i alt	102 089	40 500	80 146	228 332	42 734	493 801
Rikets byer . . . . . i alt	45 180	112 684	-	-	550	158 414
Østfold . . . . . Land .	14 540	-	-	11 705	3 000	29 245
Akershus . . . . . Land .	80 389	32 408	19 753	193 865	23 748	350 163
Kristiania . . . . . By .	34 005	76 601	-	-	550	111 156
Opland . . . . . By .	-	2 000	-	-	-	2 000
Buskerud . . . . . Land .	-	-	36 802	-	-	36 802
By . . . . .	3 575	-	-	-	-	3 575
Vestfold . . . . . Land .	-	3 800	-	22 762	-	26 562
Telemark . . . . . By .	-	600	-	-	-	600
Vest-Agder . . . . . Land .	-	-	-	-	7 500	7 500
Rogaland . . . . . By .	-	22 883	-	-	-	22 883
Hordaland . . . . . Land .	5 960	-	-	-	2 940	8 900
Bergen . . . . . By .	1 000	10 600	-	-	-	11 600
Møre . . . . . Land .	1 200	4 292	-	-	300	5 792
Sør-Trøndelag . . . . . Land .	-	-	-	-	5 246	5 246
By . . . . .	6 600	-	-	-	-	6 600
Nord-Trøndelag . . . . . Land .	-	-	23 591	-	-	23 591

## D. Kjemisk industri i året 1916 (forts.).

	Kjemiske fabrikker.	Kjemisk- tekniske fabrikker.	Spreng- stoff- fabrikker.	Fyrstikk- fabrikker.	Ben- og lim- fabrikker.	I alt.
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
<b>VIII. Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916.</b>						
Riket. . . . . i alt	2 435 050	578 000	3 545 000	2 500 000	287 000	9 345 050
Rikets bygder. . . i alt	2 059 050	357 000	3 545 000	2 500 000	287 000	8 748 050
Rikets byer. . . . i alt	376 000	221 000	-	-	-	597 000
Østfold . . . . . Land.	1 500 000	-	-	-	5 000	1 505 000
Akershus . . . . . Land.	427 000	300 000	2 000 000	2 500 000	250 000	5 477 000
Kristiania . . . . By . .	370 000	155 000	-	-	-	525 000
Buskerud . . . . . Land.	-	-	1 045 000	-	-	1 045 000
Vestfold . . . . . Land.	-	10 000	-	-	-	10 000
Telemark . . . . . By . .	-	6 500	-	-	-	6 500
Rogaland . . . . . By . .	-	27 000	-	-	-	27 000
Hordaland . . . . Land.	120 000	-	-	-	-	120 000
Bergen . . . . . By . .	6 000	32 500	-	-	-	38 500
Møre . . . . . Land.	12 050	47 000	-	-	12 000	71 050
Sør-Trøndelag . . Land.	-	-	-	-	20 000	20 000
Nord-Trøndelag . . Land.	-	-	500 000	-	-	500 000
<b>IX. Bedrifter, arbeidere og produksjon, gruppert etter bedriftenes størrelse.</b>						
a) Antall bedrifter med under 6 arbeidere	6	8	1	-	6	21
6—10 —	1	4	1	-	3	9
11—20 —	2	6	-	-	1	9
21—50 —	1	2	-	-	1	4
51—100 —	1	-	2	-	-	3
101—200 —	-	-	1	3	-	4
over 200 —	-	-	1	1	-	2
I alt	11	20	6	4	11	52
b) Antall arbeidere ved bedrifter med under 6 arbeidere	22	23	2	-	15	62
6—10 —	6	31	9	-	24	70
11—20 —	25	93	-	-	16	134
21—50 —	31	52	-	-	39	122
51—100 —	96	-	110	-	-	206
101—200 —	-	-	117	495	-	612
over 200 —	-	-	241	526	-	767
I alt	180	199	479	1 021	94	1 973
c) Den samlede produksjonsverdi ved bedrifter med under 6 arbeidere	<sup>1</sup> 498 446	<sup>2</sup> 340 186	5 105	-	58 527	902 264
6—10 —	46 000	415 345	151 308	-	299 615	912 268
11—20 —	485 014	1 361 590	-	-	270 228	2 116 832
21—50 —	662 350	681 710	-	-	747 500	2 091 560
51—100 —	1 681 872	-	1 604 043	-	-	3 285 915
101—200 —	-	-	2 280 000	2 139 869	-	4 419 869
over 200 —	-	-	5 806 176	2 891 872	-	8 698 048
I alt	3 373 682	2 798 831	9 846 632	5 031 741	1 375 870	22 426 756
d) Leiearbeidsverdi ved bedrifter med under 6 arbeidere	-	5 245	-	-	4 154	9 399
I alt	-	5 245	-	-	4 154	9 399

<sup>1</sup> Opgaver mangler for 1 bedrift med 5 arbeidere. <sup>2</sup> Do. do. for 1 bedrift med 2 arbeidere.

## D. Kjemisk Industri i året 1916 (forts.).

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
<b>X. Råstofforbruk. a) Til egen produksjon i alt</b>	-	-	<b>8716 812</b>
1. <i>Kjemiske fabrikker</i> <sup>1</sup> . . . . . i alt	-	-	876 550
Kjemiske forbindelser og kje- mikalier . . . . . i alt	-	-	475 008
Svovelsur ammoniakk . . . . .	Kg.	8 030	2 682
Kalilut og kalihydrat . . . . .	»	153 670	43 926
Kaustisk soda . . . . .	»	48 192	19 764
Kalcinert » . . . . .	»	1 095 945	240 962
Glaubersalt . . . . .	»	49 779	2 646
Pottaske . . . . .	»	12 828	12 510
Tareaske . . . . .	»	140 149	13 648
Diverse klorforbindelser . . . . .	»	1 844	1 078
Svovelsyre . . . . .	»	1 076 022	117 960
Salpetersyre . . . . .	»	49 387	19 832
Mineraler, metaller etc. . . . . i alt	-	-	291 950
Apatitt . . . . .	»	1 174 800	80 696
Florida-fosfat . . . . .	»	82 200	3 452
Kalksten . . . . .	»	770 800	4 907
Kalk . . . . .	»	974 659	53 528
Brunsten . . . . .	»	1 696	1 267
Svovelkis . . . . .	»	3 598 300	148 100
Oljer, fettarter etc. . . . . i alt	-	-	43 292
Olje . . . . .	»	646	612
Fett . . . . .	»	51 798	42 680
Diverse for øvrig . . . . . i alt	-	-	66 300
Sprit . . . . .	»	44 477	41 953
Ben . . . . .	»	60 000	3 480
Stykkglass . . . . .	»	67 600	6 234
Sagflis . . . . .	Tdr.	22 000	2 200
Cinders . . . . .	Kg.	125 755	8 208
Kull . . . . .	»	83 000	4 225
2. <i>Kjemisk-tekniske fabrikker</i> <sup>2</sup> . . . . . i alt	-	-	1 336 193
Kjemiske forbindelser og kje- mikalier . . . . . i alt	-	-	163 284
Jern- og kobberoksyder . . . . .	»	10 296	11 698
Kaustisk soda . . . . .	»	34 044	18 017
Kalcinert » . . . . .	»	170 285	70 555
Pottaske . . . . .	»	2 159	1 038
Svovelsyre . . . . .	»	123 000	16 533
Andre syrer . . . . .	»	-	4 281
Essenser . . . . .	»	881	12 645
Diverse kjemikalier . . . . .	»	7 744	28 517
Mineraler, metaller etc. . . . . i alt	-	-	17 004
Sand . . . . .	»	357 000	1 175
Kaolin . . . . .	»	109 400	8 752
Kritt . . . . .	»	17 441	2 478
Kvartsmel . . . . .	»	46 800	2 601
Aluminium . . . . .	»	200	1 998
Oljer, fettarter etc. . . . . i alt	-	-	451 195
Fett, talg etc. . . . .	»	48 985	45 421
Voks . . . . .	»	51 027	67 683
Vaselin . . . . .	»	16 500	16 000
Glyserin . . . . .	»	14 119	41 699
Tjære . . . . .	»	853 500	48 973

<sup>1</sup> Opgaver mangler for 1 bedrift med 5 arbeidere,

Do. do. for 1 bedrift med 2 arbeidere.

## D. Kjemisk industri i året 1916 (forts.).

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
<b>X. Råstofforbruk. a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>2. Kjemisk-tekniske fabrikker (forts.).</b>			
<b>Oljer, fettarter etc. (forts.).</b>			
Terpentin . . . . .	Kg.	24 625	4 195
Bensin og Bensol . . . . .	»	12 098	6 247
Eteriske oljer . . . . .	»	2 353	52 246
Harpiks . . . . .	»	317 992	123 693
Gummi . . . . .	»	453	663
Lim . . . . .	»	3 193	5 420
Oljer, uspesifisert . . . . .	»	47 713	38 955
<b>Tekstilvarer . . . . . i alt</b>	-	-	100 935
Bomull . . . . .	»	30 589	19 983
Strie . . . . .	»	21 628	2 158
Matter . . . . .	»	37 814	3 835
Teppetøler . . . . .	Meter	9 317	5 560
Filler og avfallsgarn . . . . .	Kg.	190 772	69 399
<b>Næringsmidler . . . . . i alt</b>	-	-	55 712
Sukker . . . . .	»	46 873	42 553
Sirup . . . . .	»	5 117	2 219
Maltekstrakt . . . . .	»	1 819	2 223
Krydderier . . . . .	»	291	1 100
Mel . . . . .	»	13 500	5 580
Grønnsaker . . . . .	»	-	2 037
<b>Farver og malervervarer . . . . . i alt</b>	-	-	69 821
Farvestoffer . . . . .	»	8 421	43 255
Sjellakk . . . . .	»	2 329	5 234
Uspesifisert råstoff til skibskomposisjon . . . . .	»	32 122	21 332
<b>Diverse for øvrig . . . . . i alt</b>	-	-	478 242
Sprit . . . . .	»	38 465	130 424
Kasein . . . . .	»	2 469	2 800
Såpepulver . . . . .	»	6 954	13 335
Råpapp . . . . .	»	543 773	151 848
Kull . . . . .	»	215 000	10 750
Diverse . . . . .	»	-	169 085
<b>3. Sprengstoffabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	4 283 017
<b>Kjemiske forbindelser og kje- mikalier . . . . . i alt</b>	-	-	1 869 422
Ammonium- og ammonnitrat . . . . .	»	932 106	871 029
Kalialpeter . . . . .	»	81 400	77 236
Chilialpeter . . . . .	»	167 380	34 459
Salpetersyre . . . . .	»	1 272 967	762 028
Svovelsyre . . . . .	»	256 334	23 555
Salmiakkeist og ammoniakkvann . . . . .	»	264 478	84 162
Cellulose, nitret og unitret . . . . .	»	4 416	16 938
Diverse kjemikalier . . . . .	»	5	15
<b>Metaller, mineraler etc . . . . . i alt</b>	-	-	104 656
Ferrosilicium . . . . .	»	70 470	79 632
Aluminium . . . . .	»	5 674	22 711
Diverse . . . . .	»	13 831	2 313
<b>Oljer, fettarter etc. . . . .</b>	-	-	1 836 489
Ceresin . . . . .	»	1 973	482
Oleum . . . . .	»	40 897	10 099
Glyserin . . . . .	»	486 883	1 824 936
Diverse . . . . .	»	8 916	972

## D. Kjemisk industri i året 1916 (forts.).

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
<b>X. Råstofforbruk. a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>3. Sprengstofffabrikker (forts.).</b>			
Sprengstoffer . . . . . i alt	-	-	360 921
Nitroglyserin og nitrobensol . . . . .	Kg.	53 046	226 947
Kruitt. . . . .	»	10 550	26 100
Trinol, pyroksylin m. m. . . . .	»	58 526	107 874
<b>Tekstilvarer . . . . . i alt</b>	-	-	108 355
Bomull . . . . .	»	72 982	79 579
Jutegarn . . . . .	»	23 078	28 776
Diverse for øvrig . . . . .	-	24 681	3 174
<b>4. Fyrstikkfabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	1 799 790
Aspetømmer, norsk og russisk . . . . .	m. <sup>3</sup>	20 474	1 028 288
Klorsurt kali og kromkali . . . . .	Kg.	241 566	357 194
Fosforsyre . . . . .	»	21 694	7 018
Svovel og svovelantimon. . . . .	»	82 536	23 134
Fosfor . . . . .	»	25 190	98 294
Parafinwoks . . . . .	»	308 510	145 872
Lim . . . . .	»	47 087	64 833
Gummi . . . . .	»	3 306	5 107
Sinkhvitt . . . . .	»	3 974	3 808
Rugmel . . . . .	»	194 300	66 242
<b>5. Ben- og limfabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	421 262
<b>Avfallsstoffer . . . . . i alt</b>	-	-	396 032
Ben . . . . .	»	2 703 024	275 309
Limlær . . . . .	»	1 370 563	92 863
Kjøtt- og fiskeavfall . . . . .	»	207 292	27 860
Diverse for øvrig. . . . . i alt	-	-	25 230
Hvetemel og dekstrin . . . . .	»	15 800	8 412
Bensin . . . . .	»	29 759	14 650
Diverse . . . . .	»	2 760	2 168
<b>X. Råstofforbruk. b) Til leieproduksjon. . i alt</b>	-	-	29 750
<i>Kjemisk-tekniske fabrikker:</i>			
Råpapp. . . . .	»	28 640	8 000
<b>Ben- og limfabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	21 750
Korn . . . . .	»	4 945	1 180
Bark . . . . .	»	13 500	1 350
Ben . . . . .	»	46 731	6 500
Frø . . . . .	»	12 000	12 720

Grupper.	Innkjøpt råstoff til emballasje- fabrikasjon.	Antagelig verdi av egen emballasje- fabrikasjon.	Innkjøpt ferdig emballasje.
<b>XI. Emballasje, fabrikasjon og forbruk . i alt</b>	352 342	399 986	501 196
1. Kjemiske fabrikker . . . . .	1 003	1 996	44 767
2. Kjemisk-tekniske fabrikker . . . . .	<sup>1</sup> 2 388	6 993	375 665
3. Sprengstofffabrikker . . . . .	<sup>2</sup> 95 115	111 990	-
4. Fyrstikkfabrikker . . . . .	253 836	279 007	74 104
5. Ben- og limfabrikker . . . . .	<sup>3</sup> -	-	6 660

<sup>1</sup> 2 bedrifter med tilsammen 33 arbeidere har intet opgitt.

<sup>2</sup> 4 — — — 185 — — — —

<sup>3</sup> 4 — — — 57 — — — —

## D. Kjemisk industri i året 1916 (forts.).

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
XII. Produksjon: a) For egen regning . . . i alt	-	-	<b>22 426 756</b>
1. Kjemiske fabrikker <sup>1</sup> . . . . . i alt	-	-	<b>3 373 682</b>
Surstoff og kullsyre . . . . .	-	-	280 647
Diverse syrer . . . . .	Kg.	3 671 439	2 032 055
Krystallsoda, vaskesoda, blekesoda og lut . . . . .	»	2 505 411	417 915
Diverse salter . . . . .	»	169 421	154 624
Superfosfat og svovelsyret benmel . . . . .	»	2 791 679	262 613
Diverse . . . . .	»	405 009	225 828
2. Kjemisk-tekniske fabrikker <sup>2</sup> . . . . . i alt	-	-	<b>2 798 831</b>
Kjemiske forbindelser og kje- mikalier . . . . . i alt	-	-	<b>1 466 766</b>
Munn- og tannvann . . . . .	-	-	102 828
Tanncrème og pasta . . . . .	-	-	302 055
Diverse kosmetika . . . . .	-	-	172 937
Vaskepulver og færevask . . . . .	»	516 028	260 382
Blekesoda og borakpulver . . . . .	-	-	5 744
Skocrème og smørelse . . . . .	-	-	479 817
Diverse pusse- og polermidler . . . . .	-	-	11 495
Diverse toalettartikler . . . . .	-	-	15 000
Diverse . . . . .	-	-	116 508
Oljer, fettarter etc. . . . .	-	-	176 919
Lim . . . . .	»	583 275	157 850
Segllakk . . . . .	-	-	8 750
Olje og fett for øvrig . . . . .	-	-	10 319
Farver og malervarer . . . . . i alt	-	-	<b>83 741</b>
Diverse skibskomposisjoner . . . . .	»	64 745	82 366
Diverse farver . . . . .	Liter	550	1 375
Tekstilvarer . . . . . i alt	-	-	<b>203 896</b>
Shoddy, vatt og stry . . . . .	Kg.	116 166	91 976
Diverse tekstilvarer . . . . .	»	143 226	111 920
Diverse for øvrig . . . . . i alt	-	-	<b>867 509</b>
Bakepulver . . . . .	-	-	52 120
Essenser . . . . .	-	-	35 889
Tjæreapp . . . . .	»	2 006 800	467 029
Diverse . . . . .	-	-	312 471
3. Sprengstoffabrikker . . . . . i alt	-	-	<b>9 846 632</b>
Sikkerhetssprengstoff . . . . .	»	957 651	3 127 539
Dynamitt . . . . .	»	2 016 200	5 606 398
Krudd . . . . .	-	239 701	952 332
Lunte og fyrverkeri . . . . .	-	-	156 413
Sprenggummi . . . . .	»	1 025	3 950
4. Fyrstikkfabrikker . . . . . i alt	-	-	<b>5 031 741</b>
Fyrstikker . . . . .	»	6 838 586	5 031 741
5. Ben- og limfabrikker . . . . . i alt	-	-	<b>1 375 870</b>
Oljer, fettarter etc. . . . . i alt	-	-	<b>1 155 974</b>
Fett . . . . .	»	280 224	605 450
Skø- og lærlim . . . . .	»	182 293	275 886
Lim . . . . .	»	275 573	274 638
Førstoffer . . . . . i alt	-	-	<b>219 896</b>
Benmel . . . . .	»	1 184 030	199 237
Bengryn . . . . .	»	11 632	1 826
Annet förmel . . . . .	»	23 901	4 445
Ben, ferdige til knusning . . . . .	»	65 400	14 388
Produksjon: b) Leiearbeide . . . . . i alt	-	-	<b>9 399</b>
Kjemisk-tekniske fabrikker . . . . .	-	-	-
Tilberedning av tjæreapp . . . . .	»	-	5 245
Ben- og limfabrikker . . . . . i alt	-	-	<b>4 154</b>
Benknusning . . . . .	»	-	1 514
Kornmaling . . . . .	»	-	140
Barkemaling . . . . .	»	-	800
Frørensning . . . . .	»	-	1 700

<sup>1</sup> Oppgaver mangler for 1 bedrift med 5 arbeidere. <sup>2</sup> Do. do. for 1 bedrift med 2 arbeidere.

## E. Olje- og fettindustrien i året 1916.

	Tran- damperier.	Sildolje- og sildemel- fabrikker.	Tilvirkning av olje og fett for øvrig.	Guano- fabrikker.	Såpe- og lys- fabrikker.	I alt.
<b>I. Sammendrag.</b>						
Antall bedrifter ved ut- gangen av året . . . . .	77	32	10	17	30	166
Den gjennomsnittlige ar- beidsstyrke i driftstiden	357	643	364	214	381	1 959
Antall funksjonærer ved utgangen av året . . . . .	25	71	74	24	121	315
Utbetalt arbeidslønn. kr.	239 971	680 722	606 213	164 287	428 563	2 119 756
Utbetalt funksjonær- lønn . . . . . »	66 878	207 844	365 176	62 299	361 668	1 063 865
Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916 »	488 300	2 174 500	5 636 000	681 500	554 000	9 534 300
Råstofforbruk :						
a) Til egen produk- sjon . . . . . »	6 694 334	3 478 023	8 614 923	1 966 592	5 006 938	25 760 810
b) Til leieproduksjon »	2 393 300	-	370 500	51 600	-	2 815 400
Emballasjefabrikasjon »	10 950	-	-	-	29 509	40 459
Emballasjefinnkjøp. . . »	361 747	268 730	614 386	93 953	341 145	1 679 961
Produksjon :						
a) For egen regning »	8 624 598	12 135 910	16 687 324	2 880 168	7 954 107	48 282 107
b) Leiearbeide . . . »	183 941	-	117 000	1 720	-	302 661
<b>II. Antall bedrifter ved ut- gangen av året.</b>						
Riket i alt . . . . .	77	32	10	17	30	166
Rikets bygder i alt . . . .	63	27	7	15	3	115
Rikets byer — . . . . .	14	5	3	2	27	51
Akershus . . . . Land . .	-	-	2	-	-	2
Kristiania . . . . By . .	2	-	1	-	12	15
Buskerud . . . . By . .	-	-	-	-	1	1
Vestfold . . . . { Land . .	1	-	3	-	-	4
By . .	-	-	-	-	2	2
Telemark . . . . By . .	-	-	-	-	2	2
Vest-Agder . . . Land . .	-	-	-	-	2	2
Rogaland . . . . { Land . .	-	4	-	1	-	5
By . .	-	4	-	-	3	7
Hordaland . . . Land . .	-	4	2	1	-	7
Bergen . . . . . By . .	-	-	1	-	4	5
Sogn og Fjordane Land . .	3	1	-	-	-	4
Møre . . . . . { Land . .	8	3	-	3	-	14
By . .	1	-	1	2	-	4
Sør-Trøndelag . . { Land . .	-	2	-	2	-	4
By . .	-	-	-	-	3	3
Nord-Trøndelag Land . .	1	3	-	1	-	5
Nordland . . . . { Land . .	27	7	-	5	1	40
By . .	-	1	-	-	-	1
Troms . . . . . { Land . .	2	2	-	-	-	4
By . .	1	-	-	-	-	1
Finnmark . . . . { Land . .	21	1	-	2	-	24
By . .	10	-	-	-	-	10

## E. Olje- og fettindustrien i året 1916 (forts.).

Fylker.	Tran- damperier.	Sildolje- og sildemel- fabrikker.	Tilvirkning av olje og fett for øvrig.	Guano- fabrikker.	Såpe- og lys- fabrikker.	I alt.
<b>III. Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden.</b>						
Riket i alt . . . . .	357	643	364	214	381	1 959
Rikets bygder i alt . . .	288	512	267	191	26	1 284
Rikets byer — . . . .	69	131	97	23	355	675
Akershus . . . . Land .	-	-	62	-	-	62
Kristiania . . . . By . .	12	-	89	-	205	306
Buskerud . . . . By . .	-	-	-	-	6	6
Vestfold . . . . { Land .	6	-	197	-	-	203
By . .	-	-	-	-	3	3
Telemark . . . . By . .	-	-	-	-	32	32
Vest-Agder . . . . Land .	-	-	-	-	7	7
Rogaland . . . . { Land .	-	47	-	5	-	52
By . .	-	86	-	-	43	129
Hordaland . . . . Land .	-	46	8	12	-	66
Bergen . . . . . By . .	-	-	4	-	38	42
Sogn og Fjordane Land .	5	7	-	-	-	12
Møre . . . . . { Land .	25	50	-	50	-	125
By . .	4	-	4	23	-	31
Sør-Trøndelag . { Land .	-	24	-	11	-	35
By . .	-	-	-	-	28	28
Nord-Trøndelag Land .	7	71	-	4	-	82
Nordland . . . . { Land .	122	191	-	64	19	396
By . .	-	45	-	-	-	45
Troms . . . . . { Land .	21	44	-	-	-	65
By . .	5	-	-	-	-	5
Finnmark . . . . { Land .	102	32	-	45	-	179
By . .	48	-	-	-	-	48
<b>IV. Antall funksjonærer ved utgangen av året.</b>						
Riket i alt . . . . .	25	71	74	24	121	315
Rikets bygder i alt . . .	14	53	39	19	8	133
Rikets byer — . . . .	11	18	35	5	113	182
Akershus . . . . Land .	-	-	7	-	-	7
Kristiania . . . . By . .	6	-	29	-	68	103
Buskerud . . . . By . .	-	-	-	-	2	2
Vestfold . . . . { Land .	1	-	27	-	-	28
By . .	-	-	-	-	7	7
Telemark . . . . By . .	-	-	-	-	3	3
Vest-Agder . . . . Land .	-	-	-	-	5	5
Rogaland . . . . { Land .	-	8	-	-	-	8
By . .	-	14	-	-	8	22
Hordaland . . . . Land .	-	10	5	2	-	17
Bergen . . . . . By . .	-	-	2	-	13	15
Sogn og Fjordane Land .	-	1	-	-	-	1
Møre . . . . . { Land .	1	7	-	3	-	11
By . .	1	-	4	5	-	10
Sør-Trøndelag . { Land .	-	3	-	2	-	5
By . .	-	-	-	-	12	12
Nord-Trøndelag Land .	1	3	-	-	-	4
Nordland . . . . { Land .	2	13	-	8	3	26
By . .	-	4	-	-	-	4
Troms . . . . . Land .	2	5	-	-	-	7
Finnmark . . . . { Land .	7	3	-	4	-	14
By . .	4	-	-	-	-	4



## E. Olje- og fettindustrien i året 1916 (forts.).

Fylker.	Tran- damperier.	Sildolje- og sildemel- fabrikker.	Tilvirkning av olje og fett for øvrig.	Guano- fabrikker.	Såpe- og lys- fabrikker.	I alt.
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
<b>V. Utbetalt arbeidslønn.</b>						
Riket i alt . . . . .	239 971	680 722	606 213	164 287	428 563	2 119 756
Rikets bygder i alt . . . . .	171 535	464 930	457 234	138 672	31 526	1 263 897
Rikets byer . . . . .	68 436	215 792	148 979	25 615	397 037	855 859
Akershus . . . . . Land . . . . .	-	-	119 446	-	-	119 446
Kristiania . . . . . By . . . . .	14 348	-	132 372	-	248 374	395 094
Buskerud . . . . . By . . . . .	-	-	-	-	5 525	5 525
Vestfold . . . . . { Land . . . . .	6 330	-	324 431	-	-	330 761
By . . . . .	-	-	-	-	5 600	5 600
Telemark . . . . . By . . . . .	-	-	-	-	24 285	24 285
Vest-Agder . . . . . Land . . . . .	-	-	-	-	10 550	10 550
Rogaland . . . . . { Land . . . . .	-	78 504	-	4 570	-	83 074
By . . . . .	-	152 079	-	-	43 046	195 125
Hordaland . . . . . Land . . . . .	-	65 530	13 357	8 401	-	87 288
Bergen . . . . . By . . . . .	-	-	7 200	-	39 859	47 059
Sogn og Fjordane . . . . . Land . . . . .	1 350	3 291	-	-	-	4 641
Møre . . . . . { Land . . . . .	18 319	52 591	-	41 782	-	112 692
By . . . . .	6 964	-	9 407	25 615	-	41 986
Sør-Trøndelag . . . . . { Land . . . . .	-	21 844	-	13 135	-	34 979
By . . . . .	-	-	-	-	30 348	30 348
Nord-Trøndelag . . . . . Land . . . . .	2 604	18 309	-	3 360	-	24 273
Nordland . . . . . { Land . . . . .	55 332	166 103	-	45 064	20 976	287 475
By . . . . .	-	63 713	-	-	-	63 713
Troms . . . . . { Land . . . . .	30 720	23 277	-	-	-	53 997
By . . . . .	1 708	-	-	-	-	1 708
Finnmark . . . . . { Land . . . . .	56 880	35 481	-	22 360	-	114 721
By . . . . .	45 416	-	-	-	-	45 416
<b>VI. Utbetalt funksjonær- lønn.</b>						
Riket i alt . . . . .	66 878	207 844	365 176	62 299	361 668	1 063 865
Rikets bygder i alt . . . . .	33 049	155 243	204 180	51 048	19 442	462 962
Rikets byer . . . . .	33 829	52 601	160 996	11 251	342 226	600 903
Akershus . . . . . Land . . . . .	-	-	23 236	-	-	23 236
Kristiania . . . . . By . . . . .	22 479	-	140 448	-	214 136	377 063
Buskerud . . . . . By . . . . .	-	-	-	-	2 470	2 470
Vestfold . . . . . { Land . . . . .	2 000	-	172 434	-	-	174 434
By . . . . .	-	-	-	-	12 300	12 300
Telemark . . . . . By . . . . .	-	-	-	-	19 821	19 821
Vest-Agder . . . . . Land . . . . .	-	-	-	-	9 260	9 260
Rogaland . . . . . { Land . . . . .	-	26 818	-	-	-	26 818
By . . . . .	-	42 101	-	-	15 737	57 838
Hordaland . . . . . Land . . . . .	-	33 963	8 510	3 652	-	46 125
Bergen . . . . . By . . . . .	-	-	5 900	-	35 436	41 336
Sogn og Fjordane . . . . . Land . . . . .	-	1 316	-	-	-	1 316
Møre . . . . . { Land . . . . .	700	26 052	-	6 716	-	33 468
By . . . . .	750	-	14 648	11 251	-	26 649
Sør-Trøndelag . . . . . { Land . . . . .	-	5 225	-	4 800	-	10 025
By . . . . .	-	-	-	-	42 326	42 326
Nord-Trøndelag . . . . . Land . . . . .	500	5 375	-	-	-	5 875
Nordland . . . . . { Land . . . . .	2 325	35 410	-	26 500	10 182	74 417
By . . . . .	-	10 500	-	-	-	10 500
Troms . . . . . Land . . . . .	2 923	11 244	-	-	-	14 167
Finnmark . . . . . { Land . . . . .	24 601	9 840	-	9 380	-	43 821
By . . . . .	10 600	-	-	-	-	10 600

## E. Olje- og fettindustrien i året 1916 (forts.).

		Tran- damperier.	Sildolje- og sildemel- fabrikker.	Tilvirkning av olje og fett for øvrig.	Guano- fabrikker.	Såpe- og lys- fabrikker.	I alt.
<b>VII. Arbeiderantall måneds- vis fordelt.</b>							
Januar . . . . .	Land . . . . .	123	168	284	53	29	657
	By . . . . .	34	100	94	2	351	581
Februar . . . . .	Land . . . . .	179	201	284	60	30	754
	By . . . . .	34	95	88	2	351	570
Mars . . . . .	Land . . . . .	194	241	266	66	29	796
	By . . . . .	39	106	98	14	355	612
April . . . . .	Land . . . . .	236	256	247	63	27	829
	By . . . . .	54	112	96	11	353	626
Mai . . . . .	Land . . . . .	162	267	258	94	24	805
	By . . . . .	68	141	96	23	352	680
Juni . . . . .	Land . . . . .	153	309	268	112	22	864
	By . . . . .	67	127	95	23	354	666
Juli . . . . .	Land . . . . .	112	429	268	137	22	968
	By . . . . .	66	125	94	23	349	657
August . . . . .	Land . . . . .	87	526	273	164	23	1 073
	By . . . . .	61	171	94	12	348	686
September . . . . .	Land . . . . .	55	441	274	145	24	939
	By . . . . .	54	171	102	4	348	679
Oktober . . . . .	Land . . . . .	34	304	276	128	28	770
	By . . . . .	45	131	103	2	362	643
November . . . . .	Land . . . . .	25	247	261	79	28	640
	By . . . . .	34	132	105	2	371	644
Desember . . . . .	Land . . . . .	27	200	243	97	29	596
	By . . . . .	25	101	104	2	360	592
<b>VIII. Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916.</b>							
		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket i alt . . . . .		488 300	2 174 500	5 636 000	681 500	554 000	9 534 300
Rikets bygder i alt . . . . .		320 500	2 022 000	4 035 000	605 900	64 000	7 047 400
Rikets byer — . . . . .		167 800	152 500	1 601 000	75 600	490 000	2 486 900
Akershus . . . . .	Land . . . . .	-	-	200 000	-	-	200 000
Kristiania . . . . .	By . . . . .	160 800	-	1 500 000	-	220 000	1 880 800
Vestfold . . . . .	Land . . . . .	30 000	-	3 725 000	-	-	3 755 000
	By . . . . .	-	-	-	-	25 000	25 000
Telemark . . . . .	By . . . . .	-	-	-	-	75 000	75 000
Vest-Agder . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	-	34 000	34 000
Rogaland . . . . .	Land . . . . .	-	82 000	-	-	-	82 000
	By . . . . .	-	152 500	-	-	-	152 500
Hordaland . . . . .	Land . . . . .	-	600 000	110 000	2 000	-	712 000
Bergen . . . . .	By . . . . .	-	-	50 000	-	50 000	100 000
Møre . . . . .	Land . . . . .	175 000	117 500	-	32 400	-	324 900
	By . . . . .	-	-	51 000	75 600	-	126 600
Sør-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	-	80 500	-	100 000	-	180 500
	By . . . . .	-	-	-	-	120 000	120 000
Nord-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	-	67 000	-	-	-	67 000
Nordland . . . . .	Land . . . . .	6 500	755 000	-	259 000	30 000	1 050 500
Troms . . . . .	Land . . . . .	55 000	200 000	-	-	-	255 000
	By . . . . .	7 000	-	-	-	-	7 000
Finmark . . . . .	Land . . . . .	54 000	120 000	-	212 500	-	386 500

## E. Olje- og fettindustrien i året 1916 (forts.).

	Tran- damperier.	Sildolje- og sildemel- fabrikker.	Tilvirkning av olje og fett for øvrig.	Guano- fabrikker.	Såpe- og lys- fabrikker.	I alt.
<b>IX. Bedrifter, arbeidere og produksjon gruppert etter bedriftenes størrelse.</b>						
<b>a) Antall bedrifter med under 6 arbeidere</b>						
6—10 —	58	2	4	4	12	80
11—20 —	16	7	-	3	4	30
21—50 —	3	8	-	7	9	27
51—100 —	-	15	3	3	4	25
101—200 —	-	-	2	-	1	3
I alt	77	32	10	17	30	166
<b>b) Antall arbeidere ved bedrifter med under 6 arbeidere</b>						
6—10 —	200	6	16	13	34	269
11—20 —	119	56	-	30	33	238
21—50 —	38	123	-	95	136	392
51—100 —	-	458	92	76	119	745
101—200 —	-	-	143	-	59	202
I alt	357	643	364	214	381	1 959
<b>c) Den samlede produksjonsverdi ved bedrifter med under 6 arbeidere</b>						
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
6—10 —	4 870 395	280 669	<sup>1</sup> -	106 816	948 685	6 206 565
11—20 —	2 506 191	937 165	-	436 125	624 207	4 503 689
21—50 —	1 248 012	2 915 076	-	1 656 090	2 384 919	8 204 097
51—100 —	-	8 003 000	3 532 062	681 137	2 136 758	14 352 957
101—200 —	-	-	11 318 958	-	1 859 538	13 178 496
I alt	8 624 598	12 135 910	16 687 324	2 880 168	7 954 107	48 282 107
<b>d) Leieproduksjonsverdi ved bedrifter med under 6 arbeidere</b>						
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
6—10 —	121 955	-	-	-	-	121 955
11—20 —	34 849	-	-	-	-	34 849
21—50 —	27 137	-	-	1 720	-	28 857
I alt	183 941	-	117 000	1 720	-	302 661

<sup>1</sup> 4 fabrikker for tilvirkning av komponerte oljer har ikke avgitt brukbare råstoff- og produksjonsoppgaver.

## E. Olje- og fettindustrien i året 1916 (forts.).

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon i alt</b>	-	-	<b>25 760 810</b>
1. <i>Trandamperier</i> . . . . . i alt	-	-	6 694 334
Spekk og fett etc.:			
Spekk . . . . .	Kg.	1 188 704	2 115 313
Fisk m. m. . . . . i alt	-	-	4 295 870
Fiskeavfall . . . . .	»	438 450	42 057
Lever (alle slags) . . . . .	»	3 175 215	4 253 813
Fisk- og seloljer:			
Uraffinert tran . . . . .	»	89 316	283 151
2. <i>Sildolje- og sildemelfabriker</i> . . . . . i alt	-	-	3 478 023
Spekk og fett etc.:			
Spekk . . . . .	»	17 980	42 921
Fisk m. m. . . . . i alt	-	-	3 430 922
Sild . . . . .	»	16 110 528	1 616 054
Fiskeavfall . . . . .	»	11 064 717	1 497 207
Torskelever . . . . .	»	44 191	40 889
Håkjerringlever . . . . .	»	86 863	157 408
Grakse . . . . .	»	494 316	119 364
Fisk- og seloljer:			
Uraffinert tran (avfallsolje) . . . . .	»	3 124	4 180
3. <i>Tilvirkning av olje og fett for øvrig</i> <sup>1</sup> . . . . . i alt	-	-	8 614 923
Frø . . . . . i alt	-	-	5 833 883
Linfrø . . . . .	»	12 645 144	3 981 736
Kopra . . . . .	»	8 099 530	1 703 589
For øvrig . . . . .	»	443 233	148 558
Fisk- og seloljer . . . . . i alt	-	-	1 513 821
Medisintran . . . . .	»	156 600	219 240
Hvalolje . . . . .	»	2 578 847	1 294 581
Vegetabiliske oljer . . . . . i alt	-	-	459 641
Linolje . . . . .	»	221 327	221 327
Kokosolje . . . . .	»	254 250	238 314
Oljer og fett for øvrig . . . . . i alt	-	-	807 578
Mineralske oljer . . . . .	»	6 558 026	774 413
Harpiks . . . . .	»	88 560	33 165
4. <i>Guanofabriker</i> . . . . . i alt	-	-	1 966 592
Fisk m. m. . . . . i alt	-	-	1 962 345
Fiskeavfall . . . . .	»	9 330 458	1 836 067
Lever . . . . .	»	28 138	51 878
Grakse . . . . .	»	132 000	74 400
Diverse for øvrig . . . . . i alt	-	-	4 247
Tang . . . . .	»	107 478	3 247
Ben . . . . .	»	12 000	1 000

<sup>1</sup> Råstoffoppgaver mangler for 5 oljefabriker med 227 arbeidere.

## E. Olje- og fettindustrien i året 1916 (forts.).

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
5. Såpe- og lysfabrikker . . . . . i alt	-	-	5 006 938
Spekk og fett etc.:			
Talg og fett . . . . .	Kg.	556 484	539 763
Fisk- og seloljer . . . . . i alt	-	-	1 528 897
Hvalolje . . . . .	»	1 989 737	1 096 790
Uraffinert tran . . . . .	»	563 253	431 607
Vegetabiliske oljer . . . . . i alt	-	-	656 757
Linolje . . . . .	»	532 540	440 983
Kokosolje . . . . .	»	137 488	137 838
Olivenolje . . . . .	»	292	555
Andre vegetabiliske oljer . . . . .	»	100 105	77 381
Såper . . . . . i alt	-	-	29 609
Grunnsåpe . . . . .	»	13 839	21 079
Såpestoffavfall . . . . .	»	45 263	8 530
Oljer og fett for øvrig . . . . . i alt	-	-	1 070 146
Mineraloljer for øvrig . . . . .	»	5 600	3 085
Glyserin . . . . .	»	153 846	166 854
Stearin . . . . .	»	77 874	49 129
Fettsyrer . . . . .	»	701 199	571 334
Olein . . . . .	»	56 840	43 809
Ceresin . . . . .	»	54	81
Harpiks . . . . .	»	186 135	51 878
Voks . . . . .	»	16 689	26 677
Parafin . . . . .	»	159 413	110 186
Eteriske oljer . . . . .	»	-	46 613
Diverse kjemikalier . . . . . i alt	-	-	1 025 269
Soda, kalcinert . . . . .	»	493 970	194 871
— kaustisk . . . . .	»	399 445	181 128
Lut-kali . . . . .	»	1 377 537	400 147
— -natron . . . . .	»	14 000	8 000
Etsnatron . . . . .	»	10 000	5 500
Pottaske . . . . .	»	274 131	105 192
Salmiakkspiritus . . . . .	»	50	20
Vannglass . . . . .	»	46 164	6 856
Klorkalium . . . . .	»	150 041	30 252
Svovelsyre . . . . .	»	41 848	7 235
Kullsyre . . . . .	»	5 120	3 495
Oksalsyre . . . . .	»	6 239	10 312
Diverse kjemikalier . . . . .	»	204 055	72 261
Farver og malervarer:			
Diverse farver . . . . .	»	-	5 170
Diverse for øvrig . . . . . i alt	-	-	151 827
Spiritus og vinsprit . . . . .	»	13 217	46 796
Parfymmer . . . . .	»	-	4 096
Essenser . . . . .	»	-	3 230
Potetmel . . . . .	»	1 916	440
Maismel . . . . .	»	5 400	1 985
Sukker . . . . .	»	10 608	1 965
Diverse . . . . .	»	1 070	93 315

## E. Olje- og fettindustrien i året 1916 (forts.).

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk (forts.): b) Til leieproduksjon i alt</b>	-	-	<b>2 815 400</b>
1. <i>Trandamperier</i> . . . . . i alt	-	-	2 393 300
Spekk og fett etc.:			
Spekk . . . . .	Kg.	2 183 596	2 233 600
Fisk m. m. . . . . i alt			159 700
Lever . . . . .	»	76 300	84 700
Barder . . . . .	»	33 443	75 000
2. <i>Tilvirkning av olje og fett for øvrig</i> . . . . . i alt			370 500
Førstoffer . . . . .	»	1 950 000	370 500
3. <i>Guanofabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	51 600
Diverse:			
Korn til formaling . . . . .	»	172 000	51 600

Grupper.	Innkjøpt råstoff til emballasje- fabrikasjon.	Antagelig verdi av egen emballasje- fabrikasjon.	Innkjøpt ferdig emballasje.
	Kr.	Kr.	Kr.
<b>XI. Emballasje</b> . . . . . i alt	29 756	40 459	<b>1 679 961</b>
1. <i>Trandamperier</i> . . . . .	8 058	10 950	361 747
2. <i>Sildolje- og sildemelfabrikker</i> . . . . .	-	-	268 730
3. <i>Tilvirkning av olje og fett for øvrig</i> . . . . .	-	-	614 386
4. <i>Guanofabrikker</i> . . . . .	-	-	93 953
5. <i>Såpe- og lysfabrikker</i> . . . . .	21 698	29 509	341 145

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning</b> . . . . . i alt	-	-	<b>48 282 107</b>
1. <i>Trandamperier</i> . . . . . i alt	-	-	8 624 598
Fisk- og seloljer . . . . . i alt	-	-	8 035 535
Damptran . . . . .	Kg.	1 301 241	4 736 261
Bruntran . . . . .	»	33 118	128 813
Surtran . . . . .	»	77 624	222 664
Brunblanktran . . . . .	»	1 022	3 053
Presetran . . . . .	»	36 065	78 385
Råmedisintran . . . . .	»	734	2 400
Blanktran og blankpressetran . . . . .	»	8 964	25 060
Håtran . . . . .	»	29 318	99 486
Seltran, alle slags . . . . .	»	643 060	2 244 926
Sildolje . . . . .	»	33 153	119 335
Raffinert tran . . . . .	»	78 885	375 152

## E. Olje- og fettindustrien i året 1916 (forts.).

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
<b>1. Trandamperier (forts.).</b>			
Førstoffer . . . . . i alt	-	-	22 439
Sildemel . . . . .	Kg.	72 360	18 877
Fiskemel (levermel) . . . . .	»	11 500	3 562
Guano og avfall . . . . . i alt	-	-	484 657
Fiskeguano . . . . .	»	117 830	21 893
Leveravfall og grakseavfall . . . . .	»	1 054 412	462 764
Oljer og fett for øvrig:			
Stearin . . . . .	»	14 229	50 031
Diverse for øvrig:			
Diverse . . . . .	»	27 398	31 936
<b>2. Sildolje- og sildemelfabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>12 135 910</b>
<b>Fisk- og seloljer . . . . . i alt</b>	-	-	<b>9 251 520</b>
Damptran . . . . .	»	66 675	249 808
Bruntran . . . . .	»	4 550	17 377
Pressetran . . . . .	»	37 800	119 920
Råmedisintran . . . . .	»	2 625	10 987
Blanktran . . . . .	»	3 350	11 148
Seltran . . . . .	»	20 475	56 971
Sildolje . . . . .	»	3 399 828	8 785 309
Førstoffer . . . . . i alt	-	-	2 775 786
Sildemel . . . . .	»	8 408 218	2 526 615
Sildekaker . . . . .	»	110 600	36 000
Fiskemel . . . . .	»	595 900	213 171
Guano og avfall . . . . . i alt	-	-	108 604
Torskeguano . . . . .	»	196 100	100 200
Levergrakse . . . . .	»	9 975	8 404
<b>3. Tilvirkning av olje og fett for øvrig<sup>1</sup> . . . . . i alt</b>	-	-	<b>16 687 324</b>
Fisk- og selolje:			
Raffinert olje (av hval) . . . . .	»	60 838	83 348
Førstoffer:			
Vegetabilske førstoffer . . . . .	»	10 472 665	2 161 767
Vegetabilske oljer . . . . . i alt	-	-	10 160 187
Linolje, kokt og rå . . . . .	»	4 714 826	4 263 153
Kokosolje . . . . .	»	4 988 952	5 730 568
For øvrig . . . . .	»	159 140	166 466
Olje og fett for øvrig . . . . . i alt	-	-	4 282 022
Animalske oljer . . . . .	»	4 305 000	1 625 898
For øvrig . . . . .	»	3 531 101	2 656 124
<b>4. Guanofabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>2 880 168</b>
<b>Fisk- og seloljer . . . . . i alt</b>	-	-	<b>272 821</b>
Dampmedisintran . . . . .	»	11 040	56 720
Bruntran . . . . .	»	25 014	90 730
Pressetran . . . . .	»	53 294	44 010
Råtran . . . . .	»	2 306	8 801
Sildolje . . . . .	»	31 310	72 560

<sup>1</sup> Produksjonsoppgaver mangler for 5 bedrifter med 227 arbeidere.

## E. Olje- og fettindustrien i året 1916 (forts.).

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
<b>4. Guanofabriker (forts.).</b>			
Førstoffer . . . . . i alt	-	-	54 404
Sildemel . . . . .	Kg.	125 100	46 075
Tangmel . . . . .	»	87 700	8 329
Gvano og avfall . . . . . i alt	-	-	2 552 943
Fiskeguano . . . . .	»	6 664 660	2 551 543
Benmel . . . . .	»	10 000	1 400
<b>5. Såpe- og lysfabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>7 954 107</b>
Olje og fett . . . . . i alt	-	-	270 026
Maskin- og vognfett . . . . .	»	22 182	12 402
Glyserin . . . . .	»	136 666	257 624
Såper . . . . . i alt	-	-	6 120 673
Grønnsåpe, skuresåpe o. l. . . . .	»	9 462 902	4 313 930
Stangsåpe . . . . .	»	1 019 708	695 361
Toalettsåpe . . . . .	»	677 257	1 111 382
Lys . . . . . i alt	»	308 987	497 042
Diverse kjemikalier . . . . . i alt	-	-	535 627
Soda . . . . .	»	294 516	56 948
Lut . . . . .	»	147 753	30 420
Vaske- og såpepulver . . . . .	»	757 980	448 259
Diverse for øvrig . . . . . i alt	-	-	530 739
Eddik . . . . .	Ltr.	31 196	25 929
Parfumer . . . . .	Kg.	-	448 786
Skokrem og teknisk-kjemiske artikler . . . . .	»	3 918	6 836
Diverse . . . . .	»	-	49 188
<b>Produksjon. b) Leiearbeide . . . . . i alt</b>	-	-	<b>302 661</b>
Trandamperier . . . . . i alt	-	-	183 941
Tilvirkning av olje og fett for øvrig . . . . . i alt	-	-	117 000
Guanofabriker . . . . . i alt	-	-	1 720



## F. Fremstilling av kraft, lys og varme.

## 1. Gassverk.

	Antall bedrifter ved utgangen av året.	Gj.snittlig arbeidsstyrke i driftstiden.	Antall funksjonærer.	Utbetalt arbeidslønn.	Utbetalt funksjonærlønn.	Råstofforbruk.	Produksjon for egen regning.	Reparasjonsarbeide.
I. Sammendrag . . . . .	16	925	229	1 600 985	442 620	7 006 227	12 363 035	11 831

	II. Antall bedrifter ved utg. av året	III. Gj.snittlig arbeidsstyrke i driftstiden.	V. Antall funksjonærer ved årets utgang.	VI. Utbetalt arbeidslønn.	VII. Utbetalt funksjonærlønn.
Riket . . . . . i alt	16	925	229	1 600 985	442 620
Østfold . . . . . By	1	12	6	12 679	19 422
Kristiania . . . . . »	2	464	96	770 655	199 164
Buskerud . . . . . »	1	26	6	43 911	16 826
Vestfold . . . . . »	3	30	14	45 643	21 716
Telemark . . . . . »	1	9	2	14 155	5 500
Aust-Agder . . . . . »	1	9	3	16 449	5 797
Vest-Agder . . . . . »	1	18	5	22 411	10 207
Rogaland . . . . . »	1	57	19	104 300	39 400
Bergen . . . . . »	1	140	43	295 616	69 989
Møre . . . . . »	2	78	14	117 863	28 513
Sør-Trøndelag . . . . . »	1	76	18	149 530	20 766
Troms . . . . . »	1	6	3	7 773	5 320

	Januar.	Februar.	Mars.	April.	Mai.	Juni.	Juli.	August.	September.	Oktober.	November.	Desember.
IV. Arbeiderantallet månedvis fordelt	863	857	918	905	922	956	955	961	952	973	979	915

## F. Fremstilling av kraft, lys og varme (forts.).

## 1. Gassverk (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon i alt</b>	-	-	<b>7 006 227</b>
Kull . . . . .	Kg.	152 032 380	6 912 903
Gassrensemasse . . . . .	»	906 970	29 102
Kalciumkarbid . . . . .	»	33 000	8 685
Kalk . . . . .	»	345 630	10 145
Svovelsyre . . . . .	»	334 742	45 392
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning . . i alt</b>	-	-	<b>12 363 035</b>
Gass . . . . .	m. <sup>3</sup>	43 831 903	4 262 144
Koks . . . . .	Kg.	98 906 496	7 502 479
Tjære . . . . .	»	6 528 693	429 642
Grafit . . . . .	»	10 250	1 962
Acetylen . . . . .	»	11 130	32 000
Rensemasse, utbrukt . . . . .	»	1 304 865	29 824
Svovelsur ammoniakk . . . . .	»	360 483	93 651
Salmiakkspirit . . . . .	»	378 084	11 333
<b>XII. Produksjon: c) Reparasjonsarbeide . . . .</b>	-	-	<b>11 831</b>

For de øvrige grupper av bedrifter som fremstiller kraft, lys og varme, hovedsakelig elektrisitetsverk, har man ikke innhentet opgaver.

G. Tekstilindustrien i året 1916.

	Filt- og kunstull-fabrikker.	Ullvare-fabrikker.	Bomulls-vare-fabrikker.	Ull- og bomulls-vare-fabrikker.	Bånd-veverier.	Hamp-, lin- og jutevare-fabrikker.	Garn- og not-fabrikker.	Trikotasje-fabrikker.	Diverse <sup>1)</sup>	I alt.
<b>I. Sammendrag.</b>										
Antall bedrifter ved utgangen av året . . . . .	7	28	18	55	6	29	13	31	3	190
Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden . . . . .	50	689	2 560	3 809	378	1 365	438	1 530	47	10 866
Antall funksjonærer ved årets utgang . . . . .	8	72	174	345	100	113	40	146	5	1 003
Utbetalt arbeidslønn . . . . . kr.	46 325	620 261	2 251 414	3 574 717	307 946	1 301 480	408 833	1 296 767	33 870	9 841 613
Utbetalt funksjonærlønn . . . . . »	100 567	149 025	576 414	955 900	204 476	598 683	203 046	393 686	18 200	3 199 997
Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916 . . . . . »	119 000	1 383 200	6 440 000	11 333 778	913 000	5 023 000	1 109 500	2 593 000	70 000	28 984 478
Råstofforbruk :										
a) til egen produksjon . . . . . »	522 188	3 826 073	6 125 982	12 299 835	1 097 269	6 768 625	2 294 262	4 562 502	118 358	37 615 104
b) til leieproduksjon . . . . . »	34 124	808 513 <sup>3)</sup>	-	2 287 401	-	176 175	250 337	-	-	3 556 550
Emballasjefabrikasjon <sup>2)</sup> . . . . . »	-	-	9 000	-	-	-	-	-	-	9 000
Emballasjeinnkjøp <sup>2)</sup> . . . . . »	764	43 729	122 973	103 746	28 801	56 896	19 828	56 601	1 795	435 133
Produksjon :										
a) for egen regning . . . . . »	955 882	6 432 083	14 259 356	22 543 519	1 943 735	12 966 066	3 808 005	8 833 436	237 727	71 979 809
b) leiearbeide . . . . . »	4 096	328 774	23 353	1 367 838	-	22 293	82 455	-	-	1 828 809
c) reparasjonsarbeide . . . . . »	-	-	-	-	-	1 825	1 317	750	250	4 142
<b>II. Antall bedrifter ved utgangen av året.</b>										
Riket i alt . . . . .	7	28	18	55	6	29	13	31	3	190
Rikets bygder i alt . . . . .	6	21	7	42	1	9	8	7	-	101
Rikets byer — . . . . .	1	7	11	13	5	20	5	24	3	89
Østfold . . . . .	-	-	2	2	-	-	-	-	-	4
Land . . . . .	-	-	2	2	-	-	-	-	-	5
By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Akershus . . . . .	-	1	2	3	-	5	-	-	-	11
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	-	-	4	1	1	3	1	9	2	21

1) Omfatter impregnering og possementfabrikker.

2) Se anm. til tabell XI side 15.

3) Råstoff uopgitt.

G. Tekstilindustrien i året 1916 (forts.).

9

		Filt- og kunststul- fabrikker.	Ullvare- fabrikker.	Bomulls- vare- fabrikker.	Ull- og bomulls- vare- fabrikker.	Bånd- veverier.	Hamp-, lin- og jutevare- fabrikker.	Garn- og not- fabrikker.	Trikotasje- fabrikker.	Diverse.1)	I alt.
Hedmark . . . . .	Land . . . . .	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	By . . . . .	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Opland . . . . .	Land . . . . .	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2
	By . . . . .	-	-	1	2	-	-	-	-	-	3
Buskerud . . . . .	Land . . . . .	-	-	1	3	-	-	-	1	-	5
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3
Vestfold . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3
	By . . . . .	1	-	-	-	-	2	-	2	-	5
Telemark . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
	By . . . . .	-	-	-	-	1	-	-	2	-	3
Aust-Agder . . . . .	Land . . . . .	-	1	-	-	-	1	-	-	-	2
	By . . . . .	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Vest-Agder . . . . .	Land . . . . .	1	-	1	2	-	-	-	-	-	4
	By . . . . .	-	1	-	-	-	1	1	-	-	3
Rogaland . . . . .	Land . . . . .	-	7	-	5	-	-	-	-	-	12
	By . . . . .	-	2	-	1	1	1	1	1	-	7
Hordaland . . . . .	Land . . . . .	3	5	1	7	1	1	-	4	-	22
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	Land . . . . .	-	1	3	2	2	8	2	2	1	21
	By . . . . .	1	2	-	3	-	-	-	-	-	6
Sogn og Fjordane . . . . .	Land . . . . .	-	3	-	5	-	-	8	2	-	18
	By . . . . .	-	-	-	2	-	4	-	-	-	6
Sør-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2
	By . . . . .	-	-	-	2	-	1	-	2	-	5
Nord-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
	By . . . . .	-	1	-	2	-	-	-	-	-	3
Nordland . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	2	-	1	-	-	-	3
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Troms . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2
	By . . . . .	-	1	-	-	-	-	-	1	-	2
Finnmark . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2

III. Den gjennemsnitlige arbejdsstyrke i driftstiden.

Riket i alt . . . . .	50	689	2 560	3 809	378	1 365	438	1 530	47	10 866
Rikets bygder i alt . . . . .	49	496	1 249	3 219	59	333	135	524	-	6 064
Rikets byer — . . . . .	1	193	1 311	590	319	1 032	303	1 006	47	4 802
Østfold . . . . .			87	56	-	-	-	-	-	143
} Land . . . . .	-	-	87	56	-	-	-	-	-	143
} By . . . . .	-	-	401	76	-	-	-	20	-	497
Akershus . . . . .		18	719	221	-	193	-	-	-	1 151
} Land . . . . .	-	18	719	221	-	193	-	-	-	1 151
} By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	-	-	646	151	236	648	108	469	23	2 281
Hedmark . . . . .		4	-	-	-	-	-	-	-	4
} Land . . . . .	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4
} By . . . . .	-	38	-	-	-	-	-	-	-	38
Opland . . . . .		8	-	29	-	-	-	-	-	37
} Land . . . . .	-	8	-	29	-	-	-	-	-	37
} By . . . . .	-	-	28	43	-	-	-	-	-	71
Buskerud . . . . .		-	172	236	-	-	-	20	-	428
} Land . . . . .	-	-	172	236	-	-	-	20	-	428
} By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	300	-	300
Vestfold . . . . .		-	-	302	-	-	-	-	-	302
} Land . . . . .	-	-	-	302	-	-	-	-	-	302
} By . . . . .	1	-	-	-	-	111	-	137	-	249
Telemark . . . . .		-	-	21	-	-	-	-	-	21
} Land . . . . .	-	-	-	21	-	-	-	-	-	21
} By . . . . .	-	-	-	-	39	-	-	25	-	64
Aust-Agder . . . . .		27	-	-	-	44	-	-	-	71
} Land . . . . .	-	27	-	-	-	44	-	-	-	71
} By . . . . .	-	-	45	-	-	-	-	-	-	45
Vest-Agder . . . . .	1	-	165	110	-	-	-	-	-	276
} Land . . . . .	1	-	165	110	-	-	-	-	-	276
} By . . . . .	-	30	-	-	-	43	43	-	-	116
Rogaland . . . . .		93	-	554	-	-	-	-	-	647
} Land . . . . .	-	93	-	554	-	-	-	-	-	647
} By . . . . .	-	101	-	79	5	3	19	14	-	221
Hordaland . . . . .	41	294	106	912	59	87	-	473	-	1 972
} Land . . . . .	41	294	106	912	59	87	-	473	-	1 972
} By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .		4	191	121	39	182	133	21	24	715
} Land . . . . .	-	4	191	121	39	182	133	21	24	715
} By . . . . .	1	39	-	93	-	-	-	-	-	133
Sogn og Fjordane . . . . .		13	-	440	-	-	135	31	-	619
} Land . . . . .	-	13	-	440	-	-	135	31	-	619
} By . . . . .	-	-	-	16	-	31	-	-	-	47
Sør-Trøndelag . . . . .	6	-	-	48	-	-	-	-	-	54
} Land . . . . .	6	-	-	48	-	-	-	-	-	54
} By . . . . .	-	-	-	52	-	14	-	13	-	79
Nord-Trøndelag . . . . .		-	-	88	-	-	-	-	-	88
} Land . . . . .	-	-	-	88	-	-	-	-	-	88
} By . . . . .	-	12	-	52	-	-	-	-	-	64
Nordland . . . . .		-	-	65	-	5	-	-	-	70
} Land . . . . .	-	-	-	65	-	5	-	-	-	70
} By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Troms . . . . .		8	-	44	-	4	-	-	-	48
} Land . . . . .	-	8	-	44	-	4	-	-	-	48
} By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	7	-	15
Finnmark . . . . .		-	-	-	-	-	-	-	-	-
} Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
} By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) Omfatter impregnering og possementfabrikker.

G. Tekstilindustrien i året 1916 (forts.).

		Filt- og kunstull- fabrikker.	Ullvare- fabrikker.	Bomulls- vare- fabrikker.	Ull- og bomulls- vare- fabrikker.	Bånd- veverier.	Hamp-, lin- og jutevare- fabrikker.	Garn- og not- fabrikker.	Trikotasje- fabrikker.	Diverse. <sup>1)</sup>	I alt.
<b>IV. Arbeiderantall månedsvis fordelt.</b>											
Januar . . . . .	Land . . . . .	49	509	1 361	3 311	60	331	172	520	-	6 313
	By . . . . .	1	196	1 316	586	314	1 153	321	925	47	4 864
Februar . . . . .	Land . . . . .	48	516	1 328	3 318	61	337	161	528	-	6 297
	By . . . . .	1	196	1 323	580	328	1 175	305	960	48	4 916
Mars . . . . .	Land . . . . .	51	521	1 335	3 299	57	336	145	527	-	6 271
	By . . . . .	1	201	1 350	586	330	1 190	313	978	48	4 997
April . . . . .	Land . . . . .	46	507	1 311	3 253	60	330	123	518	-	6 148
	By . . . . .	1	197	1 332	590	340	1 099	295	971	47	4 872
Mai . . . . .	Land . . . . .	46	509	1 287	3 237	56	333	110	524	-	6 102
	By . . . . .	1	192	1 316	604	325	1 080	297	982	54	4 851
Juni . . . . .	Land . . . . .	40	472	1 223	3 180	57	327	107	515	-	5 921
	By . . . . .	1	184	1 285	595	311	1 025	280	994	54	4 729
Juli . . . . .	Land . . . . .	41	453	1 145	3 100	58	325	91	495	-	5 708
	By . . . . .	1	187	1 260	540	295	970	301	971	46	4 571
August . . . . .	Land . . . . .	40	451	1 147	3 125	56	323	94	492	-	5 733
	By . . . . .	1	184	1 278	586	307	941	300	968	42	4 607
September . . . . .	Land . . . . .	39	466	1 179	3 147	57	323	123	493	-	5 827
	By . . . . .	1	184	1 306	582	302	938	299	1 009	44	4 665
Oktober . . . . .	Land . . . . .	46	494	1 209	3 204	62	335	137	522	-	6 009
	By . . . . .	1	198	1 304	600	320	935	308	1 054	44	4 764
November . . . . .	Land . . . . .	46	507	1 225	3 240	63	347	126	534	-	6 088
	By . . . . .	1	206	1 325	599	329	945	316	1 074	45	4 840
Desember . . . . .	Land . . . . .	41	495	1 203	3 185	64	330	123	522	-	5 963
	By . . . . .	1	195	1 294	576	301	933	289	1 055	44	4 688
<b>V. Antall funksjonærer ved årets utgang.</b>											
Riket i alt . . . . .		8	72	174	345	100	113	40	146	5	1 003
Rikets bygder i alt . . . . .		8	53	82	273	3	34	15	33	-	501
Rikets byer . . . . .		-	19	92	72	97	79	25	113	5	502

G

4

Østfold . . . . .	Land . . . . .	-	-	11	5	-	-	-	-	16
	By . . . . .	-	-	18	4	-	-	-	-	22
Akershus . . . . .	Land . . . . .	-	7	33	19	-	20	-	-	79
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	-	-	-	41	16	86	31	9	71	254
Hedmark . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	By . . . . .	-	9	-	-	-	-	-	-	9
Opland . . . . .	Land . . . . .	-	3	-	3	-	-	-	-	6
	By . . . . .	-	-	2	8	-	-	-	-	10
Buskerud . . . . .	Land . . . . .	-	-	13	18	-	-	-	3	34
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	23	23
Vestfold . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	20	-	-	-	-	20
	By . . . . .	-	-	-	-	-	13	-	14	27
Telemark . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	2	-	-	-	-	2
	By . . . . .	-	-	-	-	4	-	-	3	7
Aust-Agder . . . . .	Land . . . . .	-	2	-	-	-	4	-	-	6
	By . . . . .	-	-	3	-	-	-	-	-	3
Vest-Agder . . . . .	Land . . . . .	-	-	15	17	-	-	-	-	32
	By . . . . .	-	5	-	-	-	2	4	-	11
Rogaland . . . . .	Land . . . . .	-	10	-	54	-	-	-	-	64
	By . . . . .	-	3	-	13	-	2	1	1	20
Hordaland . . . . .	Land . . . . .	7	23	10	70	3	9	-	24	146
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	-	-	28	8	7	26	11	1	5	86
Sogn og Fjordane . . . . .	Land . . . . .	-	5	-	11	-	-	-	-	16
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Møre . . . . .	Land . . . . .	-	3	-	26	-	-	15	6	50
	By . . . . .	-	-	-	5	-	4	-	-	9
Sør-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	1	-	-	1	-	-	-	-	2
	By . . . . .	-	-	-	13	-	1	-	-	14
Nord-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	11	-	-	-	-	11
	By . . . . .	-	1	-	5	-	-	-	-	6
Nordland . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	10	-	1	-	-	11
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Troms . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	6	-	-	-	-	6
	By . . . . .	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Finnmark . . . . .	Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) Omfatter impregnering og possementfabrikker.

G. Tekstilindustrien i året 1916 (forts.).

9

	Filt- og kunstull-fabrikker.	Ullvare-fabrikker.	Bomullsvare-fabrikker.	Ull- og bomullsvare-fabrikker.	Båndveverier.	Hamp-, lin- og jutevare-fabrikker.	Garn- og not-fabrikker.	Trikotasjefabrikker.	Diverse. <sup>1)</sup>	I alt.
VI. Utbetalt arbeidslønn.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket i alt . . . . .	46 325	620 261	2 251 414	3 574 717	307 946	1 301 480	408 833	1 296 767	33 870	9 841 613
Rikets bygder i alt . . . . .	45 946	459 034	1 140 062	3 003 957	39 653	302 107	114 670	464 459	-	5 569 888
Rikets byer . . . . .	379	161 227	1 111 352	570 760	268 293	999 373	294 163	832 308	33 870	4 271 725
Østfold . . . . .			73 140	45 397	-	-	-	-	-	118 537
} Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
} By . . . . .	-	-	324 881	46 700	-	-	-	12 390	-	383 971
Akershus . . . . .		17 492	662 834	210 658	-	173 389	-	-	-	1 064 373
} Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
} By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .			578 478	203 080	200 844	570 018	100 105	445 443	19 770	2 117 738
Hedmark . . . . .		2 922	-	-	-	-	-	-	-	2 922
} Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
} By . . . . .	-	28 115	-	-	-	-	-	-	-	28 115
Opland . . . . .		6 246	-	16 734	-	-	-	-	-	22 980
} Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
} By . . . . .	-	-	25 339	33 815	-	-	-	-	-	59 154
Buskerud . . . . .			150 931	259 828	-	-	-	18 081	-	428 840
} Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
} By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	251 414	-	251 414
Vestfold . . . . .			-	298 984	-	-	-	-	-	298 984
} Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
} By . . . . .	379	-	-	-	-	122 060	-	79 108	-	201 547
Telemark . . . . .			-	11 842	-	-	-	-	-	11 842
} Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
} By . . . . .	-	-	-	-	28 354	-	-	11 036	-	39 390
Aust-Agder . . . . .		19 964	-	-	-	48 383	-	-	-	68 347
} Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
} By . . . . .	-	-	30 952	-	-	-	-	-	-	30 952
Vest-Agder . . . . .	1 130	-	157 460	89 970	-	-	-	-	-	248 560
} Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
} By . . . . .	-	28 215	-	-	-	43 136	36 025	-	-	107 376
Rogaland . . . . .		90 331	-	576 606	-	-	-	-	-	666 937
} Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
} By . . . . .	-	77 885	-	67 273	3 843	3 000	17 115	9 751	-	178 867
Hordaland . . . . .	41 914	291 736	95 697	854 829	39 653	68 777	-	431 871	-	1 824 477
} Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
} By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .		4 284	151 702	116 531	35 252	202 111	140 918	9 786	14 100	674 684
Sogn og Fjordane . . . . .	700	24 253	-	55 106	-	-	-	-	-	80 059
} Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
} By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Møre . . . . .		6 090	-	391 439	-	-	114 670	14 507	-	526 706
} Land . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
} By . . . . .	-	-	-	13 250	-	39 848	-	-	-	53 098

6



Sør-Trøndelag . . . . .	} Land .	2 202	-	-	41 308	-	-	-	-	43 510
			} By . .	-	-	47 225	-	19 200	-	9 575
Nord-Trøndelag . . . . .	} Land .	13 258		-	72 735	-	-	-	-	72 735
			} By . .	-	42 886	-	-	-	-	56 144
Nordland . . . . .	} Land .	-		-	50 521	-	5 932	-	-	56 453
			} By . .	-	-	-	-	-	-	-
Troms . . . . .	} Land .	-		-	28 000	-	5 626	-	-	33 626
			} By . .	9 470	-	-	-	-	3 805	-
Finnmark . . . . .	} Land .	-		-	-	-	-	-	-	-
			} By . .	-	-	-	-	-	-	-

VII. Utbetalt funksjonærlønn.		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	
Riket i alt . . . . .		100 567	149 025	576 414	955 900	204 476	598 683	203 046	393 686	18 200	3 199 997
Rikets bygder i alt . . . . .		100 567	120 512	269 146	785 470	8 200	123 330	58 350	142 696	-	1 608 271
Rikets byer — . . . . .		-	28 513	307 268	170 430	196 276	475 353	144 696	250 990	18 200	1 591 726
Østfold . . . . .	} Land .	-	-	27 432	29 500	-	-	-	-	-	56 932
				} By . .	-	78 647	17 700	-	-	-	-
Akershus . . . . .	} Land .	15 214	113 065		61 596	-	56 335	-	-	-	-
			} By . .	-	-	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .		-		141 805	52 430	173 676	128 939	55 037	163 380	-	715 267
Hedmark . . . . .	} Land .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				} By . .	11 407	-	-	-	-	-	-
Opland . . . . .	} Land .	4 500	-		7 500	-	-	-	-	-	-
			} By . .	-	4 500	11 890	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	} Land .	-		43 570	57 251	-	-	-	7 200	-	-
			} By . .	-	-	-	-	-	46 070	-	-
Vestfold . . . . .	} Land .	-		-	57 331	-	-	-	-	-	-
			} By . .	-	-	-	-	90 686	-	33 610	-
Telemark . . . . .	} Land .	-		-	3 765	-	-	-	-	-	-
			} By . .	-	-	-	12 300	-	-	4 600	-
Aust-Agder . . . . .	} Land .	3 200		-	-	-	19 700	-	-	-	-
			} By . .	-	4 440	-	-	-	-	-	-
Vest-Agder . . . . .	} Land .	-		52 579	39 243	-	-	-	-	-	-
			} By . .	9 900	-	-	7 900	13 401	-	-	-
Rogaland . . . . .	} Land .	18 970		-	119 393	-	-	-	-	-	-
			} By . .	3 780	-	22 333	-	4 200	4 950	1 800	-
Hordaland . . . . .	} Land .	97 567		64 556	32 500	214 532	8 200	46 295	-	127 297	-
			} By . .	-	-	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .		-		77 876	27 600	10 300	231 456	71 308	1 530	18 200	438 270
Sogn og Fjordane . . . . .	} Land .	10 800	-	-	16 468	-	-	-	-	-	27 268
			} By . .	-	-	-	-	-	-	-	-

1) Omfatter impregnering og possementfabrikker.

7

G

G. Tekstilindustrien i året 1916 (forts.).

	Filt- og kunstull-fabrikker.	Ullvare-fabrikker.	Bomulls-vare-fabrikker.	Ull- og bomulls-vare-fabrikker.	Bånd-veverier.	Hamp-, lin- og jutevare-fabrikker.	Garn- og not-fabrikker.	Trikotasje-fabrikker.	Diverse <sup>1)</sup>	I alt.
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Møre . . . . .		3 272	-	113 044	-	-	58 350	8 199	-	182 865
{ Land . . . . .	-									
{ By . . . . .	-			6 400	-	9 672	-	-	-	16 072
Sør-Trøndelag . . . . .	3 000	-	-	4 604	-	-	-	-	-	7 604
{ Land . . . . .										
{ By . . . . .	-	-	-	23 322	-	2 500	-	-	-	25 822
Nord-Trøndelag . . . . .	-	1 800	-	29 023	-	-	-	-	-	29 023
{ Land . . . . .	-									
{ By . . . . .	-			8 755	-	-	-	-	-	10 555
Nordland . . . . .	-	-	-	23 820	-	1 000	-	-	-	24 820
{ Land . . . . .	-									
{ By . . . . .	-									
Troms . . . . .	-	-	-	8 400	-	-	-	-	-	8 400
{ Land . . . . .	-									
{ By . . . . .	-	1 626	-	-	-	-	-	-	-	1 626
Finnmark . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
{ Land . . . . .	-									
{ By . . . . .	-									
<b>VIII. Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>
Riket i alt . . . . .	119 000	1 383 200	6 440 000	11 333 778	913 000	5 023 000	1 109 500	2 593 000	70 000	28 984 478
Rikets bygder i alt . . . . .	119 000	1 313 200	3 240 000	10 423 676	140 000	1 605 000	704 500	1 165 000	-	18 710 376
Rikets byer . . . . .	-	70 000	3 200 000	910 102	773 000	3 418 000	405 000	1 428 000	70 000	10 274 102
Østfold . . . . .	-	-	300 000	140 000	-	-	-	-	-	440 000
{ Land . . . . .	-									
{ By . . . . .	-		1 500 000	100 000	-	-	-	-	-	1 600 000
Akershus . . . . .	-	-	1 540 000	200 000	-	1 085 000	-	-	-	2 825 000
{ Land . . . . .	-									
{ By . . . . .	-									
Kristiania . . . . .	-	-	850 000	-	500 000	1 618 000	75 000	1 085 000	-	4 128 000
Hedmark . . . . .	-	45 000	-	-	-	-	-	-	-	45 000
{ Land . . . . .	-									
{ By . . . . .	-									
Opland . . . . .	-	-	-	77 000	-	-	-	-	-	77 000
{ Land . . . . .	-									
{ By . . . . .	-		20 000	-	-	-	-	-	-	20 000
Buskerud . . . . .	-	-	1 000 000	198 100	-	-	-	-	-	1 198 100
{ Land . . . . .	-									
{ By . . . . .	-									
Vestfold . . . . .	-	-	-	-	-	120 000	-	-	-	120 000
{ Land . . . . .	-									
{ By . . . . .	-					1 000 000	-	343 000	-	1 343 000



G. Tekstilindustrien i året 1916 (forts.).

	Filt- og kunstull- fabrikker.	Ullvare- fabrikker.	Bomulls- vare- fabrikker.	Ull- og bomulls- vare- fabrikker.	Bånd- veverier.	Hamp-, lín- og jutevare- fabrikker.	Garn- og not- fabrikker.	Trikotasje- fabrikker.	Diverse. <sup>1)</sup>	I alt.
<b>b) Antall arbeidere ved bedrifter</b>										
med under 6 arbeidere . .	6	31	-	8	7	25	16	10	5	108
6—10 — . .	14	32	9	18	-	42	6	47	-	168
11—20 — . .	-	41	47	125	-	68	30	167	18	496
21—50 — . .	30	250	142	709	76	281	111	94	24	1 717
51—100 — . .	-	168	78	749	59	217	167	327	-	1 765
101—200 — . .	-	167	613	926	-	129	108	363	-	2 306
over 200 — . .	-	-	1 671	1 274	236	603	-	522	-	4 306
I alt	50	689	2 560	3 809	378	1 365	438	1 530	47	10 866
<b>c) Den samlede produksjonsverdi ved bedrifter</b>										
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
med under 6 arbeidere . .	70 182	64 879	-	18 718	23 345	247 096	210 477	28 570	19 056	682 323
6—10 — . .	84 825	42 840	30 274	35 980	-	539 645	43 260	169 037	-	945 861
11—20 — . .	-	324 353	336 199	389 479	-	874 506	173 646	851 453	67 578	3 017 214
21—50 — . .	800 875	882 342	806 120	2 792 171	410 121	3 962 549	1 197 577	417 133	151 093	11 419 981
51—100 — . .	-	3 317 669	797 369	4 419 484	261 700	2 700 433	1 315 465	1 923 218	-	14 735 338
101—200 — . .	-	1 800 000	3 347 243	6 550 499	-	774 157	867 580	2 184 145	-	15 523 624
over 200 — . .	-	-	8 942 151	8 337 188	1 248 569	3 867 680	-	3 259 880	-	25 655 468
I alt	955 882	6 432 083	14 259 356	22 543 519	1 943 735	12 966 066	3 808 005	8 833 436	237 727	71 979 809

d) Leiearbeidsverdi  
ved bedrifter

med under 6 arbeidere . .	3 288	51 968	-	10 463	-	4 061	1 846	-	-	71 626
6— 10 — . .	808	70 954	-	15 401	-	10 988	-	-	-	98 151
11— 20 — . .	-	70 662	-	88 855	-	-	1 279	-	-	160 796
21— 50 — . .	-	135 190	19 450	531 779	-	5 900	41 228	-	-	733 547
51—100 — . .	-	-	-	362 701	-	-	23 102	-	-	385 803
101—200 — . .	-	-	-	41 711	-	-	15 000	-	-	56 711
over 200 — . .	-	-	3 903	316 928	-	1 344	-	-	-	322 175
I alt	4 096	328 774	23 353	1 367 838	-	22 293	82 455	-	-	1 828 809

e) Reparasjonsarbeids-  
verdi  
ved bedrifter

med under 6 arbeidere . .	-	-	-	-	-	1 825	-	-	250	2 075
6— 10 — . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11— 20 — . .	-	-	-	-	-	-	-	750	-	750
21— 50 — . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51—100 — . .	-	-	-	-	-	-	1 317	-	-	1 317
I alt	-	-	-	-	-	1 825	1 317	750	250	4 142

<sup>1)</sup> Omfatter impregnering og possementfabrikker.

## G. Tekstilindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon</b> i alt	-	-	<b>37 615 104</b>
1. <b>Filt- og kunstullfabrikker</b> i alt	-	-	522 188
<b>Spinnestoff:</b>			
Filler og kluter . . . . .	Kg.	838 447	522 188
2. <b>Ullvarefabrikker</b> . . . . . i alt	-	-	3 826 073
<b>Spinnestoff</b> . . . . . i alt	-	-	2 556 014
Filler . . . . .	Kg.	401 727	193 652
Shoddy . . . . .	»	6 687	7 607
Ull . . . . .	»	569 901	2 350 509
Bomull . . . . .	»	566	1 229
Jute . . . . .	»	1 207	3 017
<b>Garn:</b>			
Ullgarn . . . . .	Kg.	129 650	1 049 817
<b>Diverse tekstilvarer</b> . . . . . i alt	-	-	14 136
Renning . . . . .	Kg.	4 908	10 348
Ullstrikk . . . . .	»	3 240	3 240
Jutetøi og betrekk . . . . .	»	500	548
<b>Diverse</b> . . . . . i alt	-	-	206 106
Farvestoff . . . . .	Kg.	19 926	186 552
Glaubersalt . . . . .	»	2 230	225
Andre kjemikalier . . . . .	»	45 402	16 271
Oljer . . . . .	»	3 329	3 058
3. <b>Bomullsvarefabrikker</b> . . . . . i alt	-	-	6 125 982
<b>Spinnestoff</b> . . . . . i alt	-	-	2 633 975
Bomull . . . . .	Kg.	2 059 530	2 507 120
Bomullsimitasjon, bomullsavfall m. v. . . . .	»	86 687	126 855
<b>Garn</b> . . . . . i alt	-	-	3 047 651
Ullgarn . . . . .	Kg.	518	3 623
Halvullsgarn . . . . .	»	41 345	73 985
Bomullsgarn, sytråd . . . . .	»	1 273 452	2 968 914
Diverse garn . . . . .	»	203	1 129
<b>Diverse tekstilvarer</b> . . . . . i alt	-	-	92 196
Bomullstøi . . . . .	m.	99 726	85 709
Bomullsbånd . . . . .	Kg.	862	4 392
Jutetøi . . . . .	m.	5 588	2 095
<b>Diverse råstoff</b> . . . . . i alt	-	-	352 160
Farvestoff . . . . .	Kg.	105 270	263 927
Appreturstoff . . . . .	»	88 400	39 544
Stivelse . . . . .	»	11 644	6 460
Kjemikalier . . . . .	»	96 077	34 257
Diverse . . . . .	»	15 109	7 972
4. <b>Ull- og bomullsfabrikker</b> . . . . . i alt	-	-	12 299 835
<b>Spinnestoff</b> . . . . . i alt	-	-	9 504 858
Filler . . . . .	Kg.	1 570 809	1 374 502
Shoddy . . . . .	»	827 068	1 225 526
Ull . . . . .	»	1 327 361	5 316 929
Bomull . . . . .	»	1 049 872	1 587 901

## G. Tekstilindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>4. Ull- og bomullsfabrikker (forts.).</b>			
Garn . . . . . i alt	-	-	2 195 761
Kamgarn . . . . .	Kg.	107 255	710 662
Annet ullgarn . . . . .	»	122 446	534 439
Bomullsgarn . . . . .	»	221 942	574 578
Jutegarn . . . . .	»	77 001	24 408
Garn, uspesifisert . . . . .	»	90 473	351 674
Diverse råstoff . . . . . i alt	-	-	516 656
Farvestoff . . . . .	Kg.	128 709	435 579
Vaskestoff . . . . .	»	14 980	9 807
Kjemikalier . . . . .	»	144 247	46 812
Oljer . . . . .	»	53 189	24 458
Diverse for øvrig . . . . .	»	uopgitt	82 560
<b>5. Båndveverier . . . . . i alt</b>	-	-	<b>1 097 269</b>
Garn . . . . . i alt	-	-	955 529
Ullgarn . . . . .	Kg.	13 272	93 504
Bomullsgarn . . . . .	»	206 701	783 934
Garn for øvrig . . . . .	»	8 366	78 091
Diverse råstoff . . . . .	-	-	141 740
Farvestoff . . . . .	Kg.	3 707	30 768
Diverse tekstilvarer . . . . .	»	1 085	17 583
Trådsneller . . . . .	»	29 000	22 040
Skinn og lær . . . . .	»	4 008	22 556
Diverse metallvarer . . . . .	»	9 797	47 898
Lim . . . . .	»	647	895
<b>6. Hamp-, lin- og jutevarefabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>6 768 635</b>
Spinnestoff . . . . . i alt	-	-	4 206 083
Filler . . . . .	Kg.	415 872	59 463
Bomull . . . . .	»	118 260	89 366
Hamp . . . . .	»	3 433 139	3 241 304
Annet (vesentlig lin) . . . . .	»	1 405 112	815 950
Garn . . . . . i alt	-	-	2 005 913
Bomullsgarn . . . . .	Kg.	89 216	251 276
Lingarn . . . . .	»	145 657	455 552
Hampegarn . . . . .	»	566 806	1 021 084
Annet (vesentlig kokosgarn) . . . . .	»	488 482	278 001
Diverse tekstilvarer . . . . . i alt	-	-	141 106
Gammelt tauverk . . . . .	Kg.	176 125	68 148
Annet (vesentlig jutetøi) . . . . .	»	48 441	72 958
Andre råstoff . . . . . i alt	-	-	415 533
Ståltråd . . . . .	Kg.	400 000	180 000
Farvestoff . . . . .	»	4 312	7 585
Barkekstrakt . . . . .	»	1 340	1 870
Olje . . . . .	»	133 740	85 981
Tjære . . . . .	»	309 868	137 919
Kork, lim . . . . .	»	2 410	2 178

## G. Tekstilindustrien i året 1916 (forts.)

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
7. Garn- og notfabrikker . . . . . i alt	-	-	2 294 262
Garn . . . . . i alt	-	-	1 784 014
Bomullsgarn og tråd . . . . .	Kg.	329 151	925 512
Hampegarn og tråd . . . . .	»	248 019	856 527
Annet (vesentlig lintråd) . . . . .	»	283	1 975
Andre manufakturvarer . . . . . i alt	-	-	455 714
Tauverk . . . . .	Kg.	37 125	90 317
Annet (vesentlig hamp og stry) . . . . .	»	376 631	365 397
Diverse råstoff . . . . . i alt	-	-	54 534
Tjære . . . . .	Kg	25 541	10 690
Korkeflå . . . . .	»	52 420	24 021
Blysynk . . . . .	»	21 013	12 499
Annet . . . . .	»	8 358	7 324
8. Trikotasjefabrikker . . . . . i alt	-	-	4 562 502
Spinnestoff . . . . . i alt	-	-	1 518 547
Filler og kluter . . . . .	Kg.	32 694	45 038
Shoddy og avfall . . . . .	»	134 338	285 992
Ull . . . . .	»	245 120	921 542
Bomull . . . . .	»	192 282	265 975
Garn . . . . . i alt	-	-	2 894 109
Ullgarn . . . . .	Kg	238 820	1 890 795
Halvullsgarn . . . . .	»	17 169	61 496
Bomullsgarn . . . . .	»	346 757	941 818
Andre manufakturvarer . . . . . i alt	-	-	111 796
Halvull- og bomullstøi . . . . .	Kg.	13 524	90 131
Førsaker m. v. . . . .	»	2 180	17 874
Knapper . . . . .	»	195	3 791
Diverse råstoff . . . . . i alt	-	-	38 050
Farvestoff . . . . .	Kg.	19 988	36 773
Oljer og fett . . . . .	»	2 450	1 277
9. Diverse <sup>1</sup> . . . . . i alt	-	-	118 358
Garn . . . . . i alt	-	-	36 917
Silkegarn . . . . .	Kg.	52	2 397
Ullgarn . . . . .	»	3 565	30 168
Bomullsgarn . . . . .	»	1 030	2 615
Gull- og sølvtråd . . . . .	»	23	1 737
Diverse råstoff . . . . . i alt	-	-	81 441
Tøier . . . . .	Kg.	25 043	57 027
Olje . . . . .	»	24 301	24 414
<b>X. Råstofforbruk: b) Til leieproduksjon . i alt</b>			
Fillt- og kunstullfabrikker:			
Filler . . . . .	Kg.	40 284	34 124

<sup>1</sup> Omfatter impregnering og possementfabrikker.



## G. Tekstilindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk b) Til leieproduksjon (forts.).</b>			
<i>Ulvarefabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	808 513
Filler . . . . .	Kg	54 589	32 144
Shoddy . . . . .	»	7 241	4 700
Ull . . . . .	»	169 758	646 069
Garn . . . . .	»	7 503	43 796
Tøier . . . . .	»	18 418	81 804
<i>Bomullsvarefabrikker</i> <sup>1</sup> . . . . .	-	-	-
<i>Ull- og bomullsvarefabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	2 287 401
Filler . . . . .	Kg.	349 212	243 844
Shoddy . . . . .	»	22 273	61 013
Ull . . . . .	»	400 587	1 501 021
Bomull . . . . .	»	37 438	68 873
Ullgarn . . . . .	»	3 023	22 455
Bomullsgarn . . . . .	»	970	2 600
Tøi . . . . .	»	64 678	387 595
<i>Hamp-, lin- og jutevarefabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	176 175
Materialer til rivning . . . . .	Kg.	230 253	112 614
Hamp og hampegarn . . . . .	»	21 187	63 561
<i>Garn- og notfabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	250 337
Hampetråd og garn . . . . .	Kg.	37 501	118 287
Bomullstråd og garn . . . . .	»	24 390	116 050
Hamp . . . . .	»	10 173	16 000
	Innkjøpt råstoff til emballasje- fabrikasjon.	Antagelig verdi av egen emballasje- fabrikasjon.	Innkjøpt ferdig emballasje.
	Kr.	Kr.	Kr.
<b>XI. Emballasjefabrikasjon og forbruk . . . i alt</b>	<b>3 910</b>	<b>9 000</b>	<b>435 133</b>
1. Filt- og kunststoffabrikker . . . . .	-	-	764
2. Ullvarefabrikker . . . . .	-	-	43 729
3. Bomullsvarefabrikker . . . . .	3 910	9 000	122 973
4. Ull- og bomullsvarefabrikker . . . . .	-	-	103 746
5. Båndveverier . . . . .	-	-	28 801
6. Hamp-, lin- og jutevarefabrikker . . . . .	-	-	56 896
7. Garn- og notfabrikker . . . . .	-	-	19 828
8. Trikotasje- og garnfabrikker . . . . .	-	-	56 601
9. Diverse <sup>2</sup> . . . . .	-	-	1 795

A n m.: Opgavene over innkjøpt emballasje har vært meget mangelfulle og har måttet utfylles ved beregninger. De meddeles med alt forbehold.

<sup>1</sup> Råstoff uoppgitt. <sup>2</sup> Omfatter impregnering og possementfabrikker.

## G. Tekstilindustrién i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning . . . i alt</b>	-	-	<b>71 979 809</b>
1. <i>Filt- og kunstullfabrikker . . . . . i alt</i>	-	-	955 882
Diverse artikler . . . . . i alt	-	-	955 882
Shoddy . . . . .	Kg.	714 015	953 754
Stry . . . . .	»	1 452	2 128
2. <i>Ullvarefabrikker . . . . . i alt</i>	-	-	<b>6 432 083</b>
Garn:			
Ullgarn . . . . .	Kg.	271 198	2 132 087
Tøi . . . . . i alt	-	-	4 180 523
Kamgarnstøi . . . . .	M.	237 111	1 544 134
Cheviot og verken . . . . .	»	1 000	10 000
Vadmøl og helullstøi . . . . .	»	145 570	516 231
Halvullstøi . . . . .	»	4 465	8 145
Tøi, uspesifisert . . . . .	»	590 564	2 102 013
Andre vevede saker:			
Ulltepper . . . . .	Stk.	9 406	76 022
Diverse artikler . . . . . i alt	-	-	43 451
Shoddy . . . . .	Kg.	39 332	42 011
Diverse . . . . .	»	uopgitt	1 440
3. <i>Bomullsvarefabrikker . . . . . i alt</i>	-	-	<b>14 259 356</b>
Garn:			
Bomullsgarn . . . . .	Kg.	774 465	2 295 739
Tøi . . . . . i alt	-	-	9 611 623
Halvullstøi . . . . .	Kg.	7 725	45 625
Bomullstøi, flerfarvet . . . . .	»	110 326	5 613 367
— ensfarvet . . . . .	»	358 464	1 797 645
— ublekt . . . . .	»	486 586	1 559 556
— uopgitt . . . . .	»	99 944	222 052
Seilduk . . . . .	»	60 081	373 378
Andre vevede saker . . . . . i alt	-	-	2 351 994
Gardiner og blonder . . . . .	-	uopgitt	1 912 545
Bånd, plysj, hårduk . . . . .	-	»	165 314
Skurekluter og veker . . . . .	-	»	274 135
4. <i>Ull- og bomullsvarefabrikker . . . . . i alt</i>	-	-	<b>22 543 519</b>
Garn . . . . . i alt	-	-	1 445 043
Ullgarn . . . . .	Kg.	74 781	487 250
Halvullsgarn . . . . .	»	79 911	145 811
Bomullsgarn . . . . .	»	316 934	667 856
Garn, uspesifisert . . . . .	»	32 633	144 126
Tøi . . . . . i alt	-	-	17 470 332
Hel- og halvullstøi . . . . .	M.	3 460 090	16 229 331
Bomullstøi, flerfarvet . . . . .	Kg.	73 073	296 888
— ensfarvet . . . . .	»	43 467	188 106
— ublekt . . . . .	»	214 198	652 772
— uspesifisert . . . . .	»	25 915	103 235

## G. Tekstilindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) Før egen regning (forts.).</b>			
<b>4. Ull- og bomullsvarefabrikker (forts.).</b>			
Trikotasjevarer . . . . . i alt	-	-	1 263 844
Ulltrikotasje . . . . .	Kg.	71 430	510 240
Halvullstrikotasje . . . . .	»	17 142	103 942
Bomullstrikotasje . . . . .	»	3 771	34 007
Trikotasje, uspesifisert . . . . .	-	uopgitt	615 655
Andre tekstilvarer . . . . . i alt	-	-	2 234 985
Ulltepper . . . . .	Kg.	254 794	1 415 653
Tørklær, sjal, pledd . . . . .	Dusin	5 325	204 185
Tepper m. m. uspesifisert . . . . .	-	uopgitt	342 434
Shoddy, krassull, stoppull m. v. . . . .	Kg.	264 742	272 713
Diverse . . . . .	-	uopgitt	129 315
<b>5. Båndveverier . . . . . i alt</b>	-	-	<b>1 943 735</b>
Ullbånd, hel- og halvulls . . . . .	Kg.	7 708	105 220
Bomullsbånd . . . . .	»	86 026	683 869
Gummibånd . . . . .	»	10 003	184 395
Bukseseler etc. . . . .	»	56 736	540 151
Andre varer . . . . .	»	39 064	430 100
<b>6. Hamp-, lin- og jutevarefabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>12 966 066</b>
<b>Garn:</b>			
Hampetråd og jutegarn . . . . .	Kg.	1 064 811	2 314 335
Tøi etc. . . . . i alt	-	-	2 710 192
Bomullstøi . . . . .	-	9 624	56 432
Lintøi . . . . .	-	137 212	805 174
Jutøi . . . . .	-	1 039 745	1 417 356
Annnet (vesentlig kokosmatten og seilduk) . . . . .	-	161 309	431 230
<b>Tauverk, snører o. l. . . . . i alt</b>	-	-	<b>6 901 808</b>
Hampetau . . . . .	Kg.	1 155 657	2 318 592
Manillatau . . . . .	»	711 280	1 195 503
Kokostau . . . . .	»	926 360	1 084 412
Tau, uspesifisert . . . . .	»	214 000	493 500
Liner og snører . . . . .	»	307 304	1 244 862
Fiskegarn og not . . . . .	»	108 311	515 939
Fiskeredskap, uspesifisert . . . . .	-	uopgitt	49 000
Andre manufakturvarer . . . . . i alt	-	-	535 769
Shoddy, ullavfall . . . . .	Kg.	45 689	26 967
Vatt . . . . .	»	155 817	257 581
Drev . . . . .	»	256 205	167 206
Stry . . . . .	»	225 390	84 015
Diverse artikler . . . . . i alt	-	-	503 962
Ståltau . . . . .	Kg.	351 420	448 961
Diverse for øvrig . . . . .	»	61 918	55 001
<b>7. Garn- og notfabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>3 808 005</b>
<b>Tauverk, snører, garn o. l. . . . . i alt</b>	-	-	<b>3 808 005</b>
Tauverk . . . . .	Kg.	10 000	30 000
Liner og snører av hamp . . . . .	-	67 521	323 576

## G. Tekstillindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
<b>7. Garn- og notfabrikker (forts.).</b>			
Tauverk, snører, garn o. l. (forts.).			
Garn og not av bomull . . . . .	Kg.	264 596	1 341 471
→— » hamp . . . . .	»	314 339	1 031 332
→— » uspesifisert . . . . .	»	117 088	621 688
Annet, vesentlig hampetråd . . . . .	»	188 902	459 938
<b>8. Trikotasjefabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>8 833 436</b>
<b>Trikotasjeverer . . . . . i alt</b>	-	-	<b>8 833 436</b>
Ulltrikotasje . . . . .	Kg.	339 548	4 525 812
Halvullstrikotasje . . . . .	»	423 738	2 502 873
Bomullstrikotasje . . . . .	»	344 615	1 804 751
<b>9. Diverse<sup>1</sup> . . . . . i alt</b>	-	-	<b>237 727</b>
Possement . . . . .	-	uopgitt	86 634
Oljeklæde . . . . .	Kg.	37 150	151 093
<b>XII. Produksjon: b) Leieproduksjon . . . . . i alt</b>			<b>1 828 809</b>
<i>Filt- og kunstullfabrikker:</i>			
Rivning av filler . . . . .	-	-	4 096
<i>Ullvarefabrikker . . . . . i alt</i>			<b>328 774</b>
Karding m. m. . . . .	-	-	1 816
Spinning . . . . .	-	-	170 318
Vevning . . . . .	-	-	23 652
Farvning . . . . .	-	-	50 809
Uspesifisert . . . . .	-	-	82 179
<i>Bomullsvarefabrikker:</i>			
Farvelønn m. m. . . . .	-	-	23 353
<i>Ull- og bomullsvarefabrikker . . . . . i alt</i>			<b>1 367 838</b>
Karding m. m. . . . .	-	-	21 293
Spinning . . . . .	-	-	343 196
Vevning . . . . .	-	-	251 606
Farvning m. m. . . . .	-	-	167 142
Uspesifisert . . . . .	-	-	584 601
<i>Hamp-, lin- og jutevarefabrikker . . . . . i alt</i>			<b>22 293</b>
Forarbeidelse av snører, liner, garn m. m. . . . .	-	-	9 344
Rivning og karding . . . . .	-	-	12 949

<sup>1</sup> Omfatter impregnering og possementfabrikker.

## G. Tekstilindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: b) Leieproduksjon (fort.).</b>			
<i>Garn- og notfabrikker . . . . . i alt</i>	-	-	82 455
Bindelønn . . . . .	-	-	71 743
Spinnelønn . . . . .	-	-	10 712
<b>XII. Produksjon: c) Reparasjonsarbeide . . i alt</b>	-	-	<b>4 142</b>
<i>Hamp-, lin- og jutevarefabrikker . . . . .</i>	-	-	1 825
<i>Garn- og notfabrikker . . . . .</i>	-	-	1 317
<i>Trikotasjefabrikker . . . . .</i>	-	-	750
<i>Diverse<sup>1</sup> . . . . .</i>	-	-	250

<sup>1</sup> Omfatter impregnering og possementfabrikker.

## H. Lær- og gummiindustrien i året 1916.

	Garverier.	Lærvare- fabrikker.	Barkemøller.	Gummivare- fabrikker.	Linoleums- fabrikker m. m.	I alt.
<b>I. Sammendrag.</b>						
Antall bedrifter ved ut- gangen av året . . . . .	64	12	4	5	3	88
Den gjennomsnittlige ar- beidsstyrke i driftstiden	580	426	5	184	33	1 228
Antall funksjonærer ved utgangen av året . . . . .	83	68	-	23	7	181
Utbetalt arbeidslønn. kr.	842 358	496 652	4 190	235 470	45 651	1 624 321
Utbetalt funksjonær- lønn . . . . . »	397 401	253 003	-	64 077	21 748	736 229
Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916 »	1 468 000	1 862 000	-	415 000	195 000	3 940 000
Råstofforbruk:						
a) Til egen produk- sjon . . . . . »	10 657 319	3 189 105	30 488	771 898	170 144	14 818 954
b) Tilleieproduksjon »	466 132	-	24 242	106 483	-	596 857
Emballasjefabrikasjon »	-	1 000	-	11 009	-	12 009
Emballasjeinnkjøp . . . »	12 747	13 514	-	12 039	6 565	44 865
Produksjon:						
a) For egen regning »	15 297 585	6 718 075	37 712	1 526 699	405 562	23 985 633
b) Leiearbeide . . . . . »	252 311	-	1 812	6 375	-	260 498
c) Reparasjonsarbeide »	-	927	-	73 924	-	74 851
<b>II. Antall bedrifter ved ut- gangen av året.</b>						
Riket . . . . . i alt	64	12	4	5	3	88
Rikets bygder . . . . . i alt	32	-	-	1	1	34
Rikets byer . . . . . i alt	32	12	4	4	2	54
Østfold . . . . . {Land . . . . .	2	-	-	-	-	2
{By . . . . .	2	1	-	-	-	3
Akershus . . . . . Land . . . . .	2	-	-	-	1	3
Kristiania . . . . . By . . . . .	8	8	1	3	2	22
Hedmark . . . . . {Land . . . . .	2	-	-	-	-	2
{By . . . . .	1	-	-	-	-	1
Opland . . . . . By . . . . .	2	1	-	-	-	3
Buskerud . . . . . {Land . . . . .	1	-	-	1	-	2
{By . . . . .	1	-	-	-	-	1
Vestfold . . . . . By . . . . .	3	-	-	-	-	3
Telemark . . . . . {Land . . . . .	1	-	-	-	-	1
{By . . . . .	2	-	1	-	-	3
Aust-Agder . . . . . {Land . . . . .	2	-	-	-	-	2
{By . . . . .	3	-	-	-	-	3
Vest-Agder . . . . . {Land . . . . .	2	-	-	-	-	2
{By . . . . .	-	-	1	-	-	1
Rogaland . . . . . By . . . . .	3	-	1	1	-	5
Hordaland . . . . . Land . . . . .	18	-	-	-	-	18
Bergen . . . . . By . . . . .	5	1	-	-	-	6
Møre . . . . . Land . . . . .	1	-	-	-	-	1
Sør-Trøndelag . . . . . {Land . . . . .	1	-	-	-	-	1
{By . . . . .	1	1	-	-	-	2
Nord-Trøndelag . . . . . By . . . . .	1	-	-	-	-	1

## H. Lær- og gummiindustrien i året 1916. (Forts.)

	Garverier.	Lærware- fabrikker.	Barkemøller.	Gummivare- fabrikker.	Linoleums- fabrikker m. m.	I alt.
<b>III. Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden.</b>						
Riket..... i alt	580	426	5	184	33	1 228
Rikets bygder..... i alt	304	-	-	168	20	492
Rikets byer..... i alt	276	426	5	16	13	736
Østfold.....	{Land . . . . . 15	-	-	-	-	15
	{By . . . . . 12	106	-	-	-	118
Akershus.....	{Land . . . . . 18	-	-	-	20	38
Kristiania.....	{By . . . . . 88	274	-	13	13	388
Hedmark.....	{Land . . . . . 9	-	-	-	-	9
	{By . . . . . 3	-	-	-	-	3
Opland.....	{By . . . . . 11	35	1	-	-	47
Buskerud.....	{Land . . . . . 2	-	-	168	-	170
	{By . . . . . 50	-	-	-	-	50
Vestfold.....	{By . . . . . 12	-	-	-	-	12
Telemark.....	{Land . . . . . 1	-	-	-	-	1
	{By . . . . . 9	-	1	-	-	10
Aust-Agder.....	{Land . . . . . 4	-	-	-	-	4
	{By . . . . . 6	-	-	-	-	6
Vest-Agder.....	{Land . . . . . 169	-	-	-	-	169
	{By . . . . . -	-	2	-	-	2
Rogaland.....	{By . . . . . 8	-	1	3	-	12
Hordaland.....	{Land . . . . . 82	-	-	-	-	82
Bergen.....	{By . . . . . 38	8	-	-	-	46
Møre.....	{Land . . . . . 2	-	-	-	-	2
Sør-Trøndelag.....	{Land . . . . . 2	-	-	-	-	2
	{By . . . . . 37	3	-	-	-	40
Nord-Trøndelag ..	{By . . . . . 2	-	-	-	-	2
<b>IV. Arbeiderantall månedsvis fordelt.</b>						
Januar.....	{Land . . . . . 313	-	-	109	28	450
	{By . . . . . 301	407	4	13	14	739
Februar.....	{Land . . . . . 310	-	-	106	28	444
	{By . . . . . 293	413	4	12	13	735
Mars.....	{Land . . . . . 291	-	-	111	28	430
	{By . . . . . 291	419	4	10	12	736
April.....	{Land . . . . . 271	-	-	197	28	496
	{By . . . . . 283	411	4	9	13	720
Mai.....	{Land . . . . . 297	-	-	224	28	549
	{By . . . . . 278	431	4	12	11	736
Juni.....	{Land . . . . . 312	-	-	200	28	540
	{By . . . . . 262	401	3	14	11	691
Juli.....	{Land . . . . . 286	-	-	195	28	509
	{By . . . . . 254	406	3	18	12	693
August.....	{Land . . . . . 297	-	-	191	4	492
	{By . . . . . 257	418	3	18	12	708
September.....	{Land . . . . . 292	-	-	187	3	482
	{By . . . . . 264	442	4	17	13	740
Oktober.....	{Land . . . . . 306	-	-	180	5	491
	{By . . . . . 281	452	4	19	15	771
November.....	{Land . . . . . 324	-	-	188	15	527
	{By . . . . . 285	458	5	16	15	779
Desember.....	{Land . . . . . 293	-	-	126	15	434
	{By . . . . . 270	435	5	14	14	738

## H. Lær- og gummiindustrien i året 1916. (Forts.)

	Garverier.	Lærvarer- fabrikker.	Barkemøller.	Gummivarer- fabrikker.	Linoleums- fabrikker m. m.	alt.
<b>V. Antall funksjonærer ved årets utgang.</b>						
Riket..... i alt	83	68	-	23	7	181
Rikets bygder..... i alt	37	-	-	13	4	54
Rikets byer..... i alt	46	68	-	10	3	127
Østfold ..... {Land.	2	-	-	-	-	2
{By ...	-	12	-	-	-	12
Akershus ..... Land.	3	-	-	-	4	7
Kristiania..... By ...	16	52	-	10	3	81
Hedmark ..... Land.	1	-	-	-	-	1
Opland ..... By ...	1	3	-	-	-	4
Buskerud ..... {Land.	-	-	-	13	-	13
{By ...	11	-	-	-	-	11
Vestfold ..... By ...	2	-	-	-	-	2
Telemark ..... By ...	1	-	-	-	-	1
Vest-Agder ..... Land.	27	-	-	-	-	27
Hordaland ..... Land.	4	-	-	-	-	4
Bergen ..... By ...	2	1	-	-	-	3
Sør-Trøndelag... By ...	13	-	-	-	-	13
<b>VI. Utbetalt arbeidslønn.</b>						
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket..... i alt	842 358	496 652	4 190	235 470	45 651	1 624 321
Rikets bygder..... i alt	437 055	-	-	212 081	28 789	677 925
Rikets byer..... i alt	405 303	496 652	4 190	23 389	16 862	946 396
Østfold ..... {Land.	21 294	-	-	-	-	21 294
{By ...	14 227	109 407	-	-	-	123 634
Akershus ..... Land.	34 943	-	-	-	28 789	63 732
Kristiania ..... By ...	135 392	333 045	612	18 699	16 862	504 610
Hedmark ..... {Land.	12 252	-	-	-	-	12 252
{By ...	4 500	-	-	-	-	4 500
Opland ..... By ...	14 595	41 041	-	-	-	55 636
Buskerud ..... {Land.	3 000	-	-	212 081	-	215 081
{By ...	58 758	-	-	-	-	58 758
Vestfold ..... By ...	18 951	-	-	-	-	18 951
Telemark ..... {Land.	76	-	-	-	-	76
{By ...	14 937	-	768	-	-	15 705
Aust-Agder ..... {Land.	6 305	-	-	-	-	6 305
{By ...	8 411	-	-	-	-	8 411
Vest-Agder ..... {Land.	256 547	-	-	-	-	256 547
{By ...	-	-	2 600	-	-	2 600
Rogaland ..... By ...	10 080	-	210	4 690	-	14 980
Hordaland ..... Land.	98 638	-	-	-	-	98 638
Bergen ..... By ..	62 337	8 464	-	-	-	70 801
Møre ..... Land.	2 000	-	-	-	-	2 000
Sør-Trøndelag... {Land.	2 000	-	-	-	-	2 000
{By ...	60 115	4 695	-	-	-	64 810
Nord-Trøndelag.. By ...	3 000	-	-	-	-	3 000
<b>VII. Utbetalt funksjonær- lønn.</b>						
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket..... i alt	397 401	253 003	-	64 077	21 748	736 229
Rikets bygder..... i alt	193 683	-	-	44 342	16 530	254 555
Rikets byer..... i alt	203 718	253 003	-	19 735	5 218	481 674



## H. Lær- og gummiindustrien i året 1916. (Forts.)

	Garverier.	Lærvarer-fabrikker.	Barkemøller.	Gummivarer-fabrikker.	Linoleums-fabrikker m. n.	I alt.
<b>VII. Utbetalt funksjonær-lønn (forts.).</b>	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Østfold . . . . . } Land . . . . .	9 628	-	-	-	-	9 628
} By . . . . .	-	45 163	-	-	-	45 163
Akershus . . . . . Land . . . . .	7 000	-	-	-	16 530	23 530
Kristiania . . . . . By . . . . .	73 811	200 200	-	19 735	5 218	298 964
Hedmark . . . . . Land . . . . .	1 440	-	-	-	-	1 440
Opland . . . . . By . . . . .	1 985	6 500	-	-	-	8 485
Buskerud . . . . . } Land . . . . .	-	-	-	44 342	-	44 342
} By . . . . .	38 498	-	-	-	-	38 498
Vestfold . . . . . By . . . . .	37 259	-	-	-	-	37 259
Telemark . . . . . By . . . . .	2 300	-	-	-	-	2 300
Vest-Agder . . . . . Land . . . . .	165 615	-	-	-	-	165 615
Hordaland . . . . . Land . . . . .	10 000	-	-	-	-	10 000
Bergen . . . . . By . . . . .	11 194	1 140	-	-	-	12 334
Sør-Trøndelag . . . . . By . . . . .	38 671	-	-	-	-	38 671
<b>VIII. Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916.</b>						
Riket . . . . . i alt	1 468 000	1 862 000	-	415 000	195 000	3 940 000
Rikets bygder . . . . . i alt	651 000	-	-	400 000	175 000	1 226 000
Rikets byer . . . . . i alt	817 000	1 862 000	-	15 000	20 000	2 714 000
Østfold . . . . . } Land . . . . .	51 000	-	-	-	-	51 000
} By . . . . .	-	350 000	-	-	-	350 000
Akershus . . . . . Land . . . . .	-	-	-	-	175 000	175 000
Kristiania . . . . . By . . . . .	600 000	1 471 000	-	15 000	20 000	2 106 000
Opland . . . . . By . . . . .	-	41 000	-	-	-	41 000
Buskerud . . . . . } Land . . . . .	-	-	-	400 000	-	400 000
} By . . . . .	100 000	-	-	-	-	100 000
Vestfold . . . . . By . . . . .	25 000	-	-	-	-	25 000
Telemark . . . . . By . . . . .	12 000	-	-	-	-	12 000
Vest-Agder . . . . . Land . . . . .	600 000	-	-	-	-	600 000
Sør-Trøndelag . . . . . By . . . . .	80 000	-	-	-	-	80 000
<b>IX. Bedrifter, arbeidere og produksjon gruppert etter bedriftenes størrelse.</b>						
a) Antall bedrifter med under 6 arbeidere	42	2	4	3	1	52
6—10 —	10	3	-	1	-	14
11—20 —	5	-	-	-	2	7
21—50 —	5	5	-	-	-	10
51—100 —	1	-	-	-	-	1
101—200 —	1	2	-	1	-	4
I alt	64	12	4	5	3	88
b) Antall arbeidere ved bedrifter med under 6 arbeidere	103	8	5	10	1	127
6—10 —	74	24	-	6	-	104
11—20 —	69	-	-	-	32	101
21—50 —	165	185	-	-	-	350
51—100 —	57	-	-	-	-	57
101—200 —	112	209	-	168	-	489
I alt	580	426	5	184	33	1 228

## H. Lær- og gummiindustrien i året 1916. (Forts.)

	Garverier.	Lervare- fabrikker	Barkemøller.	Gummivare- fabrikker.	Linoleums- fabrikker m. m.	I alt.
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
<b>IX. Bedrifter, arbeidere og produksjon gruppert etter bedriftenes størrelse (forts.).</b>						
c) Den samlede produktionsverdi ved bedrifter med under 6 arbeidere	2 090 652	15 000	37 712	<sup>1</sup> 105 062	4 500	2 252 926
6—10 —	1 879 257	144 710	-	-	-	2 023 967
11—20 —	1 694 129	-	-	-	401 062	2 095 191
21—50 —	4 426 660	2 203 602	-	-	-	6 630 262
51—100 —	1 767 058	-	-	-	-	1 767 058
101—200 —	3 439 829	4 354 763	-	1 421 637	-	9 216 229
I alt	15 297 585	6 718 075	37 712	1 526 699	405 562	23 985 633
d) Løisarbeidsverdi ved bedrifter med under 6 arbeidere	112 971	-	1 812	-	-	114 783
6—10 —	42 286	-	-	-	-	42 286
11—20 —	69 409	-	-	-	-	69 409
21—50 —	27 645	-	-	-	-	27 645
101—200 —	-	-	-	6 375	-	6 375
I alt	252 311	-	1 812	6 375	-	260 498
e) Reparasjonsarbeidsverdi ved bedrifter med under 6 arbeidere	-	-	-	25 530	-	25 530
6—10 —	-	927	-	48 394	-	49 321
I alt	-	927	-	73 924	-	74 851

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Værdi.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon i alt</b>	-	-	<b>14 818 954</b>
1. Garverier . . . . . i alt	-	-	10 657 319
Huder og skinn, ugarvet . . . . . i alt	-	-	7 832 652
Hestehuder . . . . .	Kg.	87 778	126 122
Ku- og oksehuder . . . . .	»	905 507	1 567 517
Kalvehuder . . . . .	»	28 097	55 486
Fåreskinn . . . . .	»	192 434	223 319
Gjeiteskinn . . . . .	»	5 350	8 109
Sel- og kobbeskinn . . . . .	Stkr.	693	6 093
Ostindiske kips . . . . .	Kg.	379 152	786 550
Sydamerikanske huder . . . . .	»	2 131 270	4 611 939
Afrikanske og australske huder . . . . .	»	130 372	270 325
Huder og skinn, uspesifisert . . . . .	»	101 390	177 192
Bark og garveekstrakter . . . . . i alt	-	-	2 314 036
Quebrachotræ, raspet . . . . .	»	1 215 431	211 808
—«—, uraspet . . . . .	»	878 086	106 045
Ekebark, umalt . . . . .	»	631 054	86 966
Bark, uspesifisert . . . . .	»	2 932 081	677 182
Quebrachoekstrakt . . . . .	»	534 291	475 385
Diverse garveekstrakter . . . . .	»	1 062 811	756 650

<sup>1</sup> Oppgave mangler for 1 bedrift med 3 arbeidere.

## H. Lær- og gummiindustrien i året 1916. (Forts.)

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
<b>X. Råstofforbruk. a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>1. Garberier (forts.).</b>			
Oljer og fett..... i alt	-	-	327 278
Tran.....	Kg.	107 930	126 801
Talg.....	»	55 089	81 686
Degras.....	»	54 547	72 610
Oljer, uspesifisert.....	»	54 344	46 181
Kjemiske forbindelser og kjemi- kalier..... i alt	-	-	159 663
Svovelnatrium etc.....	»	313 050	103 559
Alun.....	»	2 284	782
Svovelsyre.....	»	56 658	9 981
Andre syrer.....	»	2 408	1 092
Kjemikalier, uspesifiserte.....	»	113 668	44 249
Diverse, for øvrig..... i alt	-	-	23 690
Kalk.....	»	223 694	13 086
Salt.....	»	106 774	5 118
Farvestoffer.....	»	131	969
Diverse.....	Par Kg.	1 522 7 178	4 517
<b>2. Lærwarefabrikker..... i alt</b>	-	-	<b>3 189 105</b>
Huder og skinn, ugarvet..... i alt	-	-	621 864
Hestehuder.....	»	2 000	3 000
Ku- og oksehuder.....	»	235 697	502 164
Kalvehuder.....	»	3 500	7 000
Fåreskinn.....	»	41 600	50 000
Gjeiteskinn.....	»	15 000	20 000
Huder og skinn, uspesifisert.....	»	-	39 700
Lær og skinn, garvet..... i alt	-	-	765 181
Bindsålelær.....	»	2 005	15 401
Fåreskinn.....	»	16 500	151 612
Gjeiteskinn.....	»	962	10 451
Selskinn.....	»	20	291
Skinn og lær, uspesifisert.....	»	83 299	587 426
Gummi etc..... i alt	-	-	804 614
Gummi.....	»	22 931	101 522
Guttaperka.....	»	53 994	64 348
Balata.....	»	114 141	638 744
Tekstilvarer..... i alt	-	-	545 907
Lerret og bomullsstoffer.....	»	-	496 591
Seilduk.....	»	-	35 265
Strie.....	»	-	9 355
Tråd.....	»	-	4 105
Diverse.....	»	-	591
Oljer og fett..... i alt	-	-	123 103
Tran.....	»	4 791	7 081
Talg.....	»	6 279	5 861
Linolje.....	»	519	461
Bensin.....	»	164 567	109 700
Kjemiske forbindelser og kjemi- kalier..... i alt	-	-	15 126
Alun.....	»	9 251	3 317
Kjemikalier, uspesifisert.....	»	35 446	11 809

## H. Lær- og gummiindustrien i året 1916. (Forts.)

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
<b>X. Råstofforbruk. a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
2. Lærwarefabrikker m. m. (forts.)			
Diverse for øvrig..... i alt	-	-	313 310
Garveekstrakter .....	Kg.	242 045	185 273
Andre garvestoffer .....	»	-	21 923
Diverse farver .....	»	-	1 090
Holker, bøiler, låser og beslag .....	»	-	40 332
Diverse.....	»	-	64 692
3. Barkemøller .....	-	-	30 488
Bark .....	-	-	30 488
Ekebark .....	»	162 725	14 550
Bark, uspesifisert.....	»	167 000	15 938
4. Gummivarefabrikker <sup>1</sup> ..... i alt	-	-	771 898
Gummi .....	»	58 720	124 672
Kautsjuk, guttaperka og balata.....	»	74 773	417 515
Diverse tekstilvarer .....	»	25 385	93 930
Diverse for øvrig.....	»	-	135 781
5. Linoleumsfabrikker m. m. .... i alt	-	-	170 144
Diverse metaller .....	»	550	2 655
Trematerialer og korkavfall.....	»	-	20 301
Gummi og oljer.....	»	107 655	87 404
Strie, farver etc.....	»	69 060	59 784
<b>X. Råstofforbruk. b) Til leieproduksjon..... i alt</b>	-	-	<b>596 857</b>
1. Garverier .....	-	-	466 132
Huder og skinn til garvning... i alt	-	-	445 854
Hestehuder .....	»	1 780	2 080
Ku- og oksehuder.....	»	61 547	106 448
Kalvehuder .....	»	25 750	51 165
Fåreskinn .....	»	6 395	7 636
Gjeiteskinn .....	Stkr.	356	1 428
Kips .....	Kg.	24 388	49 676
Huder og skinn, uspesifisert .....	»	113 775	227 421
Lær til valsning, barkning etc.....	»	60	1 460
Bark til maling.....	Kg.	92 978	18 818
2. Barkemøller .....	-	-	24 242
Bark til maling.....	»	121 210	24 242
3. Gummivarefabrikker .....	-	-	106 483
Gummi.....	»	28 030	106 483
<b>Grupper.</b>	<b>Innkjøpt råstoff til emballasje-fabrik sjon.</b>	<b>Antagelig verdi av egen emballasje-fabrikasjon.</b>	<b>Innkjøpt ferdig emballasje.</b>
<b>XI. Emballasje. Fabrikasjon og forbruk .. i alt</b>	1 014	12 009	<b>44 865</b>
1. Garverier .....	-	-	12 747
2. Lærwarefabrikker .....	uopgitt	1 000	13 514
3. Barkemøller .....	-	-	-
4. Gummivarefabrikker .....	1 014	11 009	12 039
5. Linoleumsfabrikker m. m.....	-	-	6 565

<sup>1</sup> Oppgaver mangler for 1 bedrift med 3 arbeidere.

## H. Lær- og gummiindustrien i året 1916. (Forts.)

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
<b>XII. Produksjon. a) For egen regning... i alt</b>	-	-	<b>23 985 633</b>
1. <i>Garverier</i> ..... i alt	-	-	15 297 585
Lær og skinn..... i alt	-	-	15 270 202
Sålelær.....	Kg.	2 112 887	9 526 296
Bindsålelær.....	»	302 198	1 304 154
Overlær (fettlær).....	»	264 554	1 690 394
Plattlær.....	»	44 954	314 555
Vekslær.....	»	18 517	122 773
Uspesifisert lær og skinn, vegetabilsk garvet	»	256 859	1 548 104
Kromgarvet.....	»	8 750	87 568
Uspesifisert lær og skinn, mineralisk garvet	»	38 770	418 655
Spalt.....	»	464	1 519
Limlær.....	»	400 812	25 509
Diverse lær og skinn.....	»	48 800	230 675
Garvebark..... i alt	-	-	4 497
Bjerkebark.....	»	37 761	4 418
Ekebark.....	»	665	79
Avfallsprodukter..... i alt	-	-	19 335
Nautehår.....	»	11 825	3 896
Ull.....	»	11 273	15 186
Gjeiteragg.....	»	209	253
Diverse for øvrig.	-	-	
Diverse.....	-	-	3 551
2. <i>Lærwarefabrikker</i> ..... i alt	-	-	6 718 075
Lær og skinn.....	-	-	925 587
Sålelær og limlær.....	»	251 147	771 020
Diverse overlær.....	»	15 674	154 567
Diverse lærvarer..... i alt	-	-	2 859 625
Reiseeffekter.....	-	-	882 408
Porteføljer o. l.....	-	-	607 600
Portemoneer, lommebøker, damevesker og mapper.....	-	-	134 376
Svøper og pisker.....	-	-	15 000
Sportsartikler.....	-	-	400 428
Lærremmer.....	»	44 068	819 813
Gummi etc.	-	-	
Diverse gummivarer.....	»	442 190	2 932 863
3. <i>Barkemøller</i> ..... i alt	-	-	37 712
Garvebark..... i alt	-	-	37 712
Ekebark.....	»	162 725	18 712
Bark, uspesifisert.....	»	167 000	19 000
4. <i>Gummivarefabrikker</i> <sup>1</sup> ..... i alt	-	-	1 526 699
Pakningsgummi.....	»	215 358	565 303
Teknisk gummi for øvrig.....	»	84 005	369 049
Gummisko, kalosjer og hansker.....	»	204 748	587 200
Andre varer.....	»	-	5 147
5. <i>Linoleumsfabrikker m. m.</i> ..... i alt	-	-	405 562
Linoleum.....	Mtr.	50 810	356 062
Stempler etc.....	»	-	49 500

<sup>1</sup> Oppgave mangler for 1 bedrift med 3 arbeidere.

## H. Lær- og gummiindustrien i året 1916. (Forts.)

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
<b>XII. Produksjon. b) Leieproduksjon..... i alt</b>	-	-	<b>260 498</b>
1. <i>Garverier</i> ..... i alt	-	-	252 311
Leiegarvning.....	-	-	174 365
Barkelønn.....	-	-	34 331
Innsetning.....	-	-	40 400
For øvrig.....	-	-	3 215
<i>Barkemøller.</i>			
Leiemaling av bark.....	-	-	1 812
<i>Gummivarefabrikker<sup>1</sup>.</i>			
Omarbeidning av gummi.....	-	-	6 375
<b>Produksjon. c) Reparasjonsarbeide..... i alt</b>	-	-	<b>74 851</b>
Lærwarefabrikker.....	-	-	927
Gummivarefabrikker.....	-	-	73 924

<sup>1</sup> Odgave mangler for 1 bedrift med 3 arbeidere.

## I. Treindustrien

	1	2	3	4	5	6
	Småsa- ger forbundet med mølle, frøenseri m. v.	Gårds- sager.	Leie- sager.	Salgs- sager.	Leie- og salgs- sager.	Leie- og salgs- høvleri.
<b>I. Sammendrag.</b>						
Antall bedrifter ved utgangen av året . . . . .	163	82	369	383	234	20
Den gjennomsnittlige arbeids- styrke i driftstiden . . . . .	560	258	1 226	3 937	1 388	425
Antall funksjonærer ved årets utgang . . . . .	42	2	48	194	58	50
Utbetalt arbeidslønn . . . . . kr.	417 511	16 502	265 457	2 880 479	819 857	642 880
Utbetalt funksjonærlønn . . . . .	58 821	480	26 538	359 848	85 395	170 167
Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916 . . . . .	224 270	-	16 000	1 545 000	1 700 000	1 940 746
Råstofforbruk :						
a) til egen produksjon . . . . .	551 500	115 870	-	16 076 915	4 062 799	5 418 148
b) til leieproduksjon . . . . .	7 213 682	-	2 113 158	-	2 718 400	1 088 840
Emballasjefabrikasjon . . . . .	-	-	-	-	-	-
Emballasjeinnkjøp . . . . .	-	-	-	-	-	-
Produksjon :						
a) for egen regning . . . . .	1 110 089	162 275	-	22 169 975	6 915 267	8 576 935
b) leiearbeide . . . . .	406 109	-	321 135	-	290 106	103 167
c) reparasjonsarbeide . . . . .	-	-	-	-	-	-
<b>II. Antall bedrifter ved utgangen av året.</b>						
Riket . . . . . i alt	163	82	369	383	234	20
Rikets bygder . . . . . i alt	158	82	363	368	224	6
Rikets byer . . . . . i alt	5	-	6	15	10	14
Østfold . . . . .	24	7	24	26	21	1
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	3	-	-
Akershus . . . . .	18	7	23	49	23	1
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	1	-	1	-	-	-
Kristiania . . . . .	1	-	1	1	-	6
Hedmark . . . . .	24	19	46	50	18	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	1	-	-	-
Opland . . . . .	21	9	56	2	3	1
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	-	2	-
Buskerud . . . . .	6	5	21	21	10	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	1	-	4	1
Vestfold . . . . .	7	2	22	19	10	2
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	1	-	-	3	1	-
Telemark . . . . .	12	-	11	7	1	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	3	2	-
Aust-Agder . . . . .	2	2	14	35	9	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	1	-	-	-	1	-
Vest-Agder . . . . .	9	-	21	47	39	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	2	2	-	-
Rogaland . . . . .	-	3	9	11	1	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	1	-	-	-	-	3
Hordaland . . . . .	2	-	11	7	4	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	-	-	-	1	-	3
Sogn og Fjordane . . . . .	3	-	7	9	6	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	-	-	-
More . . . . .	1	2	12	28	29	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	-	-	-

i året 1916.

7	8	9	10	11	12	13	14	15
Sagbruk og høvleri.			Ved- skjærerier.	Bygnings- snekkere.	Møbel- snekkere.	Diverse snekkerier.	Likkiste- fabrikker.	Modell- snekkere.
Leie- arbeide.	Salg.	Leie- arbeide og salg.						
38	78	81	34	172	142	31	10	14
201	5 091	1 461	101	1 873	1 458	125	35	54
16	398	130	9	120	113	15	1	3
110 390	7 414 760	1 726 179	73 767	2 608 240	1 836 903	114 905	48 054	76 256
12 490	1 140 157	320 235	16 630	288 072	175 171	27 312	660	5 029
29 318	19 047 750	2 284 000	13 580	1 870 925	1 184 802	59 200	-	6 000
-	32 526 937	8 095 154	216 339	4 814 286	2 519 707	180 343	68 659	30 393
1 591 304	-	1 638 402	59 200	235 400	64 890	90 000	uopgitt	1 600
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	2 779	-	-	-
-	57 736 413	13 943 392	430 804	10 590 288	5 968 813	426 790	163 373	181 056
165 631	-	182 813	11 762	70 640	11 978	29 096	1 050	4 927
-	-	-	-	58 926	46 442	1 825	-	-
38	78	81	34	172	142	31	10	14
35	58	74	19	101	59	19	-	2
3	20	7	15	71	83	12	10	12
1	10	9	-	12	8	1	-	-
-	3	1	1	3	11	2	1	1
1	7	8	5	6	10	4	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	-	3	7	15	3	-	6
13	12	17	9	13	-	2	-	-
-	-	-	-	-	1	-	-	-
12	1	5	1	4	1	-	-	-
-	2	-	1	2	5	-	-	1
1	4	6	-	6	4	1	-	-
-	1	3	-	6	6	1	-	1
-	1	-	-	2	-	3	-	-
-	3	-	1	7	2	-	1	-
-	3	3	2	3	2	1	-	-
-	1	-	-	8	2	-	-	-
-	6	1	-	1	2	1	-	-
-	1	1	1	3	4	-	-	-
1	3	3	-	3	3	1	-	-
1	3	-	1	2	3	-	-	-
-	-	-	-	4	7	1	-	-
-	3	-	1	12	10	5	1	-
-	-	2	1	10	10	3	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	1	2	6	10	1	1	-
1	-	-	-	6	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	3	1	-	8	8	-	-	-
1	-	-	-	2	4	-	-	1



## I. Treindustrien

	16	17	18	19	20	21
	Ski- og kjelke- fabrikker.	Dreier- verksteder.	Tønne- fabrikker.	Leketøi- fabrikker.	Kasse- fabrikker.	Kork- fabrikker.
<b>I. Sammendrag.</b>						
Antall bedrifter ved utgangen av året . . . . .	19	17	121	8	46	11
Den gjennomsnittlige arbeids- styrke i driftstiden . . . . .	117	157	1 666	44	577	190
Antall funksjonærer ved årets utgang . . . . .	11	9	96	4	85	26
Utbetalt arbeidslønn . . . . . kr.	173 082	190 360	2 060 801	42 003	717 287	215 367
Utbetalt funksjonærlønn . . . . .	26 651	19 900	125 999	6 120	137 122	65 310
Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916 . . . . .	136 000	95 700	488 500	52 500	575 276	158 100
Råstofforbruk :						
a) til egen produksjon . . . . .	283 568	170 725	7 605 263	26 368	2 516 253	665 760
b) til leieproduksjon . . . . .	-	6 000	41 060	-	138 886	-
Emballasjefabrikasjon . . . . .	-	-	-	-	-	-
Emballasjeinnkjøp . . . . .	-	11 139	-	-	-	5 453
Produksjon :						
a) for egen regning . . . . .	574 536	618 893	13 201 148	99 872	4 319 656	1 330 649
b) leiearbeide . . . . .	-	15 226	8 788	-	31 684	-
c) reparasjonsarbeide . . . . .	21 688	18 043	245 202	3 000	1 410	-
<b>II. Antall bedrifter ved utgangen av året.</b>						
Riket . . . . . i alt	19	17	121	8	46	11
Rikets bygder . . . . . i alt	10	7	84	5	18	-
Rikets byer . . . . . i alt	9	10	37	3	28	11
Østfold . . . . .	1	-	1	-	2	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	1	3	2
Akershus . . . . .	-	-	1	-	1	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	4	3	4	1	13	7
Hedmark . . . . .	2	-	-	-	-	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	1	-	-	-	-	-
Opland . . . . .	2	-	-	-	2	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	2	1	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	1	1	2	-	2	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	1	-	-	-	1	-
Vestfold . . . . .	-	-	2	-	-	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	2	-	1	1	-
Telemark . . . . .	1	-	-	1	1	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	1	1	-	-	-	-
Aust-Agder . . . . .	-	-	1	-	-	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Vest-Agder . . . . .	-	1	1	-	-	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	1	1	-	-	-
Rogaland . . . . .	-	1	6	-	2	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	1	2	-	8	-
Hordaland . . . . .	2	2	18	3	2	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	2	2	18	3	2	-
Bergen . . . . .	-	1	10	-	1	1
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	1	10	-	1	1
Sogn og Fjordane . . . . .	-	-	1	-	-	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	1	-	-	-
Møre . . . . .	-	-	16	-	-	-
Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
By . . . . .	-	-	16	-	-	-

i året 1916 (forts.).

22	23	24	25	26	27	28	29
Liste- og ramme-fabrikker.	Kjøre-redskap.	Blokk-makere.	Tresko.	Børste-bindere.	Kurvpletning.	Diverse treindustri.	I alt.
12	32	3	17	8	7	6	2 158
201	76	11	93	296	100	38	21 759
33	-	1	11	30	7	7	1 519
218 469	66 731	14 600	70 682	262 709	122 769	60 792	23 267 792
55 605	-	1 750	10 066	85 040	11 700	14 120	3 246 388
311 000	-	-	70 000	315 000	600	201 000	32 325 267
493 012	80 655	15 216	225 064	433 534	140 157	178 626	87 511 251
-	660	-	-	-	-	-	17 001 482
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	250	-	36 800	56 421
1 092 678	170 067	42 233	375 535	1 047 053	458 108	375 804	152 081 702
-	870	-	-	-	-	-	1 654 982
3 017	64 676	-	1 000	-	1 980	5 323	472 732
12	32	3	17	8	7	6	2 158
4	18	-	15	1	5	1	1 736
8	14	3	2	7	2	5	422
1	-	-	-	-	-	-	149
-	6	-	-	-	-	1	39
-	6	-	-	-	2	1	173
-	-	-	-	-	-	-	2
4	3	-	1	4	2	1	91
-	-	-	-	-	3	-	228
-	-	-	-	-	-	-	3
-	2	-	-	-	-	-	122
-	1	-	-	-	-	-	16
1	-	-	-	1	-	-	92
2	2	-	-	-	-	-	28
-	1	-	-	-	-	-	74
-	1	-	-	-	-	-	24
1	1	-	2	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	1	-	-	-	75
-	-	-	1	-	-	-	13
-	2	-	2	-	-	-	136
-	-	-	-	-	-	-	16
-	1	-	6	-	-	-	52
2	1	-	-	-	-	-	50
-	1	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-
-	2	2	-	1	-	2	46
-	-	-	2	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	1
-	1	-	2	-	-	-	111
-	-	1	-	-	-	-	17

## I. Treindustrien

		1	2	3	4	5	6
		Småsa- ger, forbundet med mølle, frørenseri m. v.	Gårds- sa- ger.	Leie- sa- ger.	Salgs- sa- ger.	Leie- og salgs- sa- ger.	Leie- og salgs- høvleri.
Sør-Trøndelag	Land	8	6	25	25	21	-
	By . .	-	-	-	1	-	1
Nord-Trøndelag	Land	20	15	44	20	15	1
	By . .	-	-	-	1	-	-
Nordland	Land	1	5	13	10	7	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Troms	Land	-	-	2	1	6	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Finnmark	Land	-	-	2	1	1	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
<b>III. Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden.</b>							
Riket	i alt	560	258	1 226	3 937	1 388	425
Rikets bygder	i alt	473	258	1 181	3 531	1 265	75
Rikets byer	i alt	87	-	45	406	123	350
Østfold	Land	65	24	112	307	174	20
	By . .	-	-	-	136	-	-
Akershus	Land	89	48	122	613	216	23
	By . .	2	-	4	-	-	-
Kristiania		53	-	2	2	-	266
Hedmark	Land	70	53	180	579	149	-
	By . .	-	-	1	-	-	-
Opland	Land	64	24	193	16	14	1
	By . .	-	-	-	-	12	-
Buskerud	Land	16	10	63	327	83	-
	By . .	-	-	21	-	63	27
Vestfold	Land	20	7	71	246	68	14
	By . .	1	-	-	15	4	-
Telemark	Land	38	-	23	274	24	-
	By . .	-	-	-	90	41	-
Aust-Agder	Land	6	2	20	256	90	-
	By . .	27	-	-	-	3	-
Vest-Agder	Land	23	-	51	116	86	-
	By . .	-	-	17	45	-	-
Rogaland	Land	-	4	15	13	1	-
	By . .	4	-	-	-	-	7
Hordaland	Land	3	-	27	15	7	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Bergen		-	-	-	2	-	43
Sogn og Fjordane	Land	6	-	12	53	20	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Møre	Land	1	15	39	139	92	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Sør-Trøndelag	Land	16	21	92	151	120	-
	By . .	-	-	-	24	-	7
Nord-Trøndelag	Land	55	39	117	280	71	17
	By . .	-	-	-	92	-	-
Nordland	Land	1	11	31	127	19	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Troms	Land	-	-	3	7	23	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Finnmark	Land	-	-	10	12	8	-
	By . .	-	-	-	-	-	-

## I året 1916 (forts.).

Sagbruk og høvleri.			Ved- skjærerier.	Bygnings- snekkere.	Møbel- snekkere.	Diverse snekkerier.	Likkiste- fabrikker.	Modell- snekkere.
7	8	9						
Leie- arbeide.	Salg.	Leie- arbeide og salg.						
2	1	7	-	10	1	-	-	-
-	2	-	3	7	5	-	1	2
2	3	10	1	4	1	1	-	-
-	-	1	-	2	1	-	3	-
1	4	2	-	8	1	-	-	-
-	-	-	-	2	2	-	1	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-
-	-	-	-	1	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	1	-	-	1	-
201	5 091	1 461	101	1 873	1 458	125	35	54
166	3 554	1 178	53	746	627	74	-	4
35	1 537	283	48	1 127	831	51	35	50
1	1 777	154	-	149	57	5	-	-
-	852	34	1	57	125	12	2	2
50	494	191	13	82	250	24	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	49	-	20	97	110	11	-	30
49	156	162	26	135	-	4	-	-
-	-	-	-	-	9	-	-	-
38	18	63	1	40	1	-	-	-
-	35	-	8	42	54	-	-	3
2	28	83	-	33	14	1	-	-
-	16	130	-	133	72	1	-	3
-	179	-	-	6	-	8	-	-
-	177	-	2	91	16	-	1	-
-	134	60	10	11	10	5	-	-
-	32	-	-	64	47	-	-	-
-	131	14	-	4	8	1	-	-
-	50	31	1	50	91	-	-	-
3	47	54	-	13	40	1	-	-
23	132	-	2	22	32	-	-	-
-	-	-	-	14	83	1	-	-
-	56	-	2	97	71	26	12	-
-	-	18	1	60	66	15	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	3	3	258	129	1	10	-
2	-	-	-	12	2	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	53	70	-	32	84	-	-	-
6	-	-	-	19	28	-	-	3
6	190	79	-	66	7	-	-	-
-	138	-	8	88	32	-	1	9
13	214	218	2	11	1	9	-	-
-	-	85	-	92	2	-	7	-
2	133	12	-	71	4	-	-	-
-	-	-	-	9	6	-	1	-
-	-	-	-	7	-	-	-	-
-	-	-	-	3	7	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	5	-	-	1	-

## I. Treindustrien

		16	17	18	19	20	21
		Ski- og kjelke- fabrikker.	Dreier- verksteder.	Tønne- fabrikker.	Leketøi- fabrikker.	Kasse- fabrikker.	Kork- fabrikker.
Sør-Trøndelag	{ Land	-	1	13	-	3	-
	{ By . .	1	-	9	-	-	1
Nord-Trøndelag	{ Land	1	1	4	1	1	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Nordland	{ Land	-	-	3	-	-	-
	{ By . .	-	-	2	-	-	-
Troms	{ Land	-	-	1	-	1	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Finnmark	{ Land	-	-	-	-	-	-
	{ By . .	-	-	-	-	1	-
<b>III. Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden.</b>							
Riket	i alt	117	157	1 666	44	577	190
Rikets bygder	i alt	26	57	1 070	12	134	-
Rikets byer	i alt	91	100	596	32	443	190
Østfold	{ Land	1	-	4	-	19	-
	{ By . .	-	-	-	11	19	34
Akershus	{ Land	-	-	16	-	10	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Kristiania		77	7	56	1	143	105
Hedmark	{ Land	9	-	-	-	-	-
	{ By . .	2	-	-	-	-	-
Opland	{ Land	5	-	-	-	5	-
	{ By . .	8	8	-	-	-	-
Buskerud	{ Land	2	2	5	-	11	-
	{ By . .	3	-	-	-	5	-
Vestfold	{ Land	-	-	33	-	-	-
	{ By . .	-	76	-	20	7	-
Telemark	{ Land	1	-	-	3	4	-
	{ By . .	-	3	-	-	-	-
Aust-Agder	{ Land	-	-	20	-	-	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Vest-Agder	{ Land	-	3	18	-	-	-
	{ By . .	-	3	28	-	-	-
Rogaland	{ Land	-	42	76	-	18	-
	{ By . .	-	2	38	-	218	-
Hordaland	{ Land	6	5	100	8	12	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Bergen		-	1	100	-	31	35
Sogn og Fjordane	{ Land	-	-	69	-	2	-
	{ By . .	-	-	16	-	-	-
Møre	{ Land	-	-	297	-	-	-
	{ By . .	-	-	68	-	-	-
Sør-Trøndelag	{ Land	-	1	170	-	49	-
	{ By . .	1	-	275	-	-	16
Nord-Trøndelag	{ Land	2	4	158	1	1	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Nordland	{ Land	-	-	85	-	-	-
	{ By . .	-	-	15	-	-	-
Troms	{ Land	-	-	19	-	3	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Finnmark	{ Land	-	-	-	-	-	-
	{ By . .	-	-	-	-	20	-



## I. Treindustrien

		1	2	3	4	5	6
		Småsa- ger for- bundet med møl- le, frø- renseri m. v.	Gårds- sa- ger.	Leie- sa- ger.	Salgs- sa- ger.	Leie- og salgs- sa- ger.	Leie- og salgs- høvleri.
<b>IV. Arbeiderantall månedsvis fordelt.</b>							
Januar . . . . .	Land	319	-	161	1 645	271	48
	By . .	66	-	18	237	19	357
Februar . . . . .	Land	317	4	214	1 857	382	60
	By . .	61	-	8	329	22	344
Mars . . . . .	Land	364	9	282	2 110	604	59
	By . .	70	-	12	258	20	353
April . . . . .	Land	430	49	649	2 351	707	60
	By . .	78	-	24	380	83	309
Mai . . . . .	Land	380	109	685	2 325	901	62
	By . .	105	-	41	392	115	319
Juni . . . . .	Land	298	97	490	2 301	782	78
	By . .	101	-	41	405	124	327
Juli . . . . .	Land	224	34	159	1 862	568	81
	By . .	104	-	38	409	154	311
August . . . . .	Land	225	10	91	1 684	490	81
	By . .	102	-	19	384	133	321
September . . . . .	Land	265	22	111	1 405	386	81
	By . .	86	-	35	269	138	343
Oktober . . . . .	Land	304	5	100	1 295	370	62
	By . .	69	-	35	266	135	336
November . . . . .	Land	304	3	82	1 136	350	62
	By . .	74	-	38	249	101	356
Desember . . . . .	Land	303	-	42	929	230	64
	By . .	68	-	39	241	69	337
<b>V. Antall funksjonærer ved årets utgang.</b>							
Riket . . . . .	i alt	42	2	48	194	58	50
Rikets bygder . . . . .	i alt	31	2	45	164	41	9
Rikets byer . . . . .	i alt	11	-	3	30	17	41
Østfold . . . . .	Land	3	1	3	13	4	1
	By . .	-	-	-	10	-	-
Akershus . . . . .	Land	7	-	7	27	5	1
	By . .	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .		5	-	-	-	-	24
Hedmark . . . . .	Land	6	1	5	29	2	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Opland . . . . .	Land	7	-	11	2	-	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	Land	1	-	-	25	5	-
	By . .	-	-	2	-	11	6
Vestfold . . . . .	Land	-	-	4	7	4	3
	By . .	-	-	-	1	1	-
Telemark . . . . .	Land	-	-	-	16	3	-
	By . .	-	-	-	6	5	-
Aust-Agder . . . . .	Land	-	-	2	20	8	-
	By . .	3	-	-	-	-	-
Vest-Agder . . . . .	Land	2	-	2	4	1	-
	By . .	-	-	1	3	-	-
Rogaland . . . . .	Land	-	-	-	-	-	1
	By . .	3	-	-	-	-	-

## I året 1916 (forts.).

Sagbruk og høvleri.			10	11	12	13	14	15
7	8	9						
Leie- arbeide.	Salg.	Leie- arbeide og salg.	Ved skjærerier.	Bygnings- snekkere.	Møbel- snekkere.	Diverse snekkerier.	Likkiste- fabrikker.	Modell- snekkere.
11	3 306	897	39	664	593	59	-	4
17	1 533	204	44	1 026	760	61	33	49
23	3 351	922	45	656	615	57	-	4
32	1 496	229	42	1 067	758	59	32	48
33	3 405	975	35	684	592	55	-	4
36	1 472	225	43	1 070	754	53	33	51
113	3 452	1 070	25	688	581	58	-	4
33	1 464	220	35	1 021	752	50	34	51
141	3 741	1 225	21	706	588	54	-	4
41	1 607	334	26	1 067	757	42	22	46
127	3 724	1 314	21	694	598	53	-	4
43	1 652	356	26	1 072	755	44	35	46
95	3 541	1 157	22	681	595	48	-	4
31	1 604	326	28	1 094	761	42	34	48
83	3 541	1 078	24	670	614	57	-	4
43	1 679	327	30	1 106	809	40	33	52
84	3 513	1 111	26	739	619	62	-	4
41	1 641	326	47	1 170	815	41	35	54
88	3 550	1 091	27	755	614	72	-	4
42	1 593	320	49	1 172	836	31	36	57
76	3 285	1 065	26	739	636	82	-	4
35	1 572	269	51	1 235	845	27	36	47
51	2 977	966	30	709	612	84	-	4
17	1 466	234	41	1 177	816	28	36	41
16	398	130	9	120	113	15	1	3
14	267	93	5	41	66	7	-	-
2	131	37	4	79	47	8	1	3
-	91	10	-	9	6	-	-	-
-	39	6	-	8	4	2	-	-
3	46	13	1	10	46	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	12	-	2	5	6	2	-	2
6	21	14	1	7	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	3	7	-	2	-	-	-	-
-	4	-	-	2	3	-	-	-
-	4	6	-	2	1	-	-	-
-	-	20	-	12	6	-	-	-
-	19	-	-	1	-	-	-	-
-	9	-	-	5	2	-	-	-
-	9	2	3	-	1	2	-	-
-	4	-	-	3	4	-	-	-
-	15	1	-	-	-	-	-	-
-	7	6	-	7	3	-	-	-
1	5	3	-	1	2	-	-	-
1	13	-	-	1	5	-	-	-
-	-	-	-	-	4	-	-	-
-	15	-	-	6	3	4	1	-



## I. Treindustrien

		16	17	18	19	20	21
		Ski- og kjelke- fabrikker.	Dreier- verksteder.	Tønne- fabrikker.	Leketøi- fabrikker.	Kasse- fabrikker.	Kork- fabrikker.
<b>IV. Arbeiderantall månedvis fordelt.</b>							
Januar . . . . .	Land	18	54	668	10	113	-
	By . . . . .	102	117	552	31	410	186
Februar . . . . .	Land	25	54	689	12	114	-
	By . . . . .	102	111	553	31	400	189
Mars . . . . .	Land	18	54	717	12	110	-
	By . . . . .	99	112	591	31	409	186
April . . . . .	Land	21	54	615	13	123	-
	By . . . . .	96	105	449	31	407	185
Mai . . . . .	Land	5	54	721	8	121	-
	By . . . . .	88	98	557	32	416	188
Juni . . . . .	Land	4	47	858	4	120	-
	By . . . . .	81	97	589	32	423	195
Juli . . . . .	Land	9	48	766	6	121	-
	By . . . . .	76	102	565	32	447	188
August . . . . .	Land	9	54	849	6	122	-
	By . . . . .	79	69	574	32	454	188
September . . . . .	Land	20	59	974	9	119	-
	By . . . . .	85	106	635	32	464	189
Oktober . . . . .	Land	22	59	1 046	11	121	-
	By . . . . .	87	104	596	32	462	190
November . . . . .	Land	30	60	1 090	13	128	-
	By . . . . .	91	98	609	31	455	198
Desember . . . . .	Land	34	60	1 059	13	110	-
	By . . . . .	93	73	564	31	431	197
<b>V. Antall funksjonærer ved årets utgang.</b>							
Riket . . . . .	i alt	11	9	96	4	85	26
Rikets bygder . . . . .	i alt	2	3	64	-	27	-
Rikets byer . . . . .	i alt	9	6	32	4	58	26
Østfold . . . . .	Land	-	-	-	-	2	-
	By . . . . .	-	-	-	2	-	1
Akershus . . . . .	Land	-	-	1	-	1	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	Land	9	-	5	-	15	18
	By . . . . .	2	-	-	-	-	-
Hedmark . . . . .	Land	-	-	-	-	1	-
	By . . . . .	-	2	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	Land	-	-	-	-	3	-
	By . . . . .	-	-	-	-	6	-
Vestfold . . . . .	Land	-	-	2	-	-	-
	By . . . . .	-	4	-	2	1	-
Telemark . . . . .	Land	-	-	-	-	-	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Aust-Agder . . . . .	Land	-	-	1	-	-	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Vest-Agder . . . . .	Land	-	1	-	-	-	-
	By . . . . .	-	-	1	-	-	-
Rogaland . . . . .	Land	-	2	1	-	15	-
	By . . . . .	-	-	2	-	28	-

i året 1916 (forts.).

22	23	24	25	26	27	28	29
Liste- og ramme- fabrikker.	Kjøre- redskap.	Blokk- makere.	Tresko.	Børste- bindere.	Kurvfløtning.	Diverse- treindustri.	I alt.
56	41	-	81	2	22	4	9 086
133	34	11	7	274	43	37	6 361
56	41	-	82	2	46	4	9 632
135	34	11	6	281	42	37	6 459
56	42	-	83	-	53	5	10 361
142	33	11	7	278	45	37	6 431
58	36	-	75	-	55	5	11 292
139	33	11	6	285	45	41	6 367
54	38	-	70	-	55	4	12 072
136	32	11	6	293	46	41	6 858
59	35	-	74	-	54	3	11 839
134	32	11	6	291	47	39	7 004
60	27	-	68	-	58	2	10 236
140	31	11	5	290	44	38	6 953
58	19	-	71	-	53	2	9 895
141	30	11	5	298	46	40	7 045
56	25	-	73	-	57	2	9 822
146	30	11	6	314	47	41	7 147
60	36	-	89	-	60	-	9 841
147	33	11	6	308	49	26	7 028
59	38	-	97	-	55	-	9 420
154	34	11	7	308	50	23	7 004
59	34	-	96	-	47	-	8 533
150	33	11	7	305	51	22	6 578
33	-	1	11	30	7	7	1 519
4	-	-	11	-	2	1	899
29	-	1	-	30	5	6	620
-	-	-	-	-	-	-	143
-	-	-	-	-	-	4	76
-	-	-	-	-	-	1	170
-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	26	5	2	156
-	-	-	-	-	2	-	96
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	47
5	-	-	-	1	-	-	69
4	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	3	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	5	-	-	-	28
1	-	-	-	-	-	-	63

## I. Treindustrien

		1	2	3	4	5	6
		Småsager forbundet med mølle, frørenseri m. v.	Gårds- sager.	Leie- sager.	Salgs- sager.	Leie- og salgs- sager.	Leie- og salgs- høvleri.
Hordaland . . . . .	Land	1	-	3	-	-	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	By . .	-	-	-	-	-	9
Sogn og Fjordane . . . . .	Land	-	-	-	1	1	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Møre . . . . .	Land	-	-	-	2	-	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Sør-Trøndelag . . . . .	Land	-	-	2	3	6	-
	By . .	-	-	-	2	-	2
Nord-Trøndelag . . . . .	Land	4	-	3	10	-	3
	By . .	-	-	-	8	-	-
Nordland . . . . .	Land	-	-	3	4	-	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Troms . . . . .	Land	-	-	-	-	1	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Finnmark . . . . .	Land	-	-	-	1	1	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
<b>VI. Utbetalt arbeidslønn.</b>		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket . . . . .	i alt	417 511	16 502	265 457	2 880 479	819 857	642 880
Rikets bygder . . . . .	i alt	315 697	16 502	237 180	2 435 419	646 033	104 541
Rikets byer . . . . .	i alt	101 814	-	28 277	445 060	173 824	538 339
Østfold . . . . .	Land	29 604	1 596	11 715	171 548	118 753	16 275
	By . .	-	-	-	101 756	-	-
Akershus . . . . .	Land	88 188	1 291	24 478	365 253	74 061	37 000
	By . .	345	-	448	-	-	-
Kristiania . . . . .		76 704	-	3 592	3 296	-	422 697
Hedmark . . . . .	Land	35 297	3 403	43 654	309 228	55 008	-
	By . .	-	-	597	-	-	-
Opland . . . . .	Land	52 376	1 280	50 711	7 328	2 400	150
	By . .	-	-	-	-	3 920	-
Buskerud . . . . .	Land	15 023	745	7 811	355 294	75 520	-
	By . .	-	-	11 184	-	119 195	26 625
Vestfold . . . . .	Land	16 667	884	21 134	234 101	49 629	18 808
	By . .	579	-	-	9 527	596	-
Telemark . . . . .	Land	29 031	-	1 684	241 160	29 322	-
	By . .	-	-	-	130 690	47 377	-
Aust-Agder . . . . .	Land	3 087	32	2 977	212 180	97 992	-
	By . .	22 000	-	-	-	2 736	-
Vest-Agder . . . . .	Land	11 548	-	17 269	30 062	36 600	-
	By . .	-	-	12 456	54 956	-	-
Rogaland . . . . .	Land	-	564	2 526	4 180	171	6 538
	By . .	2 186	-	-	-	-	322
Hordaland . . . . .	Land	3 800	-	11 353	13 525	781	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .		-	-	-	2 840	-	78 618
Sogn og Fjordane . . . . .	Land	2 228	-	1 757	12 528	6 743	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Møre . . . . .	Land	1 000	2 575	3 601	41 692	9 931	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Sør-Trøndelag . . . . .	Land	3 654	846	16 064	47 686	61 848	-
	By . .	-	-	-	32 745	-	10 077



## I. Treindustrien

		16	17	18	19	20	21
		Ski- og kjelke- fabrikker.	Dreier- verksteder.	Tønne- fabrikker.	Leketøi- fabrikker.	Kasse- fabrikker.	Kork- fabrikker.
Hordaland . . . . .	Land	-	-	5	-	-	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	By . .	-	-	5	-	5	4
Sogn og Fjordane . . . . .	Land	-	-	1	-	-	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Møre . . . . .	Land	-	-	33	-	-	-
	By . .	-	-	7	-	-	-
Sør-Trøndelag . . . . .	Land	-	-	10	-	5	-
	By . .	-	-	11	-	-	3
Nord-Trøndelag . . . . .	Land	-	-	5	-	-	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Nordland . . . . .	Land	-	-	3	-	-	-
	By . .	-	-	1	-	-	-
Troms . . . . .	Land	-	-	2	-	-	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Finnmark . . . . .	Land	-	-	-	-	-	-
	By . .	-	-	-	-	3	-
<b>VI. Utbetalt arbeidslønn.</b>		<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>
Riket . . . . .	i alt	173 082	190 360	2 060 801	42 003	717 287	215 367
Rikets bygder . . . . .	i alt	20 796	68 404	1 100 766	9 844	133 929	-
Rikets byer . . . . .	i alt	152 286	121 956	960 035	32 159	583 358	215 367
Østfold . . . . .	Land	1 396	-	5 000	-	20 094	-
	By . .	-	-	-	13 659	18 928	30 879
Akershus . . . . .	Land	-	-	11 507	-	6 722	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .		136 374	11 143	91 258	500	198 146	125 806
Hedmark . . . . .	Land	10 150	-	-	-	-	-
	By . .	2 325	-	-	-	-	-
Opland . . . . .	Land	3 941	-	-	-	1 783	-
	By . .	11 346	7 701	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	Land	1 327	1 900	5 570	-	13 400	-
	By . .	2 000	-	-	-	10 694	-
Vestfold . . . . .	Land	-	-	30 689	-	-	-
	By . .	-	92 352	-	18 000	4 902	-
Telemark . . . . .	Land	400	-	-	3 248	6 400	-
	By . .	-	4 846	-	-	-	-
Aust-Agder . . . . .	Land	-	-	18 760	-	-	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Vest-Agder . . . . .	Land	-	1 710	29 174	-	-	-
	By . .	-	4 000	38 433	-	-	-
Rogaland . . . . .	Land	-	56 637	92 002	-	12 537	-
	By . .	-	1 664	46 073	-	274 043	-
Hordaland . . . . .	Land	3 132	4 095	119 640	5 476	10 490	-
	By . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .		-	250	204 374	-	38 084	41 922
Sogn og Fjordane . . . . .	Land	-	-	66 615	-	596	-
	By . .	-	-	16 380	-	-	-
Møre . . . . .	Land	-	-	312 315	-	-	-
	By . .	-	-	122 036	-	-	-
Sør-Trøndelag . . . . .	Land	-	1 262	153 578	-	61 557	-
	By . .	241	-	424 204	-	-	16 760

året 1916 (forts.).

22	23	24	25	26	27	28	29
liste- og ramme-ubrikker.	Kjøre-redskap.	Blokk-makere.	Tresko.	Børste-bindere.	Kurvfløtning.	Diverse treindustri.	I alt.
-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	2	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	50
-	-	1	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	3	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	67
5	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	3
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
218 469	66 731	14 600	70 682	262 709	122 769	60 792	23 267 792
62 037	33 627	-	65 342	160	37 342	3 905	13 246 034
156 432	33 104	14 600	5 340	262 549	85 427	56 887	10 021 758
795	-	-	-	-	-	-	3 243 337
-	7 704	-	-	-	-	20 257	1 737 537
-	6 489	-	-	-	8 150	3 905	2 056 854
-	-	-	-	-	-	-	793
73 787	8 435	-	4 168	228 214	85 427	6 900	1 978 758
-	-	-	-	-	29 192	-	984 224
-	-	-	-	-	-	-	6 122
-	5 840	-	-	-	-	-	267 290
-	780	-	-	-	-	-	189 732
27 924	-	-	-	2 713	-	-	665 655
55 935	6 851	-	-	-	-	-	703 692
-	640	-	-	-	-	-	750 726
5 307	196	-	15 937	-	-	-	539 223
-	-	-	-	-	-	-	616 405
-	-	-	2 781	-	-	-	378 222
-	-	-	1 172	-	-	-	513 613
-	1 606	-	9 624	-	-	-	285 876
-	-	-	-	-	-	-	295 615
-	2 800	-	7 075	-	-	-	389 073
12 858	2 060	-	-	-	-	-	274 483
-	7 765	-	-	-	-	-	700 078
-	-	-	-	-	-	-	368 424
-	-	-	-	-	-	-	-
-	13 695	2 400	-	520	-	24 330	1 144 881
-	-	-	19 494	-	-	-	123 026
-	-	-	-	-	-	-	16 380
-	100	-	6 431	-	-	-	667 787
-	-	12 200	-	-	-	-	214 548
-	-	-	-	-	-	-	744 104
-	-	-	-	31 102	-	5 400	1 241 867

## I. Treindustrien

		1	2	3	4	5	6
		Småsa- ger, forbundet med mølle, frørenseri m. v.	Gårds- sager.	Leie- sager.	Salgs- sager.	Leie- og salgs- sager.	Leie- og salgs- høvleri.
		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Nord-Trøndelag . . . . .	Land	24 090	2 875	11 115	284 512	9 704	25 770
	By . . . . .	-	-	-	109 250	-	-
Nordland . . . . .	Land	104	411	4 277	92 806	6 285	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Troms . . . . .	Land	-	-	454	3 977	7 635	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Finnmark . . . . .	Land	-	-	4 600	8 359	3 650	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
<b>VII. Utbetalt funksjonærlønn.</b>		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket . . . . .	i alt	58 821	480	26 538	359 848	85 395	170 167
Rikets bygder . . . . .	i alt	35 171	480	23 938	292 792	59 017	20 889
Rikets byer . . . . .	i alt	23 650	-	2 600	67 056	26 378	149 278
Østfold . . . . .	Land	1 726	450	470	13 170	10 650	4 000
	By . . . . .	-	-	-	16 500	-	-
Akershus . . . . .	Land	10 118	-	2 835	34 265	3 548	3 000
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .		14 900	-	-	-	-	85 833
Hedmark . . . . .	Land	8 153	30	1 813	26 745	2 875	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Opland . . . . .	Land	9 894	-	8 840	448	-	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	Land	1 400	-	-	48 012	2 730	-
	By . . . . .	-	-	2 400	-	15 360	24 470
Vestfold . . . . .	Land	-	-	6 177	14 300	7 025	4 389
	By . . . . .	-	-	-	3 500	450	-
Telemark . . . . .	Land	-	-	-	70 583	5 500	-
	By . . . . .	-	-	-	18 800	10 568	-
Aust-Agder . . . . .	Land	-	-	70	38 713	16 359	-
	By . . . . .	5 000	-	-	-	-	-
Vest-Agder . . . . .	Land	860	-	60	2 290	60	-
	By . . . . .	-	-	200	5 800	-	-
Rogaland . . . . .	Land	-	-	-	-	-	1 500
	By . . . . .	3 750	-	-	-	-	-
Hordaland . . . . .	Land	1 000	-	3 193	-	-	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .		-	-	-	-	-	34 175
Sogn og Fjordane . . . . .	Land	-	-	-	700	300	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Møre . . . . .	Land	-	-	-	4 000	-	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Sor-Trøndelag . . . . .	Land	-	-	150	3 466	8 090	-
	By . . . . .	-	-	-	3 456	-	4 800
Nord-Trøndelag . . . . .	Land	2 020	-	130	21 600	-	8 000
	By . . . . .	-	-	-	19 000	-	-
Nordland . . . . .	Land	-	-	200	12 000	-	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Troms . . . . .	Land	-	-	-	-	200	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Finnmark . . . . .	Land	-	-	-	2 500	1 680	-
	By . . . . .	-	-	-	-	-	-





## I. Treindustrien

		16	17	18	19	20	21
		Ski- og kjelke- fabrikker.	Dreier- verksteder.	Tønne- fabrikker.	Leketøi- fabrikker.	Kasse- fabrikker.	Kork- fabrikker.
		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Nord-Trøndelag	{ Land	450	2 800	135 687	1 120	150	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Nordland	{ Land	-	-	93 512	-	-	-
	{ By . .	-	-	17 277	-	-	-
Troms	{ Land	-	-	26 717	-	200	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Finnmark	{ Land	-	-	-	-	-	-
	{ By . .	-	-	-	-	38 561	-
<b>VII. Utbetalt funksjonærlønn.</b>		<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>
Riket	i alt	26 651	19 900	125 999	6 120	137 122	65 310
Rikets bygder	i alt	5 600	5 600	75 338	-	26 092	45 939
Rikets byer	i alt	21 051	14 300	50 661	6 120	111 030	19 371
Østfold	{ Land	-	-	-	-	4 000	-
	{ By . .	-	-	-	1 680	-	2 821
Akershus	{ Land	-	-	1 000	-	200	45 939
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Kristiania		21 051	-	5 580	-	32 395	-
Hedmark	{ Land	5 600	-	-	-	-	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Opland	{ Land	-	-	-	-	432	-
	{ By . .	-	4 000	-	-	-	-
Buskerud	{ Land	-	-	-	-	6 400	-
	{ By . .	-	-	-	-	3 630	-
Vestfold	{ Land	-	-	2 000	-	-	-
	{ By . .	-	10 300	-	4 440	1 800	-
Telemark	{ Land	-	-	-	-	-	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Aust-Agder	{ Land	-	-	3 600	-	-	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Vest-Agder	{ Land	-	1 300	1 000	-	-	-
	{ By . .	-	-	2 829	-	-	-
Rogaland	{ Land	-	4 300	1 000	-	5 200	-
	{ By . .	-	-	3 000	-	57 618	-
Hordaland	{ Land	-	-	8 700	-	-	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Bergen		-	-	7 580	-	11 000	10 000
Sogn og Fjordane	{ Land	-	-	500	-	-	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Møre	{ Land	-	-	33 620	-	-	-
	{ By . .	-	-	10 260	-	-	-
Sør-Trøndelag	{ Land	-	-	11 168	-	9 860	-
	{ By . .	-	-	21 052	-	-	6 550
Nord-Trøndelag	{ Land	-	-	4 700	-	-	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Nordland	{ Land	-	-	4 050	-	-	-
	{ By . .	-	-	360	-	-	-
Troms	{ Land	-	-	4 000	-	-	-
	{ By . .	-	-	-	-	-	-
Finnmark	{ Land	-	-	-	-	-	-
	{ By . .	-	-	-	-	4 587	-



## I. Trøindustrien

	1	2	3	4	5	6
	Småsa- ger forbundet med mølle, frørenseri m. v.	Gårds- sager.	Leie- sager.	Salgs- sager.	Leie- og salgs- sager.	Leie- og salgs- høvleri.
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
<b>VIII. Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916.</b>						
Riket . . . . . i alt	224 270	-	16 000	1 545 000	1 700 000	1 940 746
Rikets bygder . . . . . i alt	174 270	-	-	1 525 000	980 000	15 000
Rikets byer . . . . . i alt	50 000	-	16 000	20 000	720 000	1 925 746
Østfold . . . . . { Land	2 020	-	-	100 000	-	15 000
{ By. .	-	-	-	-	-	-
Akershus . . . . . { Land	65 750	-	-	-	-	-
{ By. .	50 000	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	-	-	-	-	-	745 000
Hedmark . . . . . { Land	35 000	-	-	600 000	-	-
{ By. .	-	-	-	-	-	-
Opland . . . . . { Land	29 500	-	-	50 000	-	-
{ By. .	-	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . . { Land	20 000	-	-	100 000	48 000	-
{ By. .	-	-	-	-	120 000	400 000
Vestfold . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
{ By. .	-	-	-	10 000	-	-
Telemark . . . . . { Land	-	-	-	100 000	35 000	-
{ By. .	-	-	-	10 000	600 000	-
Aust-Agder . . . . . { Land	-	-	-	364 000	775 000	-
{ By. .	-	-	-	-	-	-
Vest-Agder . . . . . { Land	-	-	-	12 000	-	-
{ By. .	-	-	16 000	-	-	-
Rogaland . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
{ By. .	-	-	-	-	-	-
Hordaland . . . . . { Land	22 000	-	-	-	-	-
{ By. .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	-	-	-	-	-	768 746
Sogn og Fjordane . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
{ By. .	-	-	-	-	-	-
Møre . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
{ By. .	-	-	-	-	-	-
Sør-Trøndelag . . . . . { Land	-	-	-	185 000	103 000	-
{ By. .	-	-	-	-	-	12 000
Nord-Trøndelag . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
{ By. .	-	-	-	-	-	-
Nordland . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
{ By. .	-	-	-	-	-	-
Troms . . . . . { Land	-	-	-	-	7 000	-
{ By. .	-	-	-	-	-	-
Finnmark . . . . . { Land	-	-	-	14 000	12 000	-
{ By. .	-	-	-	-	-	-



## I. Treindustrien

	16	17	18	19	20	21
	Ski- og kjelke- fabrikker.	Dreier- verksteder.	Tønne- fabrikker.	Leketøi- fabrikker.	Kasse- fabrikker.	Kork- fabrikker.
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
<b>VIII. Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916.</b>						
Riket . . . . . i alt	136 000	95 700	488 500	52 500	575 276	158 100
Rikets bygder . . . . . i alt	30 000	12 000	387 500	2 500	70 776	-
Rikets byer . . . . . i alt	106 000	83 700	101 000	50 000	504 500	158 100
Østfold . . . . . { Land	-	-	-	-	21 000	-
By . . . . . {	-	-	-	-	30 000	-
Akershus . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
By . . . . . {	-	-	-	-	-	-
Kristiania . . . . .	106 000	-	-	-	25 500	98 100
Hedmark . . . . . { Land	30 000	-	-	-	-	-
By . . . . . {	-	-	-	-	-	-
Opland . . . . . { Land	-	82 500	-	-	-	-
By . . . . . {	-	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
By . . . . . {	-	-	-	-	-	-
Vestfold . . . . . { Land	-	-	20 000	-	-	-
By . . . . . {	-	-	-	50 000	-	-
Telemark . . . . . { Land	-	-	-	2 500	-	-
By . . . . . {	-	1 200	-	-	-	-
Aust-Agder . . . . . { Land	-	-	40 000	-	-	-
By . . . . . {	-	-	-	-	-	-
Vest-Agder . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
By . . . . . {	-	-	33 000	-	-	-
Rogaland . . . . . { Land	-	12 000	-	-	24 000	-
By . . . . . {	-	-	-	-	349 000	-
Hordaland . . . . . { Land	-	-	66 000	-	-	-
By . . . . . {	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	-	-	3 000	-	100 000	-
Sogn og Fjordane . . . . . { Land	-	-	2 000	-	-	-
By . . . . . {	-	-	-	-	-	-
Møre . . . . . { Land	-	-	52 500	-	-	-
By . . . . . {	-	-	-	-	-	-
Sør-Trøndelag . . . . . { Land	-	-	45 000	-	25 000	-
By . . . . . {	-	-	65 000	-	-	60 000
Nord-Trøndelag . . . . . { Land	-	-	20 000	-	776	-
By . . . . . {	-	-	-	-	-	-
Nordland . . . . . { Land	-	-	42 000	-	-	-
By . . . . . {	-	-	-	-	-	-
Troms . . . . . { Land	-	-	100 000	-	-	-
By . . . . . {	-	-	-	-	-	-
Finnmark . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
By . . . . . {	-	-	-	-	-	-



## I. Treindustrien

	1	2	3	4	5	6
	Småsager forbundet med mølle, frørenseri m. v.	Gårds- sager.	Leie- sager.	Salgs- sager.	Leie- og salgs- sager.	Leie- og salgs- høvleri.
<b>IX. Bedrifter, arbeidere og produksjon, gruppert etter bedriftenes størrelse.</b>						
a) Antall bedrifter						
med under 6 arbeidere . .	148	70	316	170	147	9
6—10 — . . . . .	9	11	44	119	59	3
11—20 — . . . . .	2	1	8	63	19	2
21—50 — . . . . .	3	-	1	22	9	4
51—100 — . . . . .	1	-	-	6	-	1
101—200 — . . . . .	-	-	-	3	-	1
over 200 — . . . . .	-	-	-	-	-	-
I alt	163	82	369	383	234	20
b) Antall arbeidere ved bedrifter						
med under 6 arbeidere . .	332	164	776	450	425	21
6—10 — . . . . .	68	81	335	1 003	453	22
11—20 — . . . . .	25	13	94	870	259	37
21—50 — . . . . .	82	-	21	727	251	116
51—100 — . . . . .	53	-	-	523	-	89
101—200 — . . . . .	-	-	-	364	-	140
over 200 — . . . . .	-	-	-	-	-	-
I alt	560	258	1 226	3 937	1 388	425

	16	17	18	19	20	21
	Ski- og kjelke- fabrikker.	Dreier- verksteder.	Tønne- fabrikker.	Leketøi- fabrikker.	Kasse- fabrikker.	Kork- fabrikker.
<b>IX. Bedrifter, arbeidere og produksjon, gruppert etter bedriftenes størrelse (forts.).</b>						
a) Antall bedrifter						
med under 6 arbeidere . .	15	14	40	6	20	1
6—10 — . . . . .	3	1	34	-	10	1
11—20 — . . . . .	-	-	23	2	9	6
21—50 — . . . . .	-	1	20	-	6	3
51—100 — . . . . .	1	1	3	-	1	-
101—200 — . . . . .	-	-	1	-	-	-
over 200 — . . . . .	-	-	-	-	-	-
I alt	19	17	121	8	46	11
b) Antall arbeidere ved bedrifter						
med under 6 arbeidere . .	34	32	119	13	66	4
6—10 — . . . . .	22	8	275	-	82	8
11—20 — . . . . .	-	-	360	31	128	91
21—50 — . . . . .	-	42	601	-	203	87
51—100 — . . . . .	61	75	206	-	98	-
101—200 — . . . . .	-	-	105	-	-	-
over 200 — . . . . .	-	-	-	-	-	-
I alt	117	157	1 666	44	577	190

## I året 1916 (forts.).

7	8	9	10	11	12	13	14	15
Sagbruk og høvleri.			Ved- skjærerier.	Bygnings- snekkere.	Møbel- snekkere.	Diverse snekkerier.	Likkiste- fabrikker.	Modell- snekkere.
Leie- arbeide.	Salg.	Leie- arbeide og salg.						
31	11	37	30	86	73	24	8	11
4	10	13	3	36	35	5	1	3
1	14	9	1	25	19	2	1	-
2	22	14	-	20	12	-	-	-
-	7	7	-	4	2	-	-	-
-	8	1	-	1	-	-	-	-
-	6	-	-	-	1	-	-	-
38	78	81	34	172	142	31	10	14
90	37	121	63	253	201	61	13	27
26	82	106	22	275	272	41	10	27
12	210	129	16	380	277	23	12	-
73	758	508	-	591	365	-	-	-
-	527	464	-	256	116	-	-	-
-	1 229	133	-	118	-	-	-	-
-	2 248	-	-	-	227	-	-	-
201	5 091	1 461	101	1 873	1 458	125	35	54

22	23	24	25	26	27	28	29
Liste- og ramme- fabrikker.	Kjøre- redskap.	Blokk- makere.	Tresko.	Børste- bindere.	Kurvfløtning.	Diverse treindustri.	I alt.
5	29	2	11	4	3	3	1 324
1	2	1	4	-	1	2	415
-	1	-	2	1	1	1	213
6	-	-	-	1	2	-	148
-	-	-	-	1	-	-	35
-	-	-	-	1	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	7
12	32	3	17	8	7	6	2 158
13	51	3	31	12	8	11	3 431
8	14	8	33	-	9	13	3 303
-	11	-	29	20	12	14	3 053
180	-	-	-	36	71	-	4 712
-	-	-	-	77	-	-	2 545
-	-	-	-	151	-	-	2 240
-	-	-	-	-	-	-	2 475
201	76	11	93	296	100	38	21 759



## I. Treindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>X. Råstoff-forbruk: a) Til egen produksjon i alt</b>	-	-	<b>87 511 251</b>
1. Småsager forbundet med mølle, frøenseri m. v. .... i alt	-	-	551 500
Tømmer ..... i alt	m. <sup>3</sup>	26 087	459 349
Rug. ....	kg.	12 976	92 151
Gressfrø .....	»	70 766	2 794
2. Gårdssager ..... i alt	-	-	115 870
Tømmer ..... i alt	m. <sup>3</sup>	7 434	115 870
3. Leiesager ..... i alt	-	-	-
4. Salgssager ..... i alt	-	-	16 076 915
Tømmer ..... i alt	»	946 088	16 076 915
5. Leie og salgssager ..... i alt	-	-	4 062 799
Tømmer ..... i alt	»	253 194	4 062 799
6. Leie- og salgshøvleri ..... i alt	-	-	5 418 148
Skåren last ..... i alt	»	149 210	5 418 148
7. Sagbruk og høvleri (leiearbeide) ..... i alt	-	-	-
8. Sagbruk og høvleri (til salg) ..... i alt	-	-	32 526 937
Tømmer ..... i alt	»	1 154 425	19 655 591
Skåren last ..... i alt	»	289 689	12 871 346
9. Sagbruk og høvleri (leiearbeide og til salg) i alt	-	-	8 095 154
Tømmer ..... i alt	»	282 580	4 605 132
Skåren last ..... i alt	»	81 215	3 490 022
10. Vedskjærerier ..... i alt	-	-	216 339
Vraktømmer. ....	»	9 857	43 575
Favneved. ....	»	18 859	172 764
11. Bygningssnekkere ..... i alt	-	-	4 814 286
Tømmer. ....	»	34 040	683 653
Skåren last ..... i alt	-	-	3 464 590
Planker .....	»	11 623	681 450
Bord .....	»	2 981	200 837
Firkant .....	»	522	22 159
Diverse og uspesifiserte trematerialer. ....	-	uopgitt	2 560 144
Høvlet last ..... i alt	»	2 192	139 826
Trevirke for øvrig ..... i alt	-	-	99
Sagflis. ....	kg.	18 800	99
Metaller og metallvarer ..... i alt	-	-	421 918
Dør- og vindusbeslag .....	»	225 249	273 420
Beslag for øvrig. ....	-	uopgitt	28 693
Spiker og skruer .....	»	23 904	17 157
Jern og stål i stenger, bånd og tråd m. v. .	»	59 934	31 424
Diverse jern og stål for øvrig. ....	»	uopgitt	71 224

## I. Treindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstoff-forbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
11. <i>Bygningssnekkere</i> (forts.).			
Lim, farver, maling m. v. . . . . i alt	-	-	28 388
Lim . . . . .	kg.	14 176	25 747
Diverse malerverer . . . . .	-	uopgitt	2 641
Cement, kalk etc. . . . . i alt	-	»	13 000
Diverse for øvrig . . . . . i alt	-	»	62 812
12. <i>Møbelsnekkere</i> . . . . . i alt	-	-	2 519 707
Tømmer . . . . . i alt	-	-	438 043
Gran- og furutømmer . . . . .	m. <sup>3</sup>	18 949	397 435
Bjerketømmer . . . . .	»	1 932	40 608
Skåren last . . . . . i alt	-	-	1 302 810
Gran- og furuplanker . . . . .	»	3 570	210 503
Gran- og furubord . . . . .	»	1 782	114 511
Diverse trematerialer . . . . .	»	17 210	247 449
Diverse skåren last . . . . .	-	-	693 517
Finéer . . . . .	m. <sup>2</sup>	38 918	36 830
Metaller og metallvarer . . . . . i alt	-	-	204 234
Jernbeslag . . . . .	kg.	59 529	72 664
Metallbeslag . . . . .	»	6 011	39 454
Spiker, stift og skruer . . . . .	»	9 673	12 253
Jern og stål i bånd og tråd . . . . .	»	25 796	18 882
Metallvarer for øvrig . . . . .	-	uopgitt	60 981
Lim, farver, maling m. m. . . . . i alt	-	-	187 053
Lim . . . . .	»	47 052	80 156
Olje og malerverer . . . . .	»	25 242	37 738
Lim og malerverer, uspesifisert . . . . .	»	uopgitt	69 159
Betreck . . . . . i alt	-	»	117 244
Stopningsmaterialer . . . . . i alt	»	36 714	43 156
Diverse for øvrig . . . . . i alt	-	uopgitt	227 167
13. <i>Diverse snekkerier</i> . . . . . i alt	-	-	180 343
Tømmer . . . . . i alt	m. <sup>3</sup>	1 322	21 102
Skåren last . . . . . i alt	-	-	85 282
Bord . . . . .	»	7	444
Trematerialer, uspesifisert . . . . .	-	uopgitt	84 838
Høvlet last . . . . . i alt	»	155	12 200
Metaller og metallvarer m. v. . . . . i alt	-	-	47 982
Jern og stål i stenger, bånd og tråd . . . . .	kg.	85 690	27 965
Jernbeslag og klinkeskiver . . . . .	»	uopgitt	3 398
Spiker, stift og skruer m. v. . . . .	»	»	5 935
Sink . . . . .	»	6 669	5 940
Diverse blokkarbeider . . . . .	stk.	16 156	4 744

## I. Treindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>X. Råstoff-forbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
13. <i>Diverse snekkerier (forts.).</i>			
Lim, farver, maling m. m..... i alt	-	uopgitt	13 777
14. <i>Likkistefabrikker</i> ..... i alt	-	-	68 659
Skåren last ..... i alt	m. <sup>3</sup>	1 210	48 861
Metaller og metallvarer..... i alt	kg.	490	495
Lim, farver, maling m. v..... i alt	-	uopgitt	396
Diverse..... i alt	-	-	18 907
15. <i>Modelsnekkere</i> ..... i alt	-	-	30 393
Skåren last..... i alt	m. <sup>3</sup>	647	26 531
Metaller og metallvarer..... i alt	-	-	713
Lim, farver, maling m. m..... i alt	kg.	1 795	3 149
16. <i>Ski- og kjelkefabrikker</i> ..... i alt	-	-	283 568
Tømmer..... i alt	-	-	47 900
Asketømmer.....	m. <sup>3</sup>	237	32 957
Hickory.....	>	111	14 943
Skåren last..... i alt	-	-	156 311
Planker og bord av bjerk.....	»	138	9 750
Planker og bord av gran og furu.....	>	54	2 240
Skiemner.....	par	18 300	126 510
Trematerialer, uspesifisert.....	-	uopgitt	17 811
Metaller og metallvarer..... i alt	-	-	44 572
Metaller og jern- og stålvarer.....	-	»	23 723
Skruer og stift.....	-	»	656
Diverse metallvarer.....	-	-	20 193
Lim, farver, maling m. m..... i alt	-	»	3 316
Betreck..... i alt	kg.	4 382	27 182
Våpendeler..... i alt	-	uopgitt	4 287
17. <i>Dreierverksteder</i> ..... i alt	-	-	170 725
Tømmer..... i alt	m. <sup>3</sup>	9 289	121 752
Skåren last..... i alt	»	120	8 777
Diverse finere tresorter..... i alt	-	uopgitt	9 232
Metaller og metallvarer..... i alt	-	»	2 264
Spiker, skruer o. l. ....	-	»	473
Diverse metaller for øvrig.....	-	»	1 791
Lim, farver, maling m. m..... i alt	-	»	5 115
Diverse..... i alt	-	»	23 585

## I. Treindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>X. Råstoff-forbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
18. <i>Tønnefabrikker</i> ..... i alt	-	-	7 605 263
Tømmer..... i alt	m. <sup>3</sup>	12 250	193 790
Skåren last..... i alt	-	-	3 623 465
Planker.....	»	5 769	294 221
Bord.....	»	6 145	349 797
Stav.....	»	49 147	2 978 003
Utenlandsk skåren last.....	-	uopgitt	1 444
Høvlet last..... i alt	-	-	1 503 228
Høvlet last.....	»	2 921	187 668
Trematerialer, uspesifisert.....	»	uopgitt	1 315 560
Pilebånd..... i alt	Bunter	20 663 329	1 187 847
Metaller og metallvarer..... i alt	-	-	1 080 099
Båndjern.....	kg.	2 890 458	988 081
Metaller og metallvarer.....	-	uopgitt	65 777
Spiker, skruer og nagler.....	-	-	26 241
Lim, farver, maling m. m..... i alt	-	-	16 626
Diverse..... i alt	-	216	208
19. <i>Leketøifabrikker</i> ..... i alt	-	-	26 368
Tømmer..... i alt	m. <sup>3</sup>	171	2 650
Skåren last..... i alt	»	149	6 199
Utenlandske trematerialer... i alt	-	uopgitt	8 085
Metaller og metallvarer..... i alt	-	»	1 629
Lim, farver, maling m. m..... i alt	-	»	1 194
Diverse..... i alt	-	-	6 611
20. <i>Kassefabrikker</i> ..... i alt	-	-	2 516 253
Tømmer og kubb..... i alt	»	1 687	33 870
Skåren last..... i alt	-	-	2 276 163
Planker.....	»	14 686	721 985
Bord.....	»	uopgitt	1 049 809
Firkant.....	»	99	4 604
Trematerialer, uspesifisert.....	-	-	499 765
Høvlet last..... i alt	»	uopgitt	56 365
Pilebånd..... i alt	Bunter	325 000	16 279
Metaller og metallvarer..... i alt	-	-	126 940
Båndjern.....	kg.	uopgitt	10 406
Spiker, skruer og nagler.....	»	136 036	104 663
Jern og stål for øvrig.....	»	uopgitt	11 871

## I. Treindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>X. Råstoff-forbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>20. Kassefabrikker (forts.).</b>			
Lim, farver, maling m. m..... i alt	kg.	uopgitt	4 733
Diverse..... i alt	-	-	1 903
<b>21. Korkfabrikker..... i alt</b>			
Korketre .....	»	995 060	660 760
Diverse.....	-	-	5 000
<b>22. Liste- og rammefabrikker..... i alt</b>			
Skåren last..... i alt	-	-	493 012
Planker .....	m. <sup>3</sup>	595	35 935
Bord .....	»	1 764	88 120
Stav .....	»	485	13 059
Lister og lekter .....	»	uopgitt	73 607
Finéer .....	m. <sup>2</sup>	853	500
Satinvalnøtt .....	-	uopgitt	25 606
Mahognyplanker .....	-	»	23
Whitewood lops .....	-	»	3 850
Diverse halvforarbeidet av tre .....	-	»	2 062
Diverse trematerialer.....	-	-	129 907
Metaller og metallvarer..... i alt	kg.	350	829
Lim, farver, maling m. m..... i alt	»	uopgitt	27 621
Diverse.....	»	»	91 893
<b>23. Kjøreredskap..... i alt</b>			
Tommer..... i alt	m. <sup>3</sup>	345	5 397
Skåren last..... i alt	-	-	57 721
Planker .....	»	392	15 943
Bord.....	»	63	2 591
Trematerialer, uspesifisert .....	»	uopgitt	39 187
Metaller og metallvarer... .. i alt	-	-	14 526
Metaller og metallvarer .....	kg.	uopgitt	14 297
Skruer, spiker o. l. ....	»	151	229
Lim, farver, maling m. m..... i alt	-	uopgitt	580
Bortkontrahert arbeide .....	-	-	2 431
<b>24. Blokkmakere..... i alt</b>			
Skåren last..... i alt	-	-	8 150
Diverse hårde tresorter.....	m. <sup>3</sup>	199	8 150
Metaller og metallvarer..... i alt	-	-	7 066
Diverse metaller og metallvarer.....	-	-	7 066

## I. Treindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi. Kr.
<b>X. Råstoff-forbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			<b>Kr.</b>
25. Tresko .....	-	-	225 064
Tømmer .....	m. <sup>3</sup>	485	13 510
Skåren last .....	»	1 153	34 599
Metaller og metallvarer .....	kg.	2 781	3 457
Lim, farver, maling m. m. ....	»	183	279
Betreck .....	»	31 301	169 296
Diverse .....	»	uopgitt	3 923
26. Børstebindere .....	-	-	433 534
Skåren last .....	-	-	37 546
Planker .....	m. <sup>3</sup>	357	19 644
Finérer .....	m. <sup>2</sup>	261	109
Diverse trematerialer .....	-	uopgitt	17 793
Metaller og metallvarer .....	kg.	1 996	1 106
Lim, farver, maling m. m. ....	-	uopgitt	790
Børstebindermaterialer .....	-	-	394 092
Bust .....	»	11 790	44 745
Piasava .....	»	35 009	24 916
Venet. strå .....	»	20 000	20 000
Fiber .....	»	174 582	171 457
Risrot .....	»	5 250	11 133
Bassine .....	»	101 179	96 768
Hår og tagl .....	»	8 055	22 962
Hyssing og garn .....	»	984	2 111
27. Kurvftelning .....	-	-	140 157
Tømmer .....	m. <sup>3</sup>	270	8 339
Skåren last .....	»	1 585	64 000
Metaller og metallvarer .....	kg.	4 050	3 661
Diverse .....	-	uopgitt	64 157
28. Diverse treindustri .....	-	-	178 626
Diverse trevirke .....	-	uopgitt	44 626
Lim, farver, maling m. m. ....	-	»	6 910
Børstebindermaterialer .....	»	3 280	9 840
Tekstilvarer .....	-	uopgitt	103 700
Diverse .....	-	»	13 550
<b>X. Råstofforbruk: b) Til leieproduksjon. i alt</b>			<b>17 001 482</b>
Småsager forbundet med mølle, frøenseri m. v. ....	-	-	7 213 682
Tømmer .....	m. <sup>3</sup>	63 129	1 038 318
Rug .....	kg.	7 125 267	1 985 066
Hvete .....	»	2 482 485	670 267
Bygg .....	»	5 774 818	1 530 323
Havre .....	»	5 839 063	1 333 408
Blandkorn .....	»	168 480	33 696
Mais .....	»	51 865	10 415
Korn, uspesifisert .....	»	45 809	13 842
Gressfrø .....	»	434 929	598 347

## I. Treindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>X. Råstoff-forbruk: b) Til leieproduksjon (forts.).</b>			
<i>Leiesager</i> . . . . . i alt	-	-	3 010 635
Tømmer . . . . .	m. <sup>3</sup>	200 709	3 010 635
<i>Leie og salgssager</i> . . . . . i alt	-	-	2 718 400
Tømmer . . . . .	»	177 486	2 718 400
<i>Leie- og salgshøvleri</i> . . . . . i alt	-	-	1 088 840
Skurlast . . . . .	»	22 150	1 088 840
<i>Sagbruk og høvleri (leiearbeide)</i> . . . . . i alt	-	-	1 591 304
Tømmer . . . . .	»	95 936	1 573 401
Skurlast . . . . .	»	471	17 903
<i>Sagbruk og høvleri (leiearbeide og til salg)</i> . . . i alt	-	-	1 638 402
Tømmer . . . . .	»	92 476	1 356 110
Skurlast . . . . .	»	5 420	282 292
<i>Vedskjærerier</i> . . . . . i alt	-	-	59 200
Vraktømmer . . . . .	»	13 295	53 200
Favnved . . . . .	»	299	6 000
<i>Bygningssnekkere</i> . . . . . i alt	-	-	235 400
Tømmer . . . . .	»	1 671	25 900
Skåren last . . . . .	»	3 250	208 100
Korn . . . . .	kg.	5 500	1 400
<i>Møbelsnekkere</i> . . . . . i alt	-	-	64 890
Tømmer . . . . .	m. <sup>3</sup>	1 326	50 390
Skurlast . . . . .	»	180	14 500
<i>Diverse snekkerier</i> . . . . . i alt	-	-	90 000
Tømmer . . . . .	-	-	12 000
Skåren last . . . . .	-	-	78 000
<i>Likkistefabrikker</i> . . . . . i alt	-	uopgitt	uopgitt
<i>Modellsnekkere</i> . . . . . i alt	-	-	1 600
Trematerialer . . . . .	-	-	1 600
<i>Dreierverksteder</i> . . . . . i alt	-	-	6 000
Trematerialer . . . . .	-	-	6 000
<i>Tønnefabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	41 060
Tømmer . . . . .	-	-	20 200
Skåren last . . . . .	-	-	20 860
<i>Kassefabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	138 886
Tømmer . . . . .	»	455	7 300
Skåren last . . . . .	»	1 776	131 586
<i>Kjøreredskap</i> . . . . . i alt	-	-	660
	Innkjøpt råstoff til emballasje- fabrikasjon.	Antagelig verdi av egen emballasje- fabrikasjon.	Innkjøpt ferdig emballasje.
<b>XI. Emballasjeforbruk</b> . . . . . i alt			
<i>Møbelsnekkere</i> . . . . . i alt	-	-	56 421
<i>Dreierverksteder</i> . . . . . i alt	-	-	2 779
<i>Korkfabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	11 139
<i>Børstebindere</i> . . . . . i alt	-	-	5 453
<i>Diverse treindustri</i> . . . . . i alt	-	-	250
			36 800

## I. Treindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning i alt</b>	-	-	<b>152 081 702</b>
1. <i>Småsager, forbundet med mølle, frørenseri m. v.</i> ..... i alt	-	-	<i>1 110 089</i>
Høvlet last .....	m. <sup>3</sup>	3 586	258 869
Planker .....	»	6 320	315 972
Bord .....	»	3 505	147 617
Box .....	»	1 184	52 132
Stav .....	»	524	21 488
Vrakkbord og lekter .....	»	385	11 035
Sildetønner .....	Stk.	299	1 495
Kasser .....	-	-	11 000
Hjuleker og verktøiskaff .....	-	-	10 485
Ved .....	m. <sup>3</sup>	3 587	28 723
Sagflis .....	»	14 933	3 558
Spån .....	»	48	1 392
Dører og vinduer .....	-	-	22 100
Rugmel, siktet .....	Kg.	17 200	5 600
Gressfrø, renset .....	»	15 731	171 147
Mursten .....	-	-	39 120
Taksten .....	-	-	7 407
Drensrør .....	-	-	949
2. <i>Gårdssager</i> .....	-	-	<i>162 275</i>
Planker .....	m. <sup>3</sup>	760	27 750
Bord .....	»	1 035	37 100
Bygningstømmer og box .....	»	1 820	71 580
Stav .....	»	925	4 425
Bakhun og vrakkbord .....	»	1 070	21 420
3. <i>Leiesager</i> .....	-	-	-
4. <i>Salgssager</i> .....	-	-	<i>22 169 975</i>
Planker .....	»	189 672	9 711 203
Bord .....	»	145 814	6 474 139
Box .....	»	47 195	3 237 065
Stav .....	»	13 527	576 267
Bakhun og vrakkbord .....	»	16 854	186 753
Sleepers .....	»	365	15 350
Lekter .....	»	564	17 425
Props .....	»	46 146	1 144 140
Ved .....	»	112 050	557 101
Kassebord .....	»	6 537	224 538
Takflis .....	»	42	1 198
Sagflis .....	»	18 721	24 796
5. <i>Leie- og salgssager</i> .....	-	-	<i>6 915 257</i>
Planker .....	»	61 921	3 170 186
Bord .....	»	43 980	1 947 417
Box .....	»	20 141	962 842
Stav .....	»	11 481	434 430
Bakhun, lekter, vrakplanker og bord .....	»	16 090	100 462
Sleepers .....	»	228	8 451
Props .....	»	1 844	44 225
Ved .....	»	39 358	240 150
Kassebord .....	»	28	1 226
Sagflis .....	»	3 460	5 878



## I. Treindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
6. <i>Leie- og salgshøvleri</i> ..... i alt	-	-	8 576 935
Høvlet last .....	m. <sup>3</sup>	107 552	8 559 207
Kassebord .....	»	239	10 440
Ved .....	»	830	5 683
Sagflis .....	»	1 240	1 605
7. <i>Sagbruk og høvleri (leiearbeide)</i> .....	-	-	-
8. <i>Sagbruk og høvleri (til salg)</i> ..... i alt	-	-	57 736 413
Høvlet last .....	»	365 915	31 035 442
Høvlede kassebord .....	»	148 005	13 061 456
Planker (uhøvlet) .....	»	203 146	8 541 250
Bord ( — ) .....	»	46 210	1 903 730
Box .....	»	16 927	827 470
Stav .....	»	19 843	876 310
Bakhun, lekter, vrakbord og planker.....	»	16 895	386 143
Sleepers .....	»	608	22 595
Props .....	»	10 041	212 626
Ved .....	»	112 156	789 003
Treull .....	Kg.	240 000	14 200
Takspån .....	m. <sup>3</sup>	60	1 628
Sagflis .....	»	45 979	64 560
9. <i>Sagbruk og høvleri (leiearbeide og til salg)</i> i alt	-	-	13 943 392
Høvlet last .....	»	87 510	7 501 738
Planker (uhøvlet).....	»	80 012	3 302 707
Bord ( — ).....	»	43 491	1 762 473
Box ( — ).....	»	14 133	572 593
Stav ( — ).....	»	5 847	228 941
Sleepers .....	»	16	582
Props .....	»	9 718	258 636
Vrakbord m. v. ....	»	4 922	78 145
Ved .....	»	22 260	221 816
Takspån .....	»	98	1 946
Sagflis .....	»	24 673	13 815
10. <i>Vedskjærerier</i> ..... i alt	-	-	430 804
Favneved.....	»	11 404	176 087
Huggen ved .....	»	14 189	254 717
11. <i>Bygningssnekkere</i> ..... i alt	-	-	10 590 288
Skåren last..... i alt	-	-	475 951
Planker .....	-	-	258 399
Bord .....	-	-	168 684
Firkant .....	»	676	36 660
Lekter .....	»	105	7 420
Tønnestav .....	Bunter	2 412	4 788
Høvlet last..... i alt	-	-	858 171
Planker .....	-	408	20 592
Bord .....	-	2 427	164 168
Listverk .....	-	-	103 427
Høvlet last, uspesifisert.....	-	-	569 984

## I. Treindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi,  Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
11. <i>Bygningssnekkere</i> (forts.).			
Trematerialer uspesifisert... i alt	-	-	382 000
Ved- og sagrasp..... i alt	-	-	25 112
Bygningsartikler..... i alt	-	-	6 409 421
Dører.....	Stk.	60 674	1 159 669
Vinduer.....	»	80 375	1 242 412
Trapper.....	»	2 181	270 763
Diverse og uspesifiserte bygningartikler....	-	-	3 736 577
Inventar..... i alt	-	-	323 375
Møbler.....	-	-	263 362
Diverse inventar.....	-	-	60 013
Kjøreredskap og deler derav i alt	-	-	81 501
Ferdige hus.....	»	29	710 439
Diverse byggearbeider.....	-	-	1 094 654
Diverse artikler.....	-	-	229 664
12. <i>Møbelsnekkere</i> ..... i alt	-	-	5 968 813
Skurlast..... i alt	m. <sup>3</sup>	1 948	32 570
Ved..... i alt	»	265	4 724
Tønnestav..... i alt	Bunter	670	15 410
Listverk..... i alt	-	-	53 336
Gull-lister.....	-	-	2 000
Listverk, uspesifisert.....	Meter	435 741	51 336
Bygningsartikler..... i alt	-	-	152 159
Dører.....	Stk.	4 045	81 409
Vinduer.....	»	4 340	60 712
Trapper.....	»	66	10 038
Inventar..... i alt	-	-	184 115
Møblelementer og deler derav.....	-	-	4 875 683
Hus og barakker..... i alt	-	-	500 000
Diverse artikler..... i alt	-	-	150 816
13. <i>Diverse snekkerier</i> ..... i alt	-	-	426 790
Last, høvlet..... i alt	-	-	12 325
Planker.....	-	-	5 894
Kassebord.....	-	-	6 431
Bygningsartikler..... i alt	-	-	8 218
Dører.....	»	5	65
Vinduer.....	»	12	156
Diverse treverk.....	-	-	7 997
Diverse redskap..... i alt	-	-	84 785
Diverse trevarer.....	-	-	321 462
14. <i>Likkistefabrikker</i> ..... i alt	-	-	163 373
15. <i>Modellsnekkere</i> ..... i alt	-	-	181 056

## I. Treindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdl.  Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
16. Ski- og kjelkefabrikker . . . . . i alt	-	-	574 536
Sportsartikler . . . . . i alt	-	-	466 500
Ski . . . . .	Par	30 818	360 974
Kjelker . . . . .	Stk.	3 497	40 959
Diverse sportsartikler . . . . .	-	-	64 567
Bygningsartikler . . . . . i alt	-	-	1 400
Dører . . . . .	»	41	600
Vinduer . . . . .	»	100	800
Inventar . . . . . i alt	-	-	1 210
Fluktstoler og løibenker . . . . .	»	225	1 210
Diverse . . . . .	-	-	105 426
17. Dreierverksteder . . . . . i alt	-	-	618 893
Planker . . . . . i alt	f. <sup>8</sup>	14 395	25 890
Sviller . . . . . i alt	Stk.	6 090	11 843
Ved . . . . . i alt	Favner	1 697	34 026
Diverse bohaver . . . . . i alt	-	-	71 606
Diverse for øvrig . . . . . i alt	-	-	475 528
18. Tønnefabrikker . . . . . i alt	-	-	13 201 148
Høvlet last . . . . . i alt	-	-	46 552
Planker . . . . .	-	-	3 000
Bord . . . . .	-	-	29 012
Listverk . . . . .	-	-	14 540
Bygningsartikler . . . . . i alt	-	-	31 274
Dører . . . . .	Stk.	591	10 304
Vinduer . . . . .	»	809	16 282
Trapper . . . . .	»	42	4 688
Tønner og kasser . . . . . i alt	-	-	12 974 844
Smør- og margarinemballasje . . . . .	»	420 319	441 256
Tønner . . . . .	»	2 074 842	12 254 422
Fustasjer og fat . . . . .	»	593	3 866
Galvaniserte jern- og blikktrantønner . . . . .	»	9 785	146 922
Kasser . . . . .	»	69 666	128 378
Diverse trevarer . . . . . i alt	-	-	54 938
Dreierarbeider . . . . . i alt	-	-	63
Andre artikler . . . . . i alt	-	-	93 477
19. Leketøifabrikker . . . . . i alt	-	-	99 872
Leketøi . . . . . i alt	-	-	82 952
Andre artikler . . . . . i alt	-	-	16 920
20. Kassefabrikker . . . . . i alt	-	-	4 319 656
Høvlet last . . . . . i alt	-	-	410 914
Planker . . . . .	m. <sup>3</sup>	364	31 174
Bord . . . . .	»	4 490	362 206
Lekter og lister . . . . .	»	199	17 534
Ved og sagflis . . . . . i alt	»	3 368	15 021

## I. Treindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>XII. Produksjon. a) For egen regning (forts.).</b>			
20. <i>Kassefabrikker (forts.).</i>			
Bygningsartikler..... i alt	-	-	35 087
Dører .....	Stk.	460	10 328
Vinduer .....	»	2 164	22 469
Trapper .....	»	19	2 290
Kasser og tønner..... i alt	-	-	3 713 168
Kasser .....	»	4 287 584	3 684 770
Tønner .....	»	3 003	24 143
Smøresker .....	»	20 000	4 255
Inventar..... i alt	-	402	9 954
Diverse..... i alt	-	-	135 512
Benskjæremaskiner.....	»	1	52
Kufferter .....	»	6 087	56 521
Øl- og vinkurver.....	»	30 487	52 861
Diverse for øvrig.....	-	-	26 078
21. <i>Korkfabrikker..... i alt</i>	-	-	1 330 649
Korkepropper..... i alt	Mill. stk.	168 028	1 316 621
Annet..... i alt	-	-	14 028
22. <i>Liste- og rammefabrikker..... i alt</i>	-	-	1 092 678
Ved .....	-	-	568
Gull-lister .....	-	-	157 097
Lister og rammer.....	-	-	795 407
Andre artikler.....	-	-	139 606
23. <i>Kjøreredskap..... i alt</i>	-	-	170 067
Kjøreredskap og deler derav i alt	-	-	166 443
Diverse..... i alt	-	-	3 624
24. <i>Blokkmakere..... i alt</i>	-	-	42 233
Blokker..... i alt	-	-	42 233
25. <i>Tresko..... i alt</i>	-	-	375 535
Tresko og trebunner..... i alt	Par	191 982	373 875
Andre artikler..... i alt	Stk.	1 838	1 660
26. <i>Børstebindere..... i alt</i>	-	-	1 047 053
Neglebørster .....	»	1 200 000	60 000
Pusse-, skure- og skrubbebørster .....	»	1 724 203	257 925
Diverse børster, pensler og koster og uspesifisert	-	-	729 128
27. <i>Kurp/etning..... i alt</i>	-	-	458 108
Diverse artikler.....	-	-	458 108
28. <i>Diverse treindustri..... i alt</i>	-	-	375 804

## I. Treindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.  Kr.
<b>XII. Produksjon. b) Leieproduksjon</b> . . . i alt	-	-	<b>1 654 982</b>
<i>Småsager forbundet med mølle, frørenseri</i>			
<i>m. v.</i> . . . . . i alt	-	-	406 109
Skurlønn og leiehøvling . . . . .	-	-	102 463
Formalingslønn . . . . .	-	-	263 734
Frørensning . . . . .	-	-	39 720
Benknusning . . . . .	-	-	192
<i>Leiesager</i> . . . . . i alt	-	-	321 135
<i>Leie- og salgssager (leieskur)</i> . . . . . i alt	-	-	290 106
<i>Leie- og salgshøvleri</i> . . . . . i alt	-	-	103 167
Leiehøvling . . . . .	-	-	103 167
<i>Sagbruk og høvleri (leiearbeide)</i> . . . . . i alt	-	-	165 631
Skur og høvling . . . . .	-	-	165 631
<i>Sagbruk og høvleri (leiearbeide og til salg)</i> . . . i alt	-	-	182 813
Leieskur og leiehøvling . . . . .	-	-	182 813
<i>Vedskjærerier</i> . . . . . i alt	-	-	11 762
Hugning av ved . . . . .	-	-	11 762
<i>Bygningssekkere</i> . . . . . i alt	-	-	70 640
Skur . . . . .	-	-	8 128
Høvling . . . . .	-	-	39 874
Forarbeidelse av dører, vinduer og møbler . . . .	-	-	22 463
Formaling av korn . . . . .	-	-	175
<i>Møbelsekkere</i> . . . . . i alt	-	-	11 978
Skurlønn . . . . .	-	-	8 901
Høvling . . . . .	-	-	3 077
<i>Diverse snekkerier</i> . . . . . i alt	-	-	29 096
Skur . . . . .	-	-	625
Høvling . . . . .	-	-	28 471
<i>Likkistefabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	1 050
<i>Modellsnekkere</i> . . . . . i alt	-	-	4 927
<i>Dreierverksleder</i> . . . . . i alt	-	-	15 226
Dreining . . . . .	-	-	10 414
Skjæring . . . . .	-	-	4 812
<i>Tønnefabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	8 788
Stavskur . . . . .	-	-	3 660
Forarbeidelse av tønner . . . . .	-	-	1 000
Høvling . . . . .	-	-	4 128
<i>Kassefabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	31 684
Skurlønn . . . . .	-	-	1 751
Leiehøvling . . . . .	-	-	29 933
<i>Kjøreredskap</i> . . . . . i alt	-	-	870

## 1. Treindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon. c) Reparasjonsarbeide</b> i alt	-	-	<b>472 732</b>
<i>Bygnings snekkere</i> ..... i alt	-	-	58 926
<i>Møbelsnekkere</i> ..... i alt	-	-	46 442
<i>Diverse snekkerier</i> ..... i alt	-	-	1 825
<i>Ski- og kjelkefabrikker</i> ..... i alt	-	-	21 688
<i>Dreierverksteder</i> ..... i alt	-	-	18 043
<i>Tønnefabrikker</i> ..... i alt	-	-	245 202
<i>Leketøifabrikker</i> ..... i alt	-	-	3 000
<i>Kassefabrikker</i> ..... i alt	-	-	1 410
<i>Liste- og rammefabrikker</i> ..... i alt	-	-	3 017
<i>Kjørerredskap</i> ..... i alt	-	-	64 676
<i>Tresko</i> ..... i alt	-	-	1 000
<i>Kurvpletning</i> ..... i alt	-	-	1 980
<i>Diverse treindustri</i> ..... i alt	-	-	5 323

Tremasse-, cellulose- og papirindustri i 1916.

K

	Tre- sliperier.	Cellulose- fabrikker.	Papir-, papp- og kartong- fabrikker	Tre- sliperier og papir- fabrikker.	Tre- sliperier, cellulose- og papir- fabrikker.	Cellulose- og papir- fabrikker.	Bok- binderier.	Papirvare- og pappvare- industri.	I alt.
<b>I. Sammendrag.</b>									
Antall bedrifter ved utgangen av året . . . . .	53	12	21	15	4	9	14	48	176
Den gjennomsnittlige arbeids- styrke i driftstiden . . . . .	2 674	1 770	1 995	2 232	2 816	2 303	343	1 810	15 943
Antall funksjonærer ved årets utgang . . . . .	232	129	178	168	269	138	25	222	1 361
Utbetalt arbeidslønn . . . . . kr	3 572 482	2 915 911	2 575 412	3 138 994	4 228 636	3 789 106	422 720	1 336 028	21 979 289
Utbetalt funksjonærlønn . . . . . »	805 482	935 579	774 131	572 452	878 178	756 636	58 398	542 049	5 322 905
Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916 . . . . . »	14 705 474	12 895 750	7 660 750	19 093 750	40 593 111	12 743 000	45 750	2 590 529	110 328 114
Råstofforbruk:									
a) til egen produksjon . . . . . »	11 232 258	14 425 678	12 601 156	7 424 519	14 099 662	12 484 094	299 495	3 830 053	76 396 915
b) til leieproduksjon . . . . . »	8 629	-	13 000	-	-	-	-	32 295	53 924
Emballasjefabrikasjon . . . . . »	200 208	39 941	536 169	672 224	47 704	106 734	-	112 326	1 715 306
Emballasjeinnkjøp . . . . . »	229 882	161 184	400 908	38 748	-	252 235	-	32 018	1 114 975
Produksjon:									
a) for egen regning . . . . . »	24 090 464	38 685 720	31 162 489	23 827 894	36 765 625	36 383 668	1 129 907	8 821 309	200 867 076
b) leiearbeide . . . . . »	914	-	13 719	-	-	-	-	90 841	105 474
<b>II. Antall bedrifter ved utgangen av året.</b>									
Riket . . . . . i alt	53	12	21	15	4	9	14	48	176
Rikets bygder . . . . . i alt	45	11	14	14	1	8	2	2	97
Rikets byer . . . . . i alt	8	1	7	1	3	1	12	46	79
Østfold . . . . . { Land . . . . .	2	1	1	1	-	2	-	-	7
{ By . . . . .	1	-	-	-	-	1	-	4	8
Akershus . . . . . { Land . . . . .	6	1	3	-	-	1	1	-	12
{ By . . . . .	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Kristiania . . . . . By . . . . .	-	-	-	-	-	-	12	28	40

Hedmark . . . . .	Land .	-	1	-	1	-	1	-	-	3
Opland . . . . .	Land .	4	1	-	3	-	-	-	-	8
	By . .	1	-	-	1	-	-	-	-	2
Buskerud . . . . .	Land .	11	4	4	5	1	3	-	-	28
	By . .	2	-	5	-	-	-	-	2	9
Vestfold . . . . .	Land .	1	1	3	-	-	-	-	2	7
	By . .	1	-	-	-	-	-	-	3	4
Telemark . . . . .	Land .	9	2	-	1	-	-	1	-	13
	By . .	3	-	2	-	1	-	-	-	6
Aust-Agder . . . . .	Land .	4	-	-	1	-	-	-	-	5
Vest-Agder . . . . .	Land .	2	-	-	1	-	-	-	-	3
Rogaland . . . . .	By . .	-	-	-	-	-	-	-	3	3
Hordaland . . . . .	Land .	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Bergen . . . . .	By . .	-	-	-	-	-	-	-	4	4
Møre . . . . .	Land .	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Sør-Trøndelag . . . . .	Land .	-	-	1	1	-	1	-	-	3
	By . .	-	-	-	-	-	-	-	2	2
Nord-Trøndelag . . . . .	Land .	5	-	-	-	-	-	-	-	5

### III. Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden.

Riket . . . . . i alt	2 674	1 770	1 995	2 232	2 816	2 303	343	1 810	15 943
Rikets bygder . . . . . i alt	2 080	1 657	1 235	2 173	258	2 090	17	30	9 540
Rikets byer . . . . . i alt	594	113	760	59	2 558	213	326	1 780	6 403
Østfold . . . . .	Land .	97	178	75	82	-	650	-	1 082
	By . .	54	-	-	-	2 216	213	75	2 558
Akershus . . . . .	Land .	206	109	289	-	-	461	14	1 079
	By . .	-	113	-	-	-	-	-	113
Kristiania . . . . .	By . .	-	-	-	-	-	326	1 104	1 430
Hedmark . . . . .	Land .	-	100	-	69	-	70	-	239
Opland . . . . .	Land .	146	153	-	256	-	-	-	555
	By . .	26	-	-	59	-	-	-	85
Buskerud . . . . .	Land .	622	737	194	710	258	631	-	3 152
	By . .	173	-	532	-	-	-	90	795
Vestfold . . . . .	Land .	67	175	299	-	-	-	30	571
	By . .	86	-	-	-	-	-	196	282
Telemark . . . . .	Land .	283	205	-	622	-	-	3	1 113
	By . .	255	-	228	-	342	-	-	825
Aust-Agder . . . . .	Land .	222	-	-	84	-	-	-	306
Vest-Agder . . . . .	Land .	190	-	-	314	-	-	-	504



Tremasse-, cellulose- og papirindustri i 1916 (forts.).

K

		Tre- sliperier.	Cellulose- fabrikker.	Papir-, papp- og kartong- fabrikker.	Tre- sliperier og papir- fabrikker.	Tre- sliperier, cellulose- og papir- fabrikker.	Cellulose- og papir- fabrikker.	Bok- binderier.	Papirvare- og pappvare- industri.	I alt.
Rogaland . . . . .	By . .	-	-	-	-	-	-	-	147	147
Hordaland . . . . .	Land .	-	-	225	-	-	-	-	-	225
Bergen . . . . .	By . .	-	-	-	-	-	-	-	156	156
Møre . . . . .	Land .	40	-	-	-	-	-	-	-	40
Sør-Trøndelag . . . . .	Land .	-	-	153	36	-	278	-	-	467
	By . .	-	-	-	-	-	-	-	12	12
Nord-Trøndelag . . . . .	Land .	207	-	-	-	-	-	-	-	207
<b>IV. Arbejderantall månedsvis fordelt.</b>										
Januar . . . . .	Land .	2 002	1 566	1 146	2 170	256	2 080	17	26	9 263
	By . .	539	-	945	55	2 400	228	314	1 720	6 201
Februar . . . . .	Land .	2 056	1 674	1 161	2 155	261	2 056	17	26	9 406
	By . .	558	-	937	54	2 411	250	305	1 723	6 238
Mars . . . . .	Land .	1 914	1 686	1 185	2 150	260	2 070	17	27	9 309
	By . .	555	-	924	56	2 422	231	317	1 745	6 250
April . . . . .	Land .	2 070	1 662	1 175	2 258	258	2 082	17	28	9 550
	By . .	626	-	903	55	2 532	249	324	1 764	6 453
Mai . . . . .	Land .	2 179	1 729	1 167	2 280	257	2 133	17	27	9 789
	By . .	605	-	914	61	2 597	235	303	1 781	6 496
Juni . . . . .	Land .	2 122	1 525	1 042	2 167	254	2 118	17	27	9 272
	By . .	639	-	836	60	2 618	219	323	1 774	6 469
Juli . . . . .	Land .	2 046	1 736	1 125	2 151	252	2 106	17	29	9 462
	By . .	595	-	837	63	2 616	196	325	1 716	6 348
August . . . . .	Land .	2 077	1 764	1 145	2 173	253	2 080	17	30	9 539
	By . .	540	-	789	62	2 641	206	321	1 778	6 337
September . . . . .	Land .	2 057	1 805	1 149	2 183	259	2 128	17	39	9 637
	By . .	566	-	748	68	2 634	178	338	1 808	6 340
Oktober . . . . .	Land .	2 155	1 795	1 142	2 178	258	2 104	17	34	9 683
	By . .	547	-	708	59	2 616	188	340	1 824	6 282

November . . . . .	Land . . . . .	2 210	1 784	1 062	2 190	263	2 082	17	33	9 641
	By . . . . .	605	-	674	56	2 603	202	351	1 865	6 356
Desember . . . . .	Land . . . . .	2 173	1 746	1 037	2 015	265	2 026	17	31	9 310
	By . . . . .	552	-	665	54	2 595	263	340	1 839	6 308

V. Antall funksjonærer ved årets utgang.

Riket . . . . .	i alt	232	129	178	168	269	138	25	222	1 361
Rikets bygder . . . . .	i alt	172	123	107	165	12	109	2	6	696
Rikets byer . . . . .	i alt	60	6	71	3	257	29	23	216	665
Østfold . . . . .	Land . . . . .	5	17	5	10	-	47	-	-	84
	By . . . . .	2	-	-	-	234	29	-	31	296
Akershus . . . . .	Land . . . . .	10	6	28	-	-	13	2	-	59
	By . . . . .	-	6	-	-	-	-	-	-	6
Kristiania . . . . .	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	23	132	155
Hedmark . . . . .	Land . . . . .	-	10	-	4	-	5	-	-	19
Opland . . . . .	Land . . . . .	12	10	-	14	-	-	-	-	36
	By . . . . .	4	-	-	3	-	-	-	-	7
Buskerud . . . . .	Land . . . . .	44	63	23	41	12	36	-	-	219
	By . . . . .	14	-	44	-	-	-	-	12	70
Vestfold . . . . .	Land . . . . .	6	8	24	-	-	-	-	6	44
	By . . . . .	4	-	-	-	-	-	-	14	18
Telemark . . . . .	Land . . . . .	31	9	-	60	-	-	-	-	100
	By . . . . .	36	-	27	-	23	-	-	-	86
Aust-Agder . . . . .	Land . . . . .	17	-	-	9	-	-	-	-	26
Vest-Agder . . . . .	Land . . . . .	19	-	-	24	-	-	-	-	43
Rogaland . . . . .	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	15	15
Hordaland . . . . .	Land . . . . .	-	-	23	-	-	-	-	-	23
Bergen . . . . .	By . . . . .	-	-	-	-	-	-	-	12	12
Møre . . . . .	Land . . . . .	5	-	-	-	-	-	-	-	5
Sør-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	-	-	4	3	-	8	-	-	15
Nord-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	23	-	-	-	-	-	-	-	23

VI. Utbetalt arbeidslønn.

		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket . . . . .	i alt	3 572 482	2 915 911	2 575 412	3 138 994	4 228 636	3 789 106	422 720	1 336 028	21 979 289
Rikets bygder . . . . .	i alt	2 711 195	2 722 647	1 514 971	3 061 202	411 852	3 394 212	25 500	40 480	13 882 059
Rikets byer . . . . .	i alt	861 287	193 264	1 060 441	77 792	3 816 784	394 894	397 220	1 295 548	8 097 230
Østfold . . . . .	Land . . . . .	145 123	294 978	123 556	121 344	-	1 181 272	-	-	1 866 273
	By . . . . .	51 330	-	-	-	3 234 469	394 894	-	52 712	3 733 405
Akershus . . . . .	Land . . . . .	259 635	157 840	435 780	-	-	669 870	20 000	-	1 543 125
	By . . . . .	-	193 264	-	-	-	-	-	-	193 264

Tremasse-, cellulose- og papirindustri i 1916 (forts.).

K

	Tre- sliperier.	Cellulose- fabrikker.	Papir-, papp-, og kartong- fabrikker.	Tre- sliperier og papir- fabrikker.	Tre- sliperier, cellulose- og papir- fabrikker.	Cellulose- og papir- fabrikker.	Bok- binderier.	Papirvare- og pappvare- industri.	I alt.
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Kristiania . . . . . By . . .	-	-	-	-	-	-	397 220	776 783	1 174 003
Hedmark . . . . . Land . . .	-	162 582	-	133 002	-	80 742	-	-	376 326
Opland . . . . .	Land . . .	177 650	254 561	-	338 662	-	-	-	770 873
	By . . .	19 882	-	-	77 792	-	-	-	97 674
Buskerud . . . . .	Land . . .	835 338	1 293 834	247 604	896 202	411 852	1 102 684	-	4 787 514
	By . . .	218 469	-	769 895	-	-	-	100 122	1 088 486
Vestfold . . . . .	Land . . .	94 553	289 715	442 116	-	-	-	40 480	866 864
	By . . .	126 860	-	-	-	-	-	200 471	327 331
Telemark . . . . .	Land . . .	367 240	269 137	-	995 570	-	5 500	-	1 637 447
	By . . .	444 746	-	290 546	-	582 315	-	-	1 317 607
Aust-Agder . . . . . Land . . .	264 753	-	-	90 132	-	-	-	-	354 885
Vest-Agder . . . . . Land . . .	187 589	-	-	459 649	-	-	-	-	647 238
Rogaland . . . . . By . . .	-	-	-	-	-	-	-	110 269	110 269
Hordaland . . . . . Land . . .	-	-	229 393	-	-	-	-	-	229 393
Bergen . . . . . By . . .	-	-	-	-	-	-	-	42 894	42 894
Møre . . . . . Land . . .	61 245	-	-	-	-	-	-	-	61 245
Sør-Trøndelag . . . . .	Land . . .	-	36 522	26 641	-	359 644	-	-	422 807
	By . . .	-	-	-	-	-	-	12 297	12 297
Nord-Trøndelag . . . . . Land . . .	318 069	-	-	-	-	-	-	-	318 069
<b>VII. Utbetalt funksjonær lønn.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>
Riket . . . . . i alt	805 482	935 579	774 131	572 452	878 178	756 636	58 398	542 049	5 322 905
Rikets bygder . . . . . i alt	623 706	896 274	535 559	564 237	54 410	643 143	4 500	43 017	3 364 846
Rikets byer . . . . . i alt	181 776	39 305	238 572	8 215	823 768	113 493	53 898	499 032	1 958 059
Østfold . . . . .	Land . . .	21 230	26 700	18 830	28 462	-	295 276	-	390 498
	By . . .	4 440	-	-	-	756 628	113 493	33 776	908 337
Akershus . . . . .	Land . . .	28 022	21 783	142 610	-	-	84 337	4 500	281 252
	By . . .	-	39 305	-	-	-	-	-	39 305
Kristiania . . . . . By . . .	-	-	-	-	-	-	53 898	291 193	345 091
Hedmark . . . . . Land . . .	-	59 506	-	31 940	-	13 594	-	-	105 040
Opland . . . . .	Land . . .	67 370	77 249	-	56 515	-	-	-	201 134
	By . . .	12 500	-	-	8 215	-	-	-	20 715

Buskerud . . . . .	{ Land .	180 597	552 183	106 564	175 747	54 410	211 536	-	-	1 281 037
	{ By . .	51 241	-	173 940	-	-	-	-	27 600	252 781
Vestfold . . . . .	{ Land .	23 892	118 415	174 076	-	-	-	-	43 017	359 400
	{ By . .	13 800	-	-	-	-	-	-	95 274	109 074
Telemark . . . . .	{ Land .	109 022	40 438	-	178 203	-	-	-	-	327 663
	{ By . .	99 795	-	64 632	-	67 140	-	-	-	231 567
Aust-Agder . . . . .	{ Land .	54 411	-	-	24 076	-	-	-	-	78 487
Vest-Agder . . . . .	{ Land .	54 595	-	-	62 514	-	-	-	-	117 109
Rogaland . . . . .	{ By . .	-	-	-	-	-	-	-	26 492	26 492
Hordaland . . . . .	{ Land .	-	-	83 007	-	-	-	-	-	83 007
Bergen . . . . .	{ By . .	-	-	-	-	-	-	-	24 697	24 697
Møre . . . . .	{ Land .	17 354	-	-	-	-	-	-	-	17 354
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land .	-	-	10 472	6 780	-	38 400	-	-	55 652
	{ By . .	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land .	67 213	-	-	-	-	-	-	-	67 213

VIII. Innbetalt aktiekapital pr.  
31 desember 1916.

		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket . . . . .	i alt	14 705 474	12 895 750	7 660 750	19 093 750	40 593 111	12 743 000	45 750	2 590 529	110 328 114
Rikets bygder . . . . .	i alt	13 290 474	12 895 750	3 993 750	18 897 750	1 000 000	11 743 000	10 000	45 000	61 875 724
Rikets byer . . . . .	i alt	1 415 000	-	3 667 000	196 000	39 593 111	1 000 000	35 750	2 545 529	48 452 390
Østfold . . . . .	{ Land .	530 000	750 000	300 000	500 000	-	5 500 000	-	-	7 580 000
	{ By . .	-	-	-	-	39 593 111	1 000 000	-	60 000	40 653 111
Akershus . . . . .	{ Land .	-	2 013 000	550 000	-	-	1 674 000	10 000	-	4 247 000
Kristiania . . . . .	{ By . .	-	-	-	-	-	-	35 750	1 511 929	1 547 679
Hedmark . . . . .	{ Land .	-	954 000	-	1 385 000	-	309 000	-	-	2 648 000
Opland . . . . .	{ Land .	1 120 000	1 000 000	-	983 000	-	-	-	-	3 103 000
	{ By . .	600 000	-	-	196 000	-	-	-	-	796 000
Buskerud . . . . .	{ Land .	3 335 224	6 500 000	1 493 750	1 863 750	1 000 000	3 210 000	-	-	17 402 724
	{ By . .	200 000	-	2 487 000	-	-	-	-	-	2 687 000
Vestfold . . . . .	{ Land .	850 000	1 428 750	1 310 000	-	-	-	-	45 000	3 633 750
	{ By . .	-	-	-	-	-	-	-	700 000	700 000
Telemark . . . . .	{ Land .	560 000	250 000	-	12 000 000	-	-	-	-	12 810 000
	{ By . .	615 000	-	1 180 000	-	-	-	-	-	1 795 000
Aust-Agder . . . . .	{ Land .	2 186 000	-	-	476 000	-	-	-	-	2 662 000
Vest-Agder . . . . .	{ Land .	1 800 000	-	-	1 440 000	-	-	-	-	3 240 000
Rogaland . . . . .	{ By . .	-	-	-	-	-	-	-	120 000	120 000
Hordaland . . . . .	{ Land .	-	-	200 000	-	-	-	-	-	200 000
Bergen . . . . .	{ By . .	-	-	-	-	-	-	-	153 600	153 600
Møre . . . . .	{ Land .	780 000	-	-	-	-	-	-	-	780 000
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land .	-	-	140 000	250 000	-	1 050 000	-	-	1 440 000
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land .	2 129 250	-	-	-	-	-	-	-	2 129 250

## Tremasse-, cellulose- og papirindustri i 1916 (forts.).

	Tre- sliperier.	Cellulose- fabrikker.	Papir, papp- og kartong- fabrikker.	Tre- sliperier og papir- fabrikker.	Tre- sliperier, cellulose- og papir- fabrikker.	Cellulose- og papir- fabrikker.	Bok- binderier.	Papirvare- og pappvare- industri.	I alt.
<b>IX. Bedrifter, arbeidere og produksjon, gruppert etter bedriftenes størrelse.</b>									
<b>a) Antall bedrifter</b>									
med under 6 arbeidere . .	-	-	-	-	-	-	1	3	4
6— 10 — . .	1	-	-	-	-	-	1	11	13
11— 20 — . .	4	-	-	-	-	-	7	8	19
21— 50 — . .	23	-	3	2	-	-	4	16	48
51—100 — . .	22	2	8	7	-	1	1	6	47
101—200 — . .	3	9	9	2	-	2	-	3	28
over 200 — . .	-	1	1	4	4	6	-	1	17
<b>I alt</b>	<b>53</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>48</b>	<b>176</b>
<b>b) Antall arbeidere ved bedrifter</b>									
med under 6 arbeidere . .	-	-	-	-	-	-	3	12	15
6— 10 — . .	10	-	-	-	-	-	10	91	111
11— 20 — . .	65	-	-	-	-	-	119	116	300
21— 50 — . .	772	-	116	71	-	-	143	489	1 591
51—100 — . .	1 456	196	568	513	-	70	68	387	3 258
101—200 — . .	371	1 344	1 102	259	-	334	-	447	3 857
over 200 — . .	-	230	209	1 389	2 816	1 899	-	268	6 811
<b>I alt</b>	<b>2 674</b>	<b>1 770</b>	<b>1 995</b>	<b>2 232</b>	<b>2 816</b>	<b>2 303</b>	<b>343</b>	<b>1 810</b>	<b>15 943</b>

c) Den samlede produktionsverdi ved bedrifter		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
med under 6 arbejdere . .		-	-	-	-	-	-	19 000	157 113	176 113
6—10 — . .		332 234	-	-	-	-	-	27 300	436 178	795 712
11—20 — . .		457 299	-	-	-	-	-	398 456	525 278	1 381 033
21—50 — . .		6 712 214	-	1 767 751	354 600	-	-	483 554	2 412 522	11 730 641
51—100 — . .		13 370 271	2 681 178	10 298 761	5 184 703	-	710 000	201 597	1 532 632	34 029 142
101—200 — . .		3 218 446	27 958 676	14 965 977	3 132 196	-	6 787 712	-	2 741 952	58 804 959
over 200 — . .		-	8 045 866	4 130 000	15 156 395	36 765 625	28 885 956	-	965 634	93 949 476
I alt		24 090 464	38 685 720	31 162 489	23 827 894	36 765 625	36 383 668	1 129 907	8 821 309	200 867 076
d) Leiearbejdsverdi ved bedrifter		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
med under 6 arbejdere . .		-	-	-	-	-	-	-	-	-
6—10 — . .		675	-	-	-	-	-	-	22 627	23 302
11—20 — . .		-	-	-	-	-	-	-	3 720	3 720
21—50 — . .		239	-	-	-	-	-	-	-	239
51—100 — . .		-	-	3 200	-	-	-	-	64 494	67 694
101—200 — . .		-	-	10 519	-	-	-	-	-	10 519
I alt		914	-	13 719	-	-	-	-	90 841	105 474

## Tremasse-, cellulose- og papirindustri i 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon i alt</b>	-	-	<b>76 396 915</b>
1. <i>Trestiperier</i> . . . . . i alt	-	-	11 232 258
Tømmer . . . . . i alt	-	-	11 232 258
Gran . . . . .	m. <sup>3</sup>	728 520	10 927 678
Furu . . . . .	»	4 478	73 073
Asp . . . . .	»	26 400	231 507
2. <i>Cellulosefabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	14 425 678
Tømmer . . . . . i alt	-	-	12 499 507
Gran . . . . .	m. <sup>3</sup>	683 942	11 668 538
Furu . . . . .	»	48 922	809 849
For øvrig . . . . .	»	3 466	21 120
Mineraler . . . . . i alt	-	-	1 608 317
Kalksten . . . . .	Kg.	18 784 000	254 871
Svovelskis . . . . .	»	26 327 000	664 892
Svovel . . . . .	»	3 145 000	536 849
Sulfat . . . . .	»	1 395 000	151 705
Cement, kalk etc.:			
Kalk . . . . .	Kg.	6 792 000	317 854
3. <i>Papir-, papp- og kartongfabrikker</i> . . . i alt	-	-	12 601 156
Papirmasse . . . . . i alt	-	-	11 953 063
Mekanisk tremasse, våt, hvit . . . . .	Kg.	59 036 000	2 829 027
—>—    » brun . . . . .	»	670 000	47 583
—>—    » asp . . . . .	»	9 000	1 776
Cellulose, tørr, sulfitt . . . . .	»	25 315 000	5 904 310
—>—    » sulfat . . . . .	»	656 000	147 969
—>—    » uspesifisert . . . . .	»	14 063 000	2 712 228
Stråstoff, filler o. l. . . . .	»	2 960 000	310 170
Mineraler . . . . . i alt	-	-	363 854
China clay . . . . .	Kg.	2 745 000	168 429
Alun . . . . .	»	790 316	181 863
Talkum . . . . .	»	220 593	13 562
Kjemikalier:			
Soda, alle slags . . . . .	Kg.	29 311	11 048
Farver og malervarer:			
Farver . . . . .	Kg.	8 055	40 181
Diverse for øvrig . . . . . i alt	-	-	233 010
Harpiks . . . . .	Kg.	323 392	110 972
Lim etc. . . . .	»	111 431	65 675
Tjære og asfalt . . . . .	»	481 990	34 097
Diverse . . . . .	»	35 485	22 266
4. <i>Trestiperier og papirfabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	7 424 519
Tømmer . . . . . i alt	-	-	3 291 174
Gran . . . . .	m. <sup>3</sup>	204 269	3 128 919
Furu . . . . .	»	4 010	82 055
For øvrig . . . . .	»	11 500	80 200

## Tremasse-, cellulose- og papirindustri i 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi. Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			Kr.
<b>4. Tresliperier og papirfabrikker (forts.).</b>			
Papirmasse . . . . . i alt	-	-	3 564 452
Mekanisk tremasse, våt, hvit . . . . .	Kg.	26 610 000	1 195 866
—»—           » brun . . . . .	»	815 000	40 414
Cellulose, tørr, sulfitt . . . . .	»	8 765 000	2 023 839
—»— uspesifisert . . . . .	»	1 659 000	304 333
Mineraler . . . . . i alt	-	-	390 614
China clay . . . . .	Kg.	5 565 000	203 456
Alun . . . . .	»	784 389	173 032
Talkum . . . . .	»	298 480	14 126
Kjemikalier:			
Soda, alle slags . . . . .	Kg.	60 988	12 772
Farver og malerverer:			
Farver . . . . .	Kg.	7 285	12 594
Diverse for øvrig . . . . . i alt	-	-	152 913
Harpiks . . . . .	Kg.	384 708	101 912
Lim etc. . . . .	»	144 214	51 001
<b>5. Tresliperier, cellulose- og papirfabrikker i alt</b>			
Tømmer:			
Gran . . . . .	m. <sup>3</sup>	752 701	11 015 093
Papirmasse . . . . . i alt	-	-	389 900
Mekanisk tremasse, våt, hvit . . . . .	Kg.	2 794 000	182 977
Cellulose, tørr, sulfitt . . . . .	»	75 000	29 092
—»— uspesifisert . . . . .	»	1 050 000	103 370
Stråstoff, filler etc. . . . .	»	977 000	74 461
Mineraler . . . . . i alt	-	-	2 079 686
Kalksten . . . . .	Kg.	18 688 000	217 027
China clay . . . . .	»	4 157 500	192 737
Svovelkis . . . . .	»	29 155 000	706 525
Svovel . . . . .	»	2 410 000	296 737
Alun . . . . .	»	790 000	157 462
Salt . . . . .	»	18 038 000	509 198
Cement, kalk etc.:			
Kalk . . . . .	Kg.	589 000	22 789
Kjemikalier . . . . . i alt	-	-	54 178
Soda, alle slags . . . . .	Kg.	241 000	52 158
Vannglass . . . . .	»	13 406	2 020
Farver og malerverer:			
Farver . . . . .	Kg.	8 000	8 675
Diverse for øvrig . . . . . i alt	-	-	529 341
Harpiks . . . . .	Kg.	896 163	293 757
Diverse . . . . .	»	9 427 000	235 584
<b>6. Cellulose- og papirfabrikker . . . . . i alt</b>			
Tømmer . . . . . i alt	-	-	12 484 094
Gran . . . . .	m. <sup>3</sup>	437 354	7 275 277
Furu . . . . .	»	38 574	638 399
For øvrig . . . . .	»	151 377	1 270 387



## Tremasse-, cellulose- og papirindustri i 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>6. Cellulose- og papirfabrikker (forts.).</b>			
Papirmasse . . . . .	-	-	1 264 811
Mekanisk tremasse, våt, hvit . . . . .	Kg.	25 273 000	1 014 155
Cellulose, tørr, sulfitt . . . . .	»	164 000	11 451
— » sulfat . . . . .	»	4 132 000	239 205
Mineraler . . . . .	-	-	1 346 535
Kalksten . . . . .	Kg.	16 245 500	237 036
China clay . . . . .	»	469 000	59 743
Svovelkis . . . . .	»	12 784 000	302 954
Svovel . . . . .	»	1 669 000	254 485
Sulfat . . . . .	»	6 471 000	351 275
Alun . . . . .	»	543 000	113 662
Talkum . . . . .	»	750 200	27 380
Cement, kalk etc.:			
Kalk . . . . .	Kg.	11 609 500	407 316
Kjemikalier:			
Soda, alle slags . . . . .	Kg.	157 700	89 549
Farver og malerverer:			
Farver . . . . .	Kg.	139 300	34 327
Diverse for øvrig . . . . .	-	-	157 493
Harpiks . . . . .	Kg.	257 135	73 800
Lim etc. . . . .	»	38 021	7 833
Diverse . . . . .	»	1 500 300	75 860
<b>7. Bokbinderier . . . . . i alt</b>			
Papp og papir . . . . .	-	-	299 495
Papp og kartong . . . . .	-	uopgitt	127 485
Skriv- og trykkpapir . . . . .	-	-	51 049
Overtrekkspapir . . . . .	-	-	52 795
Pakk- og posepapir . . . . .	-	-	2 300
Papir, uspesifisert . . . . .	-	-	100
Papir, uspesifisert . . . . .	-	-	21 241
Overtrekksmaterialer for øvrig i alt	-	-	116 165
Skinn og lær . . . . .	-	uopgitt	96 663
Overtrekkstøier . . . . .	-	-	19 502
Heftematerialer:			
Tråd og annet heftemateriale . . . . .	-	uopgitt	14 974
Farver og malerverer:			
Farver o. l. . . . .	-	uopgitt	13 948
Diverse for øvrig . . . . .	-	-	26 923
Lim og klister . . . . .	-	uopgitt	24 598
Diverse . . . . .	-	-	2 325
<b>8. Papirvare- og pappvareindustri . . . . . i alt</b>			
Papp og papir . . . . .	-	-	3 830 053
Papp og kartong . . . . .	-	-	3 162 662
Skriv- og trykkpapir . . . . .	Kg.	1 787 795	648 903
Overtrekkspapir . . . . .	»	1 508 338	888 333
Pakk- og posepapir . . . . .	-	uopgitt	79 563
Papir, uspesifisert . . . . .	Kg.	3 561 879	1 505 463
Papir, uspesifisert . . . . .	»	123 130	40 400

## Tremasse-, cellulose- og papirindustri i 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
8. <i>Papirvare- og pappvareindustri (forts.).</i>			
Overtreksmaterialer for øvrig . . . i alt	-	-	292 135
Skind og lær . . . . .	-	uopgitt	42 042
Overtrekkstøier . . . . .	-	-	51 253
For øvrig . . . . .	Kg.	67 400	198 840
Heftematerialer:			
Tråd og annet heftemateriale . . . . .	-	uopgitt	39 509
Mineraler:			
Smergel . . . . .	Kg.	112 900	46 460
Farver og malervarer:			
Farver o. l. . . . .	Kg.	36 835	54 976
Diverse for øvrig . . . . . i alt	-	-	234 311
Lim og klister . . . . .	Kg.	120 575	154 014
Diverse . . . . .	»	107 580	80 297
<b>X. Råstofforbruk (forts.): b) Til leieproduksjon i alt</b>	-	-	<b>53 924</b>
<i>Tresliperier . . . . . i alt</i>	-	-	8 629
Tømmer . . . . .	m. <sup>3</sup>	183	4 629
Skurlast . . . . .	»	69	4 000
<i>Papir-, papp- og kartongfabrikker:</i>			
Papiravfall . . . . .	Kg.	163 000	13 000
<i>Papirvare- og pappvareindustri:</i>			
Kartong . . . . .	Kg.	53 825	32 295
<b>Grupper.</b>	Innkjøpt råstoff til emballasje- fabrikasjon.	Antagelig verdi av egen emballasje- fabrikasjon.	Innkjøpt ferdig emballasje.
<b>XI. Emballasjefabrikasjon og forbruk . . . i alt</b>	Kr.	Kr.	Kr.
1. Tresliperier . . . . .	151 119	200 208	229 882
2. Cellulosefabrikker . . . . .	30 031	39 941	161 184
3. Papir-, papp- og kartongfabrikker . . . . .	403 528	536 169	400 908
4. Tresliperier og papirfabrikker . . . . .	508 089	672 224	38 748
5. Tresliperier, cellulose- og papirfabrikker . . . . .	36 891	47 704	-
6. Cellulose- og papirfabrikker . . . . .	73 644	106 734	252 235
7. Bokbinderier . . . . .	-	-	-
8. Papirvare- og pappvareindustri . . . . .	86 989	112 326	32 018

## Tremasse-, cellulose- og papirindustri i 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning . . . i alt</b>	-	-	<b>200 867 076</b>
1. <i>Tresliperier</i> . . . . . i alt	-	-	24 090 464
Tremasse . . . . . i alt	-	-	24 090 464
Mekanisk tremasse, våt, hvit . . . . .	Kg.	500 074 000	23 040 477
—»— » brun . . . . .	»	5 210 000	405 142
—»— » asp . . . . .	»	861 000	59 284
—»— tørr, hvit . . . . .	»	1 184 000	137 137
—»— » brun . . . . .	»	332 000	50 916
—»— » asp . . . . .	»	3 208 000	397 508
2. <i>Cellulosefabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	38 685 720
Cellulose . . . . . i alt	-	-	38 685 720
Cellulose, våt, sulfitt . . . . .	Kg.	26 168 000	5 955 540
—»— tørr » . . . . .	»	92 134 000	30 084 158
—»— » sulfat . . . . .	»	10 621 000	2 646 022
3. <i>Fapir-, papp- og kartongfabrikker</i> . . . i alt	-	-	31 162 489
Papp og papir . . . . .	-	-	31 162 489
Papp og tjærepapp . . . . .	Kg.	2 095 000	865 492
Kartong . . . . .	»	2 151 000	805 285
Skrivpapir og annet fint papir . . . . .	»	3 538 000	2 238 965
Usatinert og tynntrykk . . . . .	»	7 956 000	3 305 964
Trefritt trykkpapir . . . . .	»	3 397 000	1 909 221
Avis- og trykkpapir på ruller . . . . .	»	16 099 000	4 284 527
Pergamyn og greaseproof . . . . .	»	7 471 000	4 620 935
Tissue og annet sulfittpapir . . . . .	»	14 951 000	6 777 930
Sulfatpapir . . . . .	»	4 923 000	1 742 419
Diverse papir . . . . .	»	8 420 000	4 611 751
4. <i>Tresliperier og papirfabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	23 827 894
Tremasse:			
Mekanisk tremasse, våt, hvit . . . . .	Kg.	14 384 000	667 315
Papp og papir . . . . . i alt	-	-	23 160 579
Papp . . . . .	Kg.	5 407 000	1 271 554
Kartong . . . . .	»	4 105 000	1 017 125
Satinert formattrykk . . . . .	»	345 000	137 631
Usatinert og tynntrykk . . . . .	»	4 152 000	1 285 479
Trykkpapir på ruller . . . . .	»	27 049 000	6 618 580
Sulfittpapir . . . . .	»	2 618 000	1 030 141
Brunt trepapir, naturell . . . . .	»	3 411 000	1 149 064
Diverse papir . . . . .	»	38 136 000	10 651 005
5. <i>Tresliperier, cellulose- og papirfabrikker</i> i alt	-	-	36 765 625
Tremasse:			
Mekanisk tremasse, våt, hvit . . . . .	Kg.	13 794 000	869 187
Cellulose:			
Cellulose, tørr, sulfitt . . . . .	Kg	76 880 000	20 090 920
Papp og papir . . . . . i alt	-	-	15 805 518
Skrivpapir . . . . .	Kg.	4 250 000	1 725 011
Trykkpapir på ruller . . . . .	»	17 330 000	5 174 258
Pergamyn, trykk- og omslagspapir . . . . .	»	20 343 000	7 950 984
Diverse papir . . . . .	»	4 330 000	955 265

## Tremasse-, cellulose- og papirindustri i 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
6. <i>Cellulose- og papirfabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	36 383 668
Cellulose . . . . .	-	-	17 417 256
Cellulose, våt, sulfitt . . . . .	Kg.	1 855 000	331 277
— » — tørr, » . . . . .	»	43 343 000	12 754 782
— » — » sulfat . . . . .	»	11 441 000	4 331 197
Papp og papir . . . . .	-	-	18 966 412
Papp . . . . .	Kg.	238 000	55 199
Trykkpapir på ruller . . . . .	»	16 985 000	3 295 877
Greaseproof . . . . .	»	4 350 000	1 694 172
Sulfittpapir . . . . .	»	5 663 000	2 256 576
Sulfatpapir . . . . .	»	26 892 000	11 664 588
7. <i>Bokbinderier</i> . . . . . i alt	-	-	1 129 907
Papp og papir:			
Diverse papirvarer . . . . .	-	uopgitt	19 804
Bokbinderarbeide . . . . .	-	uopgitt	1 110 103
8. <i>Papirvare- og pappvareindustri</i> . . . . . i alt	-	-	8 821 309
Papp og papir . . . . . i alt	-	-	7 205 052
Papp og kartonasje . . . . .	-	uopgitt	1 476 938
Litografisk arbeide og aksidens . . . . .	-	-	1 709 187
Poser . . . . .	-	-	2 228 055
Konvolutter . . . . .	-	-	785 762
Etuier og albumer . . . . .	-	-	121 147
Lyskopipapir . . . . .	-	-	30 686
Tapet, sandpapir, smergellerret . . . . .	Kg.	408 600	756 850
Diverse . . . . .	-	uopgitt	96 427
Bokbind- og protokollarbeide . . . . .	-	uopgitt	1 588 843
Diverse for øvrig:			
Kasser . . . . .	-	uopgitt	27 414
<b>Produksjon: b) Leieproduksjon</b> . . . . . i alt	-	-	<b>105 474</b>
<i>Tresliperier</i> . . . . . i alt	-	-	914
Skur . . . . .	-	-	599
Høvling . . . . .	-	-	315
<i>Papir-, papp- og kartongfabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	13 719
Beskjæring . . . . .	-	-	3 200
Formaling . . . . .	-	-	10 519
<i>Papirvare- og pappvareindustri</i> . . . . . i alt	-	-	90 841
Trykning og linjering . . . . .	-	-	64 494
Diverse papp- og papirarbeider . . . . .	-	-	26 347

## L. Nærings- og nydelsesmiddel-

	Korn- møller.	Chokolade- konfekt- og drops- fabrikker.	Kjeks- fabrikker.	Hermetikk- fabrikker.	Krydderi- møller, kaffe- brennerier m. m.	Potetmel- fabrikker.
<b>I. Sammendrag.</b>						
Antall bedrifter ved utgangen av året . . . . .	268	22	6	134	51	8
Den gjennomsnittlige arbeids- styrke i driftstiden . . . . .	1 148	1 592	312	7 926	140	145
Antall funksjonærer ved årets utgang . . . . .	235	388	39	475	18	17
Utbetalt arbeidslønn . . . . . kr. <sup>5</sup>	1 569 722	3 305 720	253 702	6 819 960	189 324	70 466
Utbetalt funksjonærlønn . . . . . <sup>6</sup>	733 477	1 080 915	130 430	1 607 820	47 183	43 573
Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916 . . . . . <sup>7</sup>	5 280 838	2 368 500	1 143 000	9 854 100	1 106 800	544 400
Råstofforbruk:						
a) til egen produksjon . . . . . <sup>8</sup>	61 255 945	8 711 963	1 101 825	26 273 610	2 599 396	1 176 283
b) til leieproduksjon . . . . . <sup>9</sup>	47 458 723	296 661	2 136	124 798	10 799 194	-
Emballasjefabrikasjon . . . . . <sup>10</sup>	692 706	309 043	70 590	6 793 339	40 542	-
Emballasjeinnkjøp . . . . . <sup>11</sup>	1 115 926	511 432	55 575	12 239 706	68 742	54 478
Produksjon:						
a) for egen regning . . . . . <sup>10</sup>	705 609 77	15 339 483	2 302 957	73 925 644	2 984 532	1 899 927
b) leiearbeide . . . . . <sup>12</sup>	3 109 885	8 980	133	8 807	387 671	-
<b>II. Antall bedrifter ved utgangen av året. <sup>13</sup></b>						
Riket . . . . . i alt	(25) 268	22	6	134	51	8
Rikets bygder . . . . . i alt	(15) 247	3	1	47	2	6
Rikets byer . . . . . i alt	(10) 21	19	5	87	49	2
Østfold . . . . .	Land . (1) 22	-	-	-	1	-
	By . (3) 5	-	-	5	2	-
Akershus . . . . .	Land . (-) 34	-	-	-	1	-
	By . (1) 1	-	-	1	-	-
Kristiania . . . . .	(1) 2	15	3	1	14	1
Hedmark . . . . .	Land . (-) 39	-	-	-	-	3
	By . (-) 1	-	-	-	1	-
Opland . . . . .	Land . (-) 28	1	-	-	-	2
	By . (-) 2	-	-	-	1	-
Buskerud . . . . .	Land . (-) 19	-	-	-	-	-
	By . (1) 3	-	1	-	5	-
Vestfold . . . . .	Land . (-) 15	-	-	-	-	-
	By . (1) 1	-	-	-	2	1
Telemark . . . . .	Land . (-) 11	-	-	-	-	-
	By . (1) 3	-	-	-	2	-
Aust-Agder . . . . .	Land . (-) 9	-	-	-	-	-
	By . (-) 2	-	-	-	2	-
Vest-Agder . . . . .	Land . (-) 2	-	-	1	-	-
	By . (1) 1	-	-	1	1	-
Rogaland . . . . .	Land . (10) 16	-	-	8	-	-
	By . (-) -	-	-	58	2	-
Hordaland . . . . .	Land . (2) 11	1	1	13	-	-
	By . (-) -	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	(1) 2	3	-	3	7	-
Sogn og Fjordane . . . . .	Land . (-) 4	-	-	3	-	-
	By . (-) -	-	-	1	-	-

<sup>1</sup> Herunder også eddikfabrikker. <sup>2</sup> Råstoffoppgaver mangler. <sup>3</sup> Emballasjeoppgaver mangler. <sup>4</sup> Pro-  
<sup>5</sup> Do. kr. 61 194 855. <sup>6</sup> Do. kr. 16 660 609. <sup>10</sup> Do. kr. 70 487 459. <sup>11</sup> Do. kr. 1 463 785. <sup>12</sup> Tallene

## industrien i året 1916.

Margarin-fabrikker.	Brennerier og destilla-sjoner.	Bryggerier og malterier.	Mineral-vann-fabrikker <sup>1</sup> m. m.	Saft- og syltetøj-fabrikker.	Pressgjær-fabrikker.	Melke-konden-serings-fabrikker.	Tobakks-fabrikker.	I alt.
32	30	44	75	12	10	8	44	744
661	325	2 425	302	67	247	678	2 118	18 086
230	64	384	58	29	28	53	330	2 348
1 039 351	232 290	3 159 848	293 511	72 259	174 813	911 105	1 924 306	20 016 377
724 367	190 398	1 484 538	108 060	70 483	116 400	221 814	1 074 626	7 634 084
4 720 454	2 183 200	18 731 676	730 200	56 000	652 000	6 697 500	1 303 440	55 372 108
38 360 147	2 391 080	9 401 227	328 775	605 877 <sup>2</sup>	-	10 272 143	8 785 403	171 263 674
-	-	-	48 000	5 850	-	-	-	58 735 362
467 576 <sup>3</sup>	-	17 378	2 540	9 000 <sup>3</sup>	-	2 320 186	411 455	11 134 355
1 068 398 <sup>3</sup>	-	1 227 267	271 531	142 173 <sup>3</sup>	-	632 397	535 133	17 922 758
48 745 445	13 400 000	28 848 988	1 787 180	1 024 577 <sup>4</sup>	-	15 181 305	19 159 722	295 160 737
-	-	-	1 600	2 150	-	-	-	3 519 226
32	30	44	75	12	10	8	44	744
4	20	6	15	2	1	6	-	360
28	10	38	60	10	9	2	44	384
-	-	1	1	-	-	1	-	26
1	-	4	5	1	2	-	-	25
1	-	1	3	-	-	1	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	2
4	3	9	5	9	1	-	18	85
1	11	2	2	-	-	-	-	58
1	1	1	1	-	-	1	-	7
-	8	1	2	-	-	1	-	43
-	2	1	1	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	19
1	3	6	5	-	-	-	1	25
-	-	-	-	-	1	3	-	19
2	-	4	4	-	-	-	6	20
-	-	-	2	-	-	-	-	13
-	-	1	2	-	1	-	2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	9
1	-	1	2	-	-	-	1	7
-	-	-	-	-	-	-	-	3
1	-	1	6	-	-	-	8	19
-	-	1	-	-	-	-	-	25
4	-	1	7	-	1	-	3	76
1	-	-	1	1	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	3	6	-	2	-	4	37
-	-	-	2	1	-	-	-	10
-	-	-	1	-	-	-	-	2

duksjonsopgaver mangler. <sup>5</sup> Herav handelsmøller kr. 899 018. <sup>6</sup> Do. kr. 640 749. <sup>7</sup> Do. kr. 4 799 560. i parentes angår handelsmøller.

## L. Nærings- og nydelsesmiddel-

		Korn- møller.	Chokolade-, konfekt- og drops- fabrikker.	Kjeks- fabrikker.	Hermetikk fabrikker.	Krydderi- møller, kaffe- brennerier m. m.	Potetmel- fabrikker.
Møre . . . . .	Land . . . . .	(-) 6	-	-	-	4	-
	By . . . . .	(-) -	-	-	-	4	2
Sør-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	(1) 8	-	-	-	4	-
	By . . . . .	(-) -	1	1	-	5	6
Nord-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	(1) 18	-	-	-	1	-
	By . . . . .	(-) -	-	-	-	-	1
Nordland . . . . .	Land . . . . .	(-) 4	-	-	-	11	-
	By . . . . .	(-) -	-	-	-	3	-
Troms . . . . .	Land . . . . .	(-) 1	-	-	-	2	-
	By . . . . .	(-) -	-	-	-	5	1
Finnmark . . . . .	Land . . . . .	(-) -	-	-	-	-	-
	By . . . . .	(-) -	-	-	-	-	-
<b>III. Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden.<sup>2</sup></b>							
Riket . . . . .	i alt	(632) 1 148	1 592	312	7 926	140	145
Rikets bygder . . . . .	i alt	(273) 693	30	17	1 874	11	113
Rikets byer . . . . .	i alt	(359) 455	1 562	295	6 052	129	32
Østfold . . . . .	Land . . . . .	(2) 40	-	-	-	2	-
	By . . . . .	(120) 134	-	-	147	3	-
Akershus . . . . .	Land . . . . .	(-) 84	-	-	-	9	-
	By . . . . .	(1) 1	-	-	58	-	-
Kristiania . . . . .	(120) 163	1 331	175	19	41	14	
Hedmark . . . . .	Land . . . . .	(-) 49	-	-	-	-	57
	By . . . . .	(-) 3	-	-	-	1	-
Opland . . . . .	Land . . . . .	(-) 35	2	-	-	-	43
	By . . . . .	(-) 7	-	-	-	1	-
Buskerud . . . . .	Land . . . . .	(-) 30	-	-	-	-	-
	By . . . . .	(7) 10	-	50	-	14	-
Vestfold . . . . .	Land . . . . .	(-) 36	-	-	-	-	-
	By . . . . .	(22) 22	-	-	-	3	18
Telemark . . . . .	Land . . . . .	(-) 12	-	-	-	-	-
	By . . . . .	(40) 44	-	-	-	4	-
Aust-Agder . . . . .	Land . . . . .	(-) 9	-	-	-	-	-
	By . . . . .	(-) -	-	-	-	4	-
Vest-Agder . . . . .	Land . . . . .	(-) 4	-	-	20	-	-
	By . . . . .	(14) 14	-	-	13	1	-
Rogaland . . . . .	Land . . . . .	(68) 75	-	-	299	-	-
	By . . . . .	(-) -	-	-	4 327	3	-
Hordaland . . . . .	Land . . . . .	(159) 213	10	17	720	-	-
	By . . . . .	(-) -	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	(35) 57	127	-	640	27	-	
Sogn og Fjordane . . . . .	Land . . . . .	(-) 4	-	-	162	-	-
	By . . . . .	(-) -	-	-	58	-	-
Møre . . . . .	Land . . . . .	(-) 9	-	-	99	-	-
	By . . . . .	(-) -	-	-	307	2	-
Sør-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	(41) 51	18	-	218	-	-
	By . . . . .	(-) -	104	70	201	23	-
Nord-Trøndelag . . . . .	Land . . . . .	(3) 36	-	-	29	-	13
	By . . . . .	(-) -	-	-	-	1	-

<sup>1</sup> Herunder også eddikfabrikker.<sup>2</sup> Tallene i parentes angår handelmøller.

## Industrien i året 1916 (forts.).

Margarin-fabrikker.	Brennerier og destilla-sjoner.	Bryggerier og malteier.	Mineral-vann-fabrikker i m. m.	Saft- og syltetøi-fabrikker.	Pressgjær-fabrikker.	Melke-konden-serings-fabrikker.	Tobakks-fabrikker.	I alt.
-	-	-	-	-	-	-	-	10
2	-	1	5	-	-	-	1	15
-	-	-	1	-	-	-	-	14
2	1	3	2	-	2	-	-	23
-	1	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	3	-	-	1	-	5
1	-	-	1	-	-	-	-	17
1	-	1	1	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	3
1	-	1	1	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	3	-	-	-	-	3
661	325	2 425	302	67	247	678	2 118	18 086
137	202	110	31	13	24	541	-	3 796
524	123	2 315	271	54	223	137	2 118	14 290
-	-	29	1	-	-	119	-	191
8	-	78	16	3	107	-	-	496
113	-	1	10	-	-	15	-	232
-	-	-	-	-	-	-	-	59
186	50	1 332	85	51	44	-	1 689	5 180
2	136	26	2	-	-	-	-	272
1	8	37	7	-	-	114	-	171
-	56	11	3	-	-	249	-	399
-	46	16	3	-	-	-	-	73
-	-	-	-	-	-	-	-	30
10	5	114	14	-	-	-	16	233
-	-	-	-	-	24	158	-	218
41	-	111	31	-	-	-	76	302
-	-	-	4	-	-	-	-	16
-	-	38	4	-	22	-	14	126
-	-	-	-	-	-	-	-	9
2	-	23	5	-	-	-	30	64
-	-	-	-	-	-	-	-	24
12	-	48	15	-	-	-	143	246
-	-	43	-	-	-	-	-	417
99	-	68	13	-	2	-	36	4 548
10	-	-	2	1	-	-	-	973
-	-	-	-	-	-	-	-	-
116	-	166	24	-	30	-	112	1 299
-	-	-	4	12	-	-	-	182
-	-	-	1	-	-	-	-	59
-	-	-	-	-	-	-	-	108
22	-	3	12	-	-	-	2	348
-	-	-	1	-	-	-	-	288
18	14	224	28	-	18	-	-	700
-	10	-	-	-	-	-	-	88
-	-	-	3	-	-	23	-	27



## L. Nærings- og nytelsesmiddel-

		Korn- møller.	Chokolade-, konfekt- og drops- fabrikker.	Kjeks- fabrikker.	Hermetikk- fabrikker.	Krydderi- møller, kaffe- brennerier m. m.	Potetmel- fabrikker.
Nordland . . . . .	{ Land . . . . .	(-) 5	-	-	292	-	-
	{ By . . . . .	(-) -	-	-	137	-	-
Troms . . . . .	{ Land . . . . .	(-) 1	-	-	35	-	-
	{ By . . . . .	(-) -	-	-	145	1	-
Finnmark . . . . .	{ Land . . . . .	(-) -	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	(-) -	-	-	-	-	-
<b>IV. Arbeiderantall månedvis fordelt.<sup>2</sup></b>							
Januar . . . . .	{ Land . . . . .	(276) 591	26	12	1 172	10	-
	{ By . . . . .	(388) 492	1 336	239	5 381	127	26
Februar . . . . .	{ Land . . . . .	(270) 596	23	12	1 601	11	-
	{ By . . . . .	(382) 480	1 409	249	5 627	126	22
Mars . . . . .	{ Land . . . . .	(266) 643	24	14	1 541	11	-
	{ By . . . . .	(395) 492	1 474	256	5 821	124	19
April . . . . .	{ Land . . . . .	(263) 666	26	12	1 341	11	2
	{ By . . . . .	(379) 479	1 443	270	4 753	124	49
Mai . . . . .	{ Land . . . . .	(264) 616	28	17	1 624	12	2
	{ By . . . . .	(354) 446	1 508	281	6 101	121	52
Juni . . . . .	{ Land . . . . .	(268) 566	26	18	1 655	11	2
	{ By . . . . .	(347) 432	1 523	202	6 416	122	35
Juli . . . . .	{ Land . . . . .	(258) 475	25	18	1 519	11	3
	{ By . . . . .	(328) 410	1 523	317	6 363	123	25
August . . . . .	{ Land . . . . .	(257) 491	27	19	1 622	12	4
	{ By . . . . .	(324) 402	1 569	313	6 296	123	20
September . . . . .	{ Land . . . . .	(272) 560	32	19	1 418	12	16
	{ By . . . . .	(337) 427	1 613	203	5 686	128	24
Oktober . . . . .	{ Land . . . . .	(281) 688	40	22	1 727	12	119
	{ By . . . . .	(348) 447	1 641	326	5 630	125	43
November . . . . .	{ Land . . . . .	(286) 695	42	24	1 962	11	126
	{ By . . . . .	(356) 462	1 679	348	6 113	125	39
Desember . . . . .	{ Land . . . . .	(281) 646	33	22	1 182	10	94
	{ By . . . . .	(355) 459	1 529	330	4 927	122	31
<b>V. Antall funksjonærer ved årets utgang.<sup>2</sup></b>							
Riket . . . . .	i alt	(181) 235	388	39	475	18	17
Rikets bygder . . . . .	i alt	(51) 91	7	2	115	3	8
Rikets byer . . . . .	i alt	(130) 144	381	37	360	15	9
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	(-) 3	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	(42) 45	-	-	15	-	-
Akershus . . . . .	{ Land . . . . .	(-) 4	-	-	-	3	-
	{ By . . . . .	(-) -	-	-	4	-	-
Kristiania . . . . .		(35) 42	155	17	1	4	2
Hedmark . . . . .	{ Land . . . . .	(-) -	-	-	-	-	4
	{ By . . . . .	(-) -	-	-	-	1	-
Opland . . . . .	{ Land . . . . .	(-) 2	1	-	-	-	3
	{ By . . . . .	(-) 1	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	{ Land . . . . .	(-) 5	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	(1) 1	-	6	-	2	-

<sup>1</sup> Herunder også eddikfabrikker.<sup>2</sup> Tallene i parentes angår handelsmøller.

## Industrien i året 1916 (forts.).

Margarin-fabrikker.	Brennerier og destilla-sjoner.	Bryggerier og malterier.	Mineral-vann-fabrikker i m. m.	Saft- og syltetøi-fabrikker.	Pressgjær-fabrikker.	Melke-konden-serings-fabrikker.	Tobakks-fabrikker.	I alt.
12	-	-	4	-	-	-	-	313
2	-	30	2	-	-	-	-	171
-	-	-	-	-	-	-	-	36
7	-	27	4	-	-	-	-	184
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	4	-	-	-	-	4
141	209	113	11	9	22	574	-	2 890
504	119	2 110	227	47	207	113	1 956	12 884
141	188	109	10	11	23	577	-	3 302
509	121	2 136	230	46	214	116	1 992	13 277
140	138	107	12	11	24	566	-	3 231
510	123	2 156	240	52	220	115	2 050	13 652
137	76	108	16	11	22	542	-	2 970
506	105	2 257	255	50	201	113	1 985	12 590
138	20	116	35	11	25	537	-	3 181
510	106	2 381	302	52	231	110	2 089	14 290
140	20	112	39	11	25	525	-	3 150
506	108	2 433	325	54	237	117	2 102	14 612
130	14	113	45	13	26	540	-	2 932
512	110	2 511	327	55	239	128	2 102	14 745
130	22	116	40	15	26	528	-	3 052
509	114	2 514	304	49	238	132	2 156	14 739
124	29	103	22	15	24	522	-	2 896
537	119	2 407	267	50	224	137	2 290	14 112
135	78	107	14	14	24	528	-	3 508
540	131	2 276	229	54	223	137	2 236	14 038
138	159	104	12	15	25	522	-	3 835
536	134	2 300	217	52	243	138	2 241	14 627
135	224	104	12	13	22	527	-	3 024
536	132	2 297	220	48	208	152	2 176	13 167
230	64	384	58	29	28	53	330	2 348
20	32	16	5	3	3	41	-	346
210	32	368	53	26	25	12	330	2 002
-	-	6	-	-	-	12	-	21
2	-	15	-	-	12	-	-	89
11	-	-	2	-	-	5	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	4
58	17	147	17	26	5	-	264	755
-	18	5	-	-	-	-	-	27
-	1	7	3	-	-	8	-	20
-	12	4	-	-	-	10	-	32
-	5	4	1	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	5
12	5	28	3	-	-	-	3	60

## L. Nærings- og nydelsesmiddel-

		Korn- møller.	Chokolade-, konfekt- og drops- fabrikker.	Kjeks- fabrikker.	Hermetikk- fabrikker.	Krydderi- møller, kaffe- brennerier m. m.	Potetmel- fabrikker.
Vestfold . . . . .	{ Land . . . . .	(-) 1	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	(5) 5	-	-	-	-	7
Telemark . . . . .	{ Land . . . . .	(-) 2	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	(24) 25	-	-	-	-	-
Aust-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	(-) -	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	(-) -	-	-	-	-	-
Vest-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	(-) -	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	(8) 8	-	-	-	-	-
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . .	(5) 19	-	-	-	23	-
	{ By . . . . .	(-) -	-	-	-	239	-
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	(33) 35	1	2	28	-	-
	{ By . . . . .	(-) -	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	{ Land . . . . .	(15) 17	32	-	38	5	-
	{ By . . . . .	(-) -	-	-	4	-	-
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . .	(-) -	-	-	3	-	-
	{ By . . . . .	(-) -	-	-	9	-	-
Møre . . . . .	{ Land . . . . .	(-) -	-	-	15	-	-
	{ By . . . . .	(-) -	-	-	27	-	-
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	(13) 13	5	-	21	-	-
	{ By . . . . .	(-) -	194	14	3	-	-
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	(-) 6	-	-	2	-	1
	{ By . . . . .	(-) -	-	-	-	-	-
Nordland . . . . .	{ Land . . . . .	(-) -	-	-	20	-	-
	{ By . . . . .	(-) -	-	-	5	-	-
Troms . . . . .	{ Land . . . . .	(-) 1	-	-	2	-	-
	{ By . . . . .	(-) -	-	-	17	-	-
Finnmark . . . . .	{ Land . . . . .	(-) -	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	(-) -	-	-	-	-	-
<b>VI. Utbetalt arbeidslønn.</b>		<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>
Riket . . . . .	i alt <sup>2</sup>	1 569 722	3 305 720	253 702	6 819 060	189 324	70 466
Rikets bygder . . . . .	i alt <sup>3</sup>	818 146	46 421	16 937	1 250 652	14 672	37 925
Rikets byer . . . . .	i alt <sup>4</sup>	751 576	3 259 299	236 765	5 569 308	174 652	32 541
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	40 867	-	-	-	3 000	-
	{ By . . . . .	236 489	-	-	96 406	3 150	-
Akershus . . . . .	{ Land . . . . .	100 425	-	-	-	11 672	-
	{ By . . . . .	1 228	-	-	22 429	-	-
Kristiania . . . . .		271 180	1 780 165	139 984	14 734	67 348	8 041
Hedmark . . . . .	{ Land . . . . .	49 723	-	-	-	-	22 422
	{ By . . . . .	3 332	-	-	-	1 600	-
Opland . . . . .	{ Land . . . . .	26 949	2 400	-	-	-	12 196
	{ By . . . . .	9 876	-	-	-	750	-
Buskerud . . . . .	{ Land . . . . .	28 834	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	12 939	-	40 781	-	10 368	-
Vestfold . . . . .	{ Land . . . . .	43 519	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	29 413	-	-	-	3 100	24 500
Telemark . . . . .	{ Land . . . . .	6 670	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	64 154	-	-	-	6 116	-
Aust-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	6 165	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	2 670	-
Vest-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	2 408	-	-	4 453	-	-
	{ By . . . . .	22 805	-	-	7 792	1 721	-

<sup>1</sup> Herunder også eddikfabrikker.<sup>2</sup> Herav handelsmøller kr. 899 013.<sup>3</sup> Do. kr. 289 651.<sup>4</sup> Do.

## Industrien i året 1916 (forts.).

Margarin-fabrikker.	Brennerier og destilla-sjoner.	Bryggerier og malterier.	Mineral-vann-fabrikker i m. m.	Saft- og syltetøi-fabrikker.	Pressgjær-fabrikker.	Melke-konden-serings-fabrikker.	Tobakks-fabrikker.	I alt.
-	-	-	-	-	3	14	-	18
15	-	25	10	-	-	-	15	77
-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	7	1	-	3	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	4	-	-	-	-	4	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	4	-	-	-	-	18	35
-	-	1	-	-	-	-	-	43
25	-	18	2	-	-	-	6	290
5	-	-	-	1	-	-	-	72
-	-	-	-	-	-	-	-	-
76	-	45	3	-	3	-	20	239
-	-	-	1	2	-	-	-	7
-	-	-	1	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	9
8	-	3	4	-	-	-	-	30
-	-	-	1	-	-	-	-	46
7	4	47	3	-	2	-	-	295
-	2	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	3	-	-	4	-	7
4	-	-	1	-	-	-	-	25
1	-	7	1	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	3
3	-	7	1	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
1 039 351	232 290	3 159 848	293 511	72 259	174 813	911 105	1 924 306	20 016 377
205 995	108 398	129 716	20 813	12 630	17 230	745 113	-	3 424 648
833 356	123 892	3 030 132	272 698	59 629	157 583	165 992	1 924 306	16 591 729
-	-	38 184	400	-	-	150 312	-	232 763
8 844	-	107 066	13 559	2 300	75 621	-	-	543 435
176 488	-	405	4 083	-	-	20 928	-	314 001
-	-	-	-	-	-	-	-	23 657
327 643	69 223	1 704 143	88 172	57 329	31 691	-	1 578 344	6 137 997
900	71 578	29 435	926	-	-	-	-	174 984
1 800	8 503	49 600	7 870	-	-	154 728	-	227 433
-	25 620	8 580	1 388	-	-	355 700	-	432 833
-	14 412	34 975	3 280	-	-	-	-	63 293
-	-	-	-	-	-	-	-	28 834
11 861	12 315	157 235	13 886	-	-	-	12 500	271 885
-	-	-	-	-	17 230	218 173	-	278 922
47 376	-	141 808	32 054	-	-	-	61 963	340 214
-	-	-	7 436	-	-	-	-	14 106
-	-	41 541	4 065	-	15 338	-	10 776	141 990
-	-	-	-	-	-	-	-	6 165
1 520	-	38 000	3 523	-	-	-	21 000	66 713
-	-	-	-	-	-	-	-	6 861
18 759	-	67 416	13 200	-	-	-	117 673	249 366

## L. Nærings- og nydelsesmiddel-

		Korn- møller.	Chokolade-, konfekt- og drops- fabrikker.	Kjeks- fabrikker.	Hermetikk- fabrikker.	Krydderi- møller, kaffe- brennerier m. m.	Potetmel- fabrikker.
		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . .	135 365	-	-	244 091	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	4 003 183	5 329	-
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	266 137	16 467	16 937	520 427	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	{ Land . . . . .	100 160	108 118	-	663 490	36 103	-
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . .	2 427	-	-	85 900	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	54 860	-	-
Møre . . . . .	{ Land . . . . .	4 522	-	-	46 222	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	297 329	3 100	-
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	70 424	27 554	-	151 696	-	-
	{ By . . . . .	-	1 371 016	56 000	170 974	31 447	-
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	27 935	-	-	21 400	-	3 307
	{ By . . . . .	-	-	-	-	1 840	-
Nordland . . . . .	{ Land . . . . .	4 615	-	-	150 065	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	110 857	-	-
Troms . . . . .	{ Land . . . . .	1 161	-	-	26 398	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	127 254	10	-
Finnmark . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
<b>VII. Utbetalt funksjonærlønn.</b>		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket . . . . .	i alt <sup>2</sup>	733 477	1 080 915	130 430	1 607 820	47 183	43 573
Rikets bygder . . . . .	i alt <sup>3</sup>	228 433	16 460	4 403	290 323	7 433	22 364
Rikets byer . . . . .	i alt <sup>4</sup>	505 044	1 064 455	126 027	1 317 497	39 750	21 209
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	3 187	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	151 422	-	-	47 946	-	-
Akershus . . . . .	{ Land . . . . .	4 400	-	-	-	7 433	-
	{ By . . . . .	-	-	-	14 952	-	-
Kristiania . . . . .	{ Land . . . . .	185 781	481 289	67 406	2 583	14 400	4 100
	{ By . . . . .	-	-	-	-	3 000	11 970
Hedmark . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Opland . . . . .	{ Land . . . . .	300	3 600	-	-	-	9 194
	{ By . . . . .	400	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	{ Land . . . . .	2 430	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	2 000	-	16 621	-	6 825	-
Vestfold . . . . .	{ Land . . . . .	4 240	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	24 365	-	-	-	-	17 109
Telemark . . . . .	{ Land . . . . .	140	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	60 953	-	-	-	-	-
Aust-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Vest-Agder . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
	{ By . . . . .	23 879	-	-	2 400	-	-
Rogaland . . . . .	{ Land . . . . .	50 590	-	-	66 531	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	811 679	-	-
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	121 732	2 530	4 403	104 051	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	{ Land . . . . .	56 244	42 611	-	205 346	7 120	-
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	9 138	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	8 500	-	-
Møre . . . . .	{ Land . . . . .	-	-	-	17 320	-	-
	{ By . . . . .	-	-	-	56 905	-	-
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	41 024	10 330	-	42 255	-	-
	{ By . . . . .	-	540 555	42 000	112 338	8 405	-

<sup>1</sup> Herunder også eddikkfabrikker.<sup>2</sup> Herav handelsmøller kr. 640 749.<sup>3</sup> Do. kr. 162 555.<sup>4</sup> Do.

## Industrien i året 1916 (forts.).

Margarin-fabrikker.	Brennerier og destilla-sjoner.	Bryggerier og malterier.	Mineral-vann-fabrikker i m. m.	Saft- og syltetø-fabrikker.	Pressgjær-fabrikker.	Melke-konden-serings-fabrikker.	Tobakks-fabrikker.	I alt.
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
-	-	53 112	-	-	-	-	-	432 568
163 144	-	95 715	14 633	-	1 040	-	29 651	4 312 695
12 620	-	-	720	536	-	-	-	833 844
-	-	-	-	-	-	-	-	-
190 810	-	253 309	18 498	-	21 309	-	90 613	1 482 410
-	-	-	1 179	12 094	-	-	-	101 600
-	-	-	720	-	-	-	-	55 580
-	-	-	-	-	-	-	-	50 744
26 227	-	3 667	14 266	-	-	-	1 786	346 375
-	-	-	1 500	-	-	-	-	251 174
23 013	19 439	274 670	31 334	-	12 584	-	-	1 990 477
-	11 200	-	-	-	-	-	-	63 842
-	-	-	2 500	-	-	11 264	-	15 604
15 987	-	-	3 181	-	-	-	-	173 848
2 905	-	28 842	1 652	-	-	-	-	144 256
-	-	-	-	-	-	-	-	27 559
9 454	-	32 145	5 166	-	-	-	-	174 029
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	4 320	-	-	-	-	4 320
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
724 367	190 398	1 484 538	108 060	70 483	116 400	221 814	1 074 626	7 634 084
47 180	45 132	45 864	4 025	2 950	8 000	174 271	-	896 838
677 187	145 266	1 438 674	104 035	67 533	108 400	47 543	1 074 626	6 737 246
-	-	22 547	-	-	-	45 071	-	70 805
12 294	-	38 164	-	-	58 000	-	-	307 826
23 246	-	-	600	-	-	23 135	-	58 814
-	-	-	-	-	-	-	-	14 952
285 198	92 756	717 087	44 616	67 533	26 000	-	959 047	2 947 796
-	28 963	10 600	-	-	-	-	-	51 533
-	1 050	25 000	4 538	-	-	39 868	-	73 456
-	9 969	7 389	-	-	-	41 767	-	72 219
-	15 400	16 500	900	-	-	-	-	33 200
-	-	-	-	-	-	-	-	2 430
21 609	18 800	72 561	2 800	-	-	-	6 500	147 716
-	-	-	-	-	8 000	64 298	-	76 538
38 834	-	110 703	26 162	-	-	-	28 700	245 873
-	-	-	-	-	-	-	-	140
-	-	21 508	2 000	-	8 000	-	-	92 461
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	20 000	-	-	-	-	9 900	29 900
-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 000	-	16 205	-	-	-	-	27 302	72 786
-	-	5 328	-	-	-	-	-	122 449
70 172	-	65 228	1 317	-	-	-	6 829	955 225
9 874	-	-	-	1 150	-	-	-	243 740
-	-	-	-	-	-	-	-	-
196 160	-	163 818	3 045	-	11 000	-	36 348	721 692
-	-	-	25	1 800	-	-	-	10 963
-	-	-	840	-	-	-	-	9 340
-	-	-	-	-	-	-	-	17 320
23 588	-	7 280	4 390	-	-	-	-	92 163
-	-	-	1 200	-	-	-	-	94 809
17 554	17 260	130 046	7 782	-	5 400	-	-	881 340

## L. Nærings- og nydelsesmiddel-

	Korn- møller.	Chokolade-, konfekt- og drops- fabrikker.	Kjeks- fabrikker.	Hermetikk- fabrikker.	Krydderi- møller, kaffe- brennerier m. m.	Potetmel- fabrikker.
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Nord-Trøndelag . . . . .	240	-	-	7 500	-	1 200
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Nordland . . . . .	-	-	-	38 716	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	12 837	-	-
Troms . . . . .	150	-	-	4 812	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	42 011	-	-
Finnmark . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
<b>VIII. Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>	<b>Kr.</b>
Riket . . . . . i alt	4 5 280 838	2 368 500	1 143 000	9 854 100	1 106 800	544 400
Rikets bygder . . . . . i alt	5 370 838	27 000	-	1 953 700	125 000	307 700
Rikets byer . . . . . i alt	6 4 910 000	2 341 500	1 143 000	7 900 400	981 800	236 700
Østfold . . . . .	53 350	-	-	-	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	1 260 000	-	-	600 000	-	-
Akershus . . . . .	111 000	-	-	-	125 000	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	180 000	-	-
Kristiania . . . . .	2 200 000	1 626 000	1 003 000	-	108 800	12 000
Hedmark . . . . .	16 180	-	-	-	-	247 700
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Opland . . . . .	47 000	15 000	-	-	-	40 000
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	40 000	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . .	9 600	-	-	-	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	100 000	-	60 000	-
Vestfold . . . . .	34 400	-	-	-	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	-	-	224 700
Telemark . . . . .	535	-	-	-	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	600 000	-	-	-	90 000	-
Aust-Agder . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	-	4 000	-
Vest-Agder . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	60 000	-	-	7 500	-	-
Rogaland . . . . .	29 500	-	-	535 000	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	4 304 900	-	-
Hordaland . . . . .	28 000	-	-	255 200	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Bergen . . . . .	750 000	215 500	-	1 200 000	719 000	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	65 000	-	-
Sogn og Fjordane . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Møre . . . . .	-	-	-	217 000	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Sør-Trøndelag . . . . .	-	12 000	-	473 500	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	500 000	40 000	1 051 000	-	-
Nord-Trøndelag . . . . .	29 795	-	-	100 000	-	20 000
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-
Nordland . . . . .	-	-	-	460 000	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	60 000	-	-
Troms . . . . .	11 478	-	-	65 000	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	280 000	-	-
Finnmark . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ Land . . . . .	-	-	-	-	-	-
{ By . . . . .	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> Herunder også eddikfabrikker. <sup>2</sup> Denne aktiekapital omfatter også 1 fabrikk i Stavanger by, i Hamar by, 1 fabrikk i Opland og 1 fabrikk i Vestfold fylke. <sup>3</sup> Herav handelsmøller kr. 4 799 500. <sup>4</sup>

## Industrien i året 1916 (forts.).

Margarin-fabrikker.	Brennerier og destilla-sjoner.	Bryggerier og malterier.	Mineral-vann-fabrikker <sup>1</sup> m. m.	Saft- og syltetøi-fabrikker	Pressgjær-fabrikker.	Melke-konden-serings-fabrikker.	Tobakks-fabrikker.	I alt
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
-	6 200	-	-	-	-	-	-	15 140
-	-	-	1 645	-	-	7 675	-	9 320
14 060	-	-	2 200	-	-	-	-	54 976
600	-	13 174	1 200	-	-	-	-	27 811
8 178	-	21 400	2 800	-	-	-	-	4 962
-	-	-	-	-	-	-	-	74 389
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
4 720 454	2 183 200	18 731 676	730 200	56 000	652 000	6 697 500	1 303 440	55 372 108
196 800	742 400	1 546 400	22 400	30 000	-	5 850 000	-	11 172 238
4 523 654	1 440 800	17 185 276	707 800	26 000	652 000	847 500	1 303 440	44 199 870
-	-	500 000	-	-	-	<sup>3</sup> 5 000 000	-	5 553 350
75 000	-	829 000	-	-	350 000	-	-	3 114 000
-	-	-	7 400	-	-	600 000	-	843 400
-	-	-	-	-	-	-	-	180 000
1 555 500	610 800	10 116 000	89 500	26 000	200 000	-	895 940	18 443 540
12 000	400 000	-	-	-	-	-	-	675 880
6 000	-	300 000	61 800	-	-	-	-	367 800
-	272 400	46 400	-	-	-	-	-	420 800
-	400 000	180 000	-	-	-	-	-	620 000
-	-	-	-	-	-	-	-	9 600
-	120 000	596 176	-	-	-	-	-	876 176
-	-	-	-	-	-	250 000	-	284 400
300 000	-	1 303 000	500 000	-	-	-	117 500	2 445 200
-	-	400 000	3 000	-	-	-	-	535
-	-	-	-	-	-	-	-	1 093 000
12 000	-	348 000	-	-	-	-	200 000	564 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-
125 000	-	-	-	-	-	-	15 000	207 500
-	-	1 000 000	-	-	-	-	-	1 564 500
893 714	-	-	-	-	-	-	10 000	5 208 614
76 000	-	-	-	30 000	-	-	-	389 200
-	-	-	-	-	-	-	-	-
896 840	-	1 750 000	28 000	-	60 000	-	65 000	5 684 340
-	-	-	5 000	-	-	-	-	70 000
-	-	-	4 000	-	-	-	-	4 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-
249 600	-	83 500	15 000	-	-	-	-	565 100
-	-	-	-	-	-	-	-	485 500
337 000	310 000	861 400	-	-	42 000	-	-	3 141 400
-	70 000	-	-	-	-	-	-	219 795
-	-	-	3 000	-	-	847 500	-	850 500
108 800	-	-	10 000	-	-	-	-	578 800
20 000	-	238 200	3 500	-	-	-	-	321 700
-	-	-	-	-	-	-	-	76 478
53 000	-	180 000	-	-	-	-	-	513 000
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> 1 fabrikk i Hordaland og 1 fabrikk i Sogn og Fjordane fylke. <sup>3</sup> Denne aktiekapital omfatter også 1 fabrikk

<sup>5</sup> Do. kr. 29 500. <sup>6</sup> Do. kr. 4 770 000.



## L. Nærings- og nydelsesmiddel-

	Korn- møller.	Chokolade-, konfekt- og drops- fabrikker.	Kjeks- fabrikker.	Hermetikk- fabrikker.	Krydderi- møller, kaffe- brennerier m. m.	Potetmel- fabrikker.
<b>IX. Bedrifter, arbeidere og produksjon, gruppert etter bedriftenes størrelse.</b>						
<b>a) Antall bedrifter</b>						
med under 6 arbeidere . .	246	3	1	1	44	1
6— 10 — . . . . .	7	5	-	6	7	1
11— 20 — . . . . .	2	4	1	21	-	3
21— 50 — . . . . .	10	2	1	56	-	3
51—100 — . . . . .	-	2	3	35	-	-
101—200 — . . . . .	3	4	-	10	-	-
over 200 — . . . . .	-	2	-	5	-	-
I alt	268	22	6	134	51	8
<b>b) Antall arbeidere ved bedrifter</b>						
med under 6 arbeidere . .	381	12	4	4	82	5
6— 10 — . . . . .	46	38	-	52	58	8
11— 20 — . . . . .	30	58	17	334	-	45
21— 50 — . . . . .	340	65	50	2 012	-	87
51—100 — . . . . .	-	115	241	2 446	-	-
101—200 — . . . . .	351	497	-	1 359	-	-
over 200 — . . . . .	-	807	-	1 719	-	-
I alt	1 148	1 592	312	7 926	140	145

<sup>1</sup> Herunder også eddikfabrikker.

## industrien i året 1916 (forts.).

Margarin-fabrikker.	Brennerier og destilla-sjoner.	Bryggerier og malterier.	Mineral-vann-fabrikker m. m.	Saft- og syltetøi-fabrikker.	Pressgjær-fabrikker.	Melke-konden-serings-fabrikker.	Tobakks-fabrikker.	I alt.
8	5	6	64	7	2	2	11	401
8	14	2	4	4	-	-	5	63
10	8	10	5	1	3	1	8	77
3	3	12	2	-	4	1	8	105
1	-	5	-	-	1	-	5	52
2	-	7	-	-	-	3	5	34
-	-	2	-	-	-	1	2	12
32	30	44	75	12	10	8	44	744
36	10	14	144	24	5	10	44	775
51	110	18	29	31	-	-	37	478
145	147	152	79	12	45	15	126	1 205
100	58	379	50	-	134	23	228	3 526
70	-	342	-	-	63	-	340	3 617
259	-	1 029	-	-	-	381	599	4 475
-	-	491	-	-	-	249	744	4 010
661	325	2 425	302	67	247	678	2 118	18 086

## L. Nærings- og nydelsesmiddelindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon i alt</b>	-	-	<b>171 263 674</b>
<b>1. Kornmøller<sup>1</sup> . . . . . i alt</b>	-	-	<b>61 255 945</b>
Rug . . . . .	Kg.	128 065 944	34 913 173
Hvete . . . . .	»	50 755 123	12 954 240
Bygg . . . . .	»	29 530 723	8 164 295
Havre . . . . .	»	1 808 197	377 390
Erter . . . . .	»	1 317	327
Mais . . . . .	»	15 548 409	3 172 864
Uform. ris . . . . .	»	3 682 200	1 392 796
Jordnøtt- og kokoskaker . . . . .	»	1 580 710	280 860
<b>Herav handelsmøller . . . . . i alt</b>	-	-	<b>61 194 835</b>
Rug . . . . .	Kg.	128 064 922	34 912 973
Hvete . . . . .	»	50 735 123	12 948 840
Bygg . . . . .	»	29 525 723	8 162 895
Havre . . . . .	»	1 749 902	364 453
Mais . . . . .	»	15 364 509	3 132 018
Uform. ris . . . . .	»	3 682 200	1 392 796
Jordnøtt- og kokoskaker . . . . .	»	1 580 710	280 860
<b>2. Chokolade-, konfekt- og dropsfabrikker . . . i alt</b>	-	-	<b>8 711 963</b>
Kakaobønner . . . . .	Kg.	2 063 907	3 328 463
Kakaomasse . . . . .	»	7 102	16 028
Kakaosmør . . . . .	»	79 406	256 498
Sukker . . . . .	»	4 533 491	3 102 371
Sirup . . . . .	»	51 617	16 305
Glykose . . . . .	»	685 840	426 630
Nøtter, mandler, kokosmasse . . . . .	»	311 986	618 365
Frukt og syltetøi . . . . .	»	201 992	170 191
Mel (alle slags) . . . . .	»	130 432	55 299
Natursmør og fett . . . . .	»	25 458	42 271
Melk og fløte . . . . .	»	91 959	120 494
Kondensert melk og fløte . . . . .	»	67 454	76 825
Melkepulver . . . . .	»	33 623	56 178
Essenser . . . . .	»	9 047	89 729
Diverse . . . . .	»	206 257	336 316
<b>3. Kjeksfabrikker<sup>2</sup> . . . . . i alt</b>	-	-	<b>1 101 825</b>
Kakaomasse, kakaosmør, chokolade . . . . .	Kg.	774	2 018
Mandler og nøttekjerne . . . . .	»	3 685	7 038
Sukker . . . . .	»	488 317	359 115
Sirup . . . . .	»	25 767	9 641
Glykose . . . . .	»	50 256	28 177
Rugmel, grøp m. v. . . . .	»	82 832	25 430
Hvetemel, grøp, kli m. v. . . . .	»	1 156 694	397 341
Havremel, grøp m. v. . . . .	»	26 965	8 593
Mais m. m. . . . .	»	16 639	5 685
Mejerismør . . . . .	»	2 144	6 511
Plantefett og margarin . . . . .	»	115 599	146 078
Smult . . . . .	»	18 524	21 208
Egg . . . . .	»	12 069	31 986
Melk . . . . .	»	93 249	15 795
Krydderier . . . . .	»	18 601	22 259
Essenser . . . . .	»	507	8 005
Diverse . . . . .	»	5 630	6 945

<sup>1</sup> Se også råstofforbruk til leieformaling side 19. sjon, men ikke råstoff.

<sup>2</sup> 1 bedrift med 70 arbeidere har opglitt produksjon.

## L. Nærings- og nytelsesmiddelindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>4. Hermetikkfabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>26 273 610</b>
Brisling, bland. ansjos og annen småsild . . .	Hl.	489 979	14 303 905
Storsild og vårsild . . . . .	»	31 908	647 031
Makrell . . . . .	Kg.	269 008	67 983
Torsk, sei, brosme, lange . . . . .	»	3 938 085	1 543 932
Kjøtt . . . . .	»	720 797	1 392 693
Flesk . . . . .	»	25 183	54 106
Rogn . . . . .	»	366 144	126 290
Krabbe m. m. . . . .	»	439 721	66 973
Grønnsaker, poteter, frukt og bær . . . . .	»	258 249	79 496
Tomatpurré . . . . .	»	1 199 069	1 054 979
Olivenolje . . . . .	»	4 141 806	5 674 726
Annen olje . . . . .	»	154 446	204 212
Fett . . . . .	»	15 027	27 795
Margarin . . . . .	»	17 274	23 617
Potetmel . . . . .	»	149 197	104 300
Annet mel . . . . .	»	47 311	19 543
Krydderier . . . . .	»	39 376	68 932
Salt . . . . .	»	3 580 157	382 555
Melk . . . . .	»	1 389 216	332 334
Fløte . . . . .	»	2 236	2 446
Tørrmelk . . . . .	»	1 772	3 135
Sukker . . . . .	»	70 018	50 580
Eddik . . . . .	»	4 792	1 831
Kjøttekstrakt m. m. . . . .	»	4 857	39 928
Diverse . . . . .	»	156	288
<b>5. Krydderimøller, kaffebrennerier m. m. . . i alt</b>	-	-	<b>2 599 396</b>
Kakaosmør og kakaoskall . . . . .	Kg.	5 231	330
Sirup og sukker . . . . .	»	29 787	7 611
Rug og bygg . . . . .	»	56 504	16 676
Krydderier . . . . .	»	17 815	35 729
Kaffe . . . . .	»	1 655 883	2 498 987
Cikorirod . . . . .	»	70 200	28 666
Diverse . . . . .	»	51 720	11 397
<b>6. Potetmelfabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>1 176 283</b>
Poteter . . . . .	Kg.	17 075 485	1 108 366
Diverse . . . . .	»	144 785	67 917
<b>7. Margarinfabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>38 360 147</b>
Talg og oleo . . . . .	Kg.	11 132 601	14 292 539
Smult . . . . .	»	2 270 585	3 316 798
Diverse planteoljer . . . . .	»	16 686 308	17 941 454
Melk . . . . .	»	8 723 129	1 168 287
Fløte . . . . .	»	455 969	396 372
Natursmør . . . . .	»	267 450	845 859
Salt . . . . .	»	3 366 376	255 790
Farver . . . . .	»	30 843	70 507
Diverse . . . . .	»	29 066	72 541

## L. Nærings- og nydelsesmiddelindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi. Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).</b>			
<b>8. Brennerier og destillasjoner<sup>1</sup></b> . . . . . i alt	-	-	<b>2 391 080</b>
Poteter . . . . .	Hl.	39 645	132 000
Bygg til malt . . . . .	Kg.	1 242 541	298 200
Mais og rug . . . . .	»	8 081 768	1 939 600
Ølgjær (bayerberme) . . . . .	»	93 433	14 000
Pressgjær . . . . .	»	6 372	7 280
Potetesrasp . . . . .	Hl.	12 600	uopgitt
<b>9. Bryggerier og malterier</b> . . . . . i alt	-	-	<b>9 401 227</b>
Bygg . . . . .	Kg.	10 340 108	2 626 590
Malt . . . . .	»	12 631 165	5 978 532
Humle . . . . .	»	140 533	403 725
Gjær . . . . .	»	1 810	2 404
Sukker . . . . .	»	269 625	212 222
Kullsyre . . . . .	»	133 035	76 709
Andre syrer . . . . .	»	6 845	48 301
Farvestoffer (sukkerkulør) . . . . .	»	30 442	31 934
Diverse . . . . .	»	24 428	20 810
<b>10. Mineralvannfabrikker<sup>2</sup> m. m.</b> . . . . . i alt	-	-	<b>328 775</b>
Sukker . . . . .	Kg.	227 599	179 132
Kullsyre . . . . .	»	106 877	68 104
Natron . . . . .	»	17 140	7 367
Syrer og essenser . . . . .	»	6 066	57 358
Farver . . . . .	»	1 465	4 431
Diverse . . . . .	-	uopgitt	12 383
<b>11. Saft- og syltetøifabrikker</b> . . . . . i alt	-	-	<b>605 877</b>
Frukt og bær . . . . .	Kg.	367 015	180 563
Annet . . . . .	»	14 480	7 848
Sukker . . . . .	»	471 389	390 539
Glykose . . . . .	»	7 158	4 905
Essenser . . . . .	»	7 859	16 155
Syrer . . . . .	»	593	4 777
Farver . . . . .	»	50	1 090
<b>12. Pressgjærfabrikker<sup>3</sup></b> . . . . .	-	-	-
<b>13. Melkekondenseringsfabrikker</b> . . . . . i alt	-	-	<b>10 272 143</b>
Melk og fløte . . . . .	Kg.	41 009 003	7 949 498
Sukker . . . . .	»	3 360 624	2 322 645
<b>14. Tobakksfabrikker</b> . . . . . i alt	-	-	<b>8 785 403</b>
Råtobakk . . . . .	Kg.	2 203 373	8 576 708
Stilk . . . . .	»	121 891	187 952
Diverse . . . . .	-	21 604	20 743

<sup>1</sup> Terminen 1915/16.<sup>2</sup> Herunder også eddikfabrikker.<sup>3</sup> Råstoffopgaver mangler.

## L. Nærings- og nydelsesmiddelindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: b) Til leieproduksjon i alt</b>	-	-	<b>58 735 362</b>
<i>Kornmøller . . . . . i alt</i>	-	-	<u>47 458 723</u>
Rug . . . . .	Kg.	72 472 421	20 346 815
Hvete . . . . .	»	26 912 620	7 312 061
Bygg . . . . .	»	25 441 677	6 754 765
Havre . . . . .	»	40 913 441	9 394 244
Erter . . . . .	»	314 075	91 392
Mais . . . . .	»	12 383 185	2 509 187
Blandkorn . . . . .	»	2 633 104	667 974
Jordnøtt . . . . .	»	1 310 207	256 047
Koromandel . . . . .	»	8 000	1 600
Gressfrø . . . . .	»	48 579	115 623
Renset såkorn . . . . .	»	17 660	4 415
Bark . . . . .	»	38 345	4 600
<b>Herav handelsmøller . . . . . i alt</b>	-	-	<u>16 660 609</u>
Rug . . . . .	Kg.	31 308 611	8 729 323
Hvete . . . . .	»	20 727 225	5 323 183
Bygg . . . . .	»	4 854 284	1 248 224
Havre . . . . .	»	4 995 989	1 243 947
Erter . . . . .	»	1 700	493
Mais . . . . .	»	429 270	89 506
Blandkorn . . . . .	»	91 850	22 963
Jordnøtt . . . . .	»	31 650	2 970
<i>Chokolade-, konfekt- og dropsfabrikker . i alt</i>	-	-	<u>296 661</u>
Kaffe til brenning . . . . .	Kg.	197 209	295 813
Annet . . . . .	»	1 060	848
<i>Kjeksfabrikker:</i>			
Leieråstoff . . . . .	Kg.	2 670	2 136
<i>Hermetikkfabrikker . . . . . i alt</i>	-	-	<u>124 798</u>
Makrell . . . . .	Kg.	11 458	5 156
Sildolje og buljong . . . . .	»	5 579	119 642
<i>Krydderimøller, kaffebrennerier m. m. . i alt</i>	-	-	<u>10 799 194</u>
Kaffe . . . . .	Kg.	6 505 366	10 798 573
Krydderier . . . . .	»	103 236	uopgitt
Diverse . . . . .	»	2 218	621
<i>Mineralvannfabrikker<sup>1</sup> m. m.:</i>			
Kaffe til brenning . . . . .	Kg.	32 000	48 000
<i>Saft- og syltetøifabrikker:</i>			
Sukker . . . . .	Kg.	9 000	5 850

<sup>1</sup> Herunder også eddikfabrikker.

## L. Nærings- og nydelsesmiddelindustrien i året 1916 (forts.).

	Innkjøpt råstoff til emballasjefabrikasjon.	Antagelig verdi av egen emballasjefabrikasjon.	Innkjøpt ferdig emballasje.
	Kr.	Kr.	Kr.
<b>XI. Emballasjefabrikasjon og forbruk . . . i alt</b>	<b>8 946 010</b>	<b>11 134 355</b>	<b>17 922 758</b>
1. Kornmøller . . . . .	556 655	692 706	1 115 926
2. Chokolade-, konfekt- og dropsfabrikker . . . . .	193 613	309 043	511 432
3. Kjeksfabrikker . . . . .	66 916	70 590	55 575
4. Hermetikkfabrikker . . . . .	5 435 827	6 793 339	12 239 706
5. Krydderimøller, kaffebrennerier m. m. . . . .	18 688	40 542	68 742
6. Potetmelfabrikker . . . . .	-	-	54 478
7. Margarinfabrikker . . . . .	364 476	467 576	1 068 398
8. Brennerier og destillasjoner <sup>1</sup> . . . . .	-	-	-
9. Bryggerier . . . . .	11 411	17 378	1 227 267
10. Mineralvannfabrikker <sup>2</sup> . . . . .	1 860	2 540	271 531
11. Saft- og syltetøifabrikker . . . . .	6 000	9 000	142 173
12. Pressgjærfabrikker <sup>1</sup> . . . . .	-	-	-
13. Melkekondenseringsfabrikker . . . . .	1 962 312	2 320 186	632 397
14. Tobakksfabrikker . . . . .	328 252	411 455	535 133
	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi. Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning . . . i alt</b>	-	-	<b>295 160 737</b>
1. Kornmøller . . . . . i alt	-	-	70 560 977
Siktet og grynmalt . . . . . i alt	-	-	48 057 589
Hvetemel, siktet . . . . .	Kg.	25 201 460	10 068 101
Hvetegryn . . . . .	»	364 900	135 845
Rugmel, siktet . . . . .	»	76 876 376	30 029 573
Grynmel (bygg) . . . . .	»	14 731 681	5 379 259
Bygg-gryn . . . . .	»	1 372 077	529 576
Havremel, siktet . . . . .	»	207 017	70 160
Havregryn . . . . .	»	667 984	284 281
Ris . . . . .	»	3 481 005	1 528 895
Rismel . . . . .	»	74 050	31 899
S a m m a l t . . . . . i alt	-	-	9 807 791
Hvetemel . . . . .	Kg.	9 823 670	2 873 417
Rugmel . . . . .	»	16 609 303	5 206 686
Byggmel . . . . .	»	3 737 884	1 133 467
Havremel . . . . .	»	252 339	69 485
Ertemel . . . . .	»	1 120	280
Maismel . . . . .	»	2 313 024	524 456
G r ø p e t . . . . . i alt	-	-	2 928 380
Hvetegrøp . . . . .	Kg.	2 294 919	469 076
Ruggrøp . . . . .	»	159 256	42 325
Bygg-grøp . . . . .	»	527 185	146 252
Maisgrøp . . . . .	»	9 961 298	2 270 727
D i v e r s e . . . . . i alt	-	-	9 767 217
Hvetekli og dernæst . . . . .	Kg.	6 817 954	1 088 110
Rugkli og dernæst . . . . .	»	35 553 659	6 903 735

An m.: Opgavene over emballasje er for enkelte grupper lite fullstendige.

<sup>1</sup> Opgaver mangler. <sup>2</sup> Herunder også eddikfabrikker.

## L. Nærings- og nydelsesmiddelindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
<b>1. Kornmøller (forts.).</b>			
Byggkli og dernæst . . . . .	Kg.	3 522 632	1 053 412
Byggavfall . . . . .	»	2 255 170	377 680
Førmel . . . . .	»	420 603	71 649
Kokos- og jordnøttmel. . . . .	»	1 509 290	272 631
Herav handelsmøller . . . . . i alt	-	-	70 487 459
Siktet og grynmalt. . . . . i alt	-	-	47 904 472
Hvetemel, siktet. . . . .	Kg.	25 182 460	9 932 474
Hvetegryn . . . . .	»	364 900	135 845
Rugmel, siktet . . . . .	»	76 876 376	30 029 573
Grynmel (bygg) . . . . .	»	14 726 831	5 377 804
Bygg-gryn . . . . .	»	1 372 077	529 576
Havremel, siktet . . . . .	»	140 661	54 125
Havregryn . . . . .	»	667 984	284 281
Ris . . . . .	»	3 481 005	1 528 895
Rismel . . . . .	»	74 050	31 899
S a m m a l t. . . . . i alt	-	-	9 662 902
Hvetemel . . . . .	Kg.	9 823 670	3 001 044
Rugmel . . . . .	»	16 608 353	5 206 373
Byggmel . . . . .	»	3 722 884	1 129 467
Havremel . . . . .	»	251 499	69 275
Maismel . . . . .	»	1 117 875	256 743
G r ø p e t. . . . . i alt	-	-	3 152 868
Hvetegrøp . . . . .	Kg.	2 294 919	469 076
Ruggrøp . . . . .	»	159 256	42 325
Bygg-grøp. . . . .	»	527 185	146 252
Maisgrøp . . . . .	»	10 972 747	2 495 215
D i v e r s e . . . . . i alt	-	-	9 767 217
Hvetekli og dernæst . . . . .	Kg.	6 817 954	1 088 110
Rugkli og dernæst . . . . .	»	35 553 659	6 903 735
Byggkli og dernæst . . . . .	»	5 522 632	1 053 412
Byggavfall . . . . .	»	1 319 170	256 000
Førmel . . . . .	»	1 356 603	193 329
Kokos- og jordnøttmel . . . . .	»	1 509 290	272 631
<b>2. Chokolade-, konfekt- og dropsfabrikker i alt</b>	-	-	<b>15 339 483</b>
Kakaopulver og -masse . . . . .	Kg.	324 638	860 207
Kakaoskall . . . . .	»	57 161	4 470
Kokechokolade . . . . .	»	1 569 622	2 940 500
Spisechokolade . . . . .	»	2 293 278	5 869 250
Konfekt . . . . .	»	341 494	1 141 691
Marsipan . . . . .	»	13 806	36 113
Diverse chokolade- og sukkervarer . . . . .	»	581 398	1 357 371
Drops, krokan, dragé . . . . .	»	2 024 248	2 397 425
Lakris . . . . .	»	162 113	234 293
Andre varer . . . . .	»	275 847	498 163



## L. Nærings- og nydellesmiddelindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
3. <i>Kjeksfabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	2 302 957
Drops, peppermynte, lakris . . . . .	Kg.	324 799	381 626
Kjeks med sukker . . . . .	»	719 169	1 104 308
Kjeks uten sukker . . . . .	»	424 778	568 871
Kjeks, uspesifisert . . . . .	»	167 655	241 151
Diverse . . . . .	»	1 397	7 001
4. <i>Hermetikfabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	73 925 644
Røket brisling og småsild i olje . . . . .	Kg.	14 789 361	23 487 777
» — — i tomat . . . . .	»	3 485 174	4 781 352
» — — i buljong . . . . .	»	1 323 538	2 298 526
Brisling og småsild i olje . . . . .	»	9 718 894	15 767 444
« » — i tomat . . . . .	»	2 854 043	3 507 804
» » — i buljong . . . . .	»	701 521	1 112 527
Vårsild, fersk, i buljong . . . . .	»	296 625	354 685
» » i tomat . . . . .	»	344 599	290 607
Kippers i kraft . . . . .	»	644 233	557 394
Annen nedlagt sild og sildehermetikk . . . . .	»	7 635 672	10 412 700
Annen nedlagt fisk . . . . .	»	451 770	625 568
Fiskeboller, pudding, kaker o. l. . . . .	»	4 415 752	4 840 641
Rogn (også kaviar) . . . . .	»	473 699	365 161
Krabbe, hummer, skjell . . . . .	»	161 674	220 454
Diverse fiskehermetikk . . . . .	»	873 542	996 434
Kjøtt, vilt og flesk . . . . .	»	1 156 514	2 037 064
Kjøttboller, pudding, kaker, buljongterninger . . . . .	»	509 326	924 655
Grønnsaker og syltetøi . . . . .	»	203 118	256 571
Ansjos og appetittsild . . . . .	»	1 047 494	1 088 280
5. <i>Krydderimøller, kaffebrennerier m. m.</i> . . . . i alt	-	-	2 984 532
Krydderier, malte . . . . .	Kg.	18 488	61 451
Brent kaffe . . . . .	»	1 337 742	2 741 847
Kaffetilsetning . . . . .	»	161 686	144 474
Diverse . . . . .	»	62 857	36 760
6. <i>Potetmelfabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	1 899 927
Potetmel . . . . .	Kg.	2 306 200	1 491 607
Sago, makaroni, stivelse m. m. . . . .	»	562 498	408 320
7. <i>Margarinfabrikker</i> . . . . . i alt	-	-	48 745 445
Margarin . . . . .	Kg.	35 277 642	48 018 407
Kunstsmult . . . . .	»	575 234	727 038
8. <i>Brennerier og destillasjoner</i> <sup>1</sup> .			
Brennevin omregnet til 100 % styrke . . . . .	Ltr.	3 319 096	13 400 000
9. <i>Bryggerier og mallerier</i> . . . . . i alt	-	-	28 848 988
Malt . . . . .	Kg.	728 485	375 084
Maltgro . . . . .	»	261 928	51 850
Øl av klasse I . . . . .	»	7 098 044	1 999 486
Øl av klasse II . . . . .	»	41 148 632	16 692 233
Øl av klasse III . . . . .	»	11 531 222	6 442 278

<sup>1</sup> Terminen 1915/16.

## L. Nærings- og nydelsesmiddelindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi. Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
<b>9. Bryggerier og malterier (forts.):</b>			
Alkoholfritt øl . . . . .	Kg.	3 941 734	1 317 183
Ølberme og gjær . . . . .	»	94 491	15 146
Mask. . . . .	»	18 428 417	261 730
Selters . . . . .	»	2 528 221	687 604
Brus . . . . .	»	2 499 930	861 635
Diverse mineralvann . . . . .	»	185 924	59 782
Medisinske vann . . . . .	»	32 441	19 841
Maltekstrakt . . . . .	»	88 353	65 136
<b>10. Mineralvannfabrikker<sup>1</sup> . . . . . i alt</b>	-	-	<b>1 787 180</b>
Selters o. l. . . . .	Fl. Ltr.	2 605 684) 1 104 240)	533 327
Brus og limonade . . . . .	Fl. Ltr.	2 890 277) 937 008)	761 713
Medisinske vann . . . . .	Fl. Ltr.	1 194 601) 36 737)	401 013
Mineralvann for øvrig . . . . .	»	6 386	3 897
Saft og syltetøi . . . . .	Fl. Ltr.	17 181) 1 250)	10 808
Frukt- og bærvin . . . . .	Fl. Ltr.	3 469) 23 669)	14 903
Alkoholfritt øl . . . . .	Fl. Ltr.	229 479) 73 421)	58 741
Eddik . . . . .	»	11 000	2 778
<b>11. Saft- og syltetøifabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>1 024 577</b>
Saft, ekte og natursaft . . . . .	Kg.	530 974	607 177
Saft, imitert (søt og sur) . . . . .	»	224 034	197 444
Vin . . . . .	»	37 183	32 871
Syltetøi (marmelade . . . . .	»	69 225	152 184
Andre varer (maltekstrakt, kunsthonning) . . . . .	»	18 517	24 809
Eddik . . . . .	»	24 350	10 092
<b>12. Pressgjærfabrikker<sup>2</sup> . . . . .</b>	-	-	-
<b>13. Melkekondenseringsfabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>15 181 305</b>
Kondensert melk (sukret) . . . . .	Kg.	9 351 371	7 827 009
—«— (usukret) . . . . .	»	7 293 775	3 189 785
Sterilisert melk . . . . .	»	4 584 547	2 067 942
— fløte . . . . .	»	1 403 924	1 451 950
Melk (frisk, skummet) . . . . .	»	1 697 023	117 434
Tørrmelk . . . . .	»	293 087	514 202
Fløte, frisk . . . . .	»	8 803	12 983
<b>14. Tobakksfabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>19 159 722</b>
Cigarer . . . . .	Kg.	146 330	2 348 391
Cigarillos (whiffs) . . . . .	»	34 795	609 897
Cigaretter . . . . .	»	368 867	3 692 895
Røketobakk . . . . .	»	631 610	3 460 688
Skrätobakk . . . . .	»	1 470 832	7 139 208
Snus . . . . .	»	343 211	1 846 307
Stilk . . . . .	»	42 368	62 336

<sup>1</sup> Herunder også eddikfabrikker.    <sup>2</sup> Opgaver over produksjon mangler.

## L. Nærings- og nydelsesmiddelindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: b) Leieproduksjon . . . . i alt</b>	-	-	<b>3 519 226</b>
<i>Kornmøller . . . . . i alt</i>	-	-	<i>3 109 885</i>
Formalingslønn . . . . .	-	-	3 102 088
Frørensning . . . . .	-	-	7 797
Herav handelsmøller . . . . . i alt	-	-	<i>1 465 785</i>
Formalingslønn . . . . .	-	-	1 463 215
Frørensning . . . . .	-	-	2 570
<i>Chokolade-, konfekt- og dropsfabrikker . i alt</i>	-	-	<i>8 980</i>
Formalingslønn . . . . .	-	-	106
Brenning av kaffe . . . . .	-	-	8 874
<i>Kjeksfabrikker:</i>			
Leiearbeide, uspesifisert . . . . .	-	-	133
<i>Hermetikkfabrikker:</i>			
Leiearbeide, uspesifisert . . . . .	-	-	8 807
<i>Krydderimøller, kaffebrennerier m. m.:</i>			
Leiearbeide, uspesifisert . . . . .	-	-	387 671
<i>Mineralvannfabrikker<sup>1</sup> m. m.:</i>			
Brenning av kaffe . . . . .	-	-	1 600
<i>Saft- og syltetøifabrikker:</i>			
Leiearbeide, uspesifisert . . . . .	-	-	2 150

<sup>1</sup> Herunder også eddikfabrikker.

## M. Beklædningsindustrien i året 1916.

	Konfeksjonsfabrikker.			Sko- fabrikker.	Hanske-, hatte- og paraply- fabrikker.	I alt.
	Yttertøi- fabrikker.	Undertøi- fabrikker.	Andre fabrikker.			
<b>I. Sammendrag.</b>						
Antall bedrifter ved ut- gangen av året . . . .	36	26	22	105	13	202
Den gjennomsnittlige ar- beidsstyrke i driftstiden	2 435	1 252	722	3 371	440	8 220
Antall funksjonærer ved utgangen av året . . . .	426	194	120	311	41	1 092
Utbetalt arbeidslønn kr.	2 524 131	1 089 293	689 683	3 607 835	412 587	8 323 529
Utbetalt funksjonær- lønn . . . . . »	818 162	353 158	278 990	811 318	110 451	2 372 079
Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916 »	1 628 200	130 000	685 000	6 073 000	414 000	8 930 200
Råstofforbruk:						
a) Til egen produk- sjon . . . . . »	8 214 043	3 001 673	4 063 685	16 851 906	923 947	33 055 254
b) Til leieproduksjon »	1 186 954	145 034	314 000	1 750	66 320	1 714 058
Emballasjefabrikasjon »	4 618	12 500	18 400	97 875	18 300	151 693
Emballasjeinnkjøp . . »	29 022	36 635	51 991	113 006	1 000	231 654
Produksjon:						
a) For egen regning »	14 969 476	5 323 852	6 060 862	26 055 889	2 044 819	54 454 898
b) Leiearbeide . . . »	337 799	65 416	25 316	1 800	39 635	469 966
c) Reparasjons- arbeide . . . . . »	-	-	-	934 221	7 791	942 012
<b>II. Antall bedrifter ved ut- gangen av året.</b>						
Riket . . . . . i alt	36	26	22	105	13	202
Rikets bygder . . i alt	1	-	1	4	1	7
Rikets byer . . . i alt	35	26	21	101	12	195
Østfold . . . . . { Land	-	-	-	1	-	1
{ By..	2	-	2	13	-	17
Kristiania . . . . . { By..	24	23	11	20	9	87
Hedmark . . . . . { Land	-	-	-	1	-	1
{ By..	-	-	-	2	-	2
Opland . . . . . { By..	-	-	-	1	-	1
Buskerud . . . . . { By..	-	-	1	4	-	5
Vestfold . . . . . { Land	-	-	-	1	1	2
{ By..	-	-	2	2	-	4
Telemark . . . . . { By..	2	-	1	4	-	7
Vest-Agder . . . . . { By..	-	-	-	3	-	3
Rogaland . . . . . { By..	2	1	-	13	1	17
Bergen . . . . . { By..	1	2	2	26	2	33
Møre . . . . . { Land	1	-	-	1	-	2
{ By..	4	-	1	1	-	6
Sør-Trøndelag . . { By..	-	-	1	9	-	10
Nord-Trøndelag . { By..	-	-	-	1	-	1
Nordland . . . . . { Land	-	-	1	-	-	1
{ By..	-	-	-	1	-	1
Troms . . . . . { By..	-	-	-	1	-	1

## M. Beklædningsindustrien i året 1916 (forts.).

	Konfeksjonsfabrikker.			Sko- fabrikker.	Hanske-, hatte- og paraply- fabrikker.	I alt.
	Yttertøi- fabrikker.	Undertøi- fabrikker.	Andre fabrikker.			
<b>III. Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden.</b>						
Riket . . . . . i alt	2 435	1 252	722	3 371	440	8 220
Rikets bygder . . . i alt	47	-	5	39	23	114
Rikets byer . . . . i alt	2 388	1 252	717	3 332	417	8 106
Østfold . . . . .						
Land	-	-	-	15	-	15
By. . . . .	140	-	193	731	-	1 064
Kristiania . . . . .	1 711	1 015	254	1 190	402	4 572
Hedmark . . . . .						
Land	-	-	-	6	-	6
By. . . . .	-	-	-	142	-	142
Opland . . . . .						
By. . . . .	-	-	-	20	-	20
Buskerud . . . . .						
By. . . . .	-	-	156	162	-	318
Vestfold . . . . .						
Land	-	-	-	17	23	40
By. . . . .	-	-	36	43	-	79
Telemark . . . . .	100	-	24	251	-	375
Vest-Agder . . . . .						
By. . . . .	-	-	-	24	-	24
Rogaland . . . . .	59	81	-	121	12	273
Bergen . . . . .	37	156	6	485	3	687
Møre . . . . .						
Land	47	-	-	1	-	48
By. . . . .	341	-	22	3	-	366
Sør-Trøndelag . . . . .						
By. . . . .	-	-	26	138	-	164
Nord-Trøndelag . . . . .						
By. . . . .	-	-	-	4	-	4
Nordland . . . . .						
Land	-	-	5	-	-	5
By. . . . .	-	-	-	2	-	2
Troms . . . . .						
By. . . . .	-	-	-	16	-	16
<b>IV. Arbeiderantall månedsvis fordelt.</b>						
Januar . . . . .						
Land	56	-	4	17	22	99
By. . . . .	2 358	1 215	719	3 196	451	7 939
Februar . . . . .						
Land	60	-	5	17	21	103
By. . . . .	2 361	1 248	704	3 226	452	7 991
Mars . . . . .						
Land	54	-	6	19	23	102
By. . . . .	2 358	1 261	722	3 218	451	8 010
April . . . . .						
Land	26	-	5	37	24	92
By. . . . .	2 361	1 240	705	3 123	438	7 867
Mai . . . . .						
Land	56	-	4	39	25	124
By. . . . .	2 396	1 257	721	3 157	432	7 963
Juni . . . . .						
Land	55	-	5	42	24	126
By. . . . .	2 318	1 244	739	3 151	422	7 874
Juli . . . . .						
Land	26	-	5	39	23	93
By. . . . .	2 167	1 164	645	3 177	412	7 565
August . . . . .						
Land	39	-	6	40	20	105
By. . . . .	2 309	1 215	697	3 188	408	7 817
September . . . . .						
Land	47	-	6	39	21	113
By. . . . .	2 441	1 248	730	3 298	404	8 121
Oktober . . . . .						
Land	45	-	6	39	21	111
By. . . . .	2 508	1 325	749	3 356	412	8 350
November . . . . .						
Land	48	-	4	39	24	115
By. . . . .	2 513	1 343	773	3 373	401	8 403
Desember . . . . .						
Land	47	-	4	39	26	116
By. . . . .	2 280	1 252	631	3 433	312	7 908

## M. Beklædningsindustrien i året 1916 (forts.).

	Konfeksjonsfabrikker.			Sko- fabrikker.	Hanske-, hatte- og paraply- fabrikker.	I alt.
	Yttertøi- fabrikker.	Undertøi- fabrikker.	Andre fabrikker.			
<b>V. Antall funksjonærer ved årets utgang.</b>						
Riket . . . . . i alt	426	194	120	311	41	1 092
Rikets bygder . . . i alt	8	-	1	1	4	14
Rikets byer . . . . i alt	418	194	119	310	37	1 078
Østfold . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
{ By..	17	-	20	46	-	83
Kristiania . . . . . { By..	327	176	40	119	30	692
Hedmark . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
{ By..	-	-	-	16	-	16
Opland . . . . . { By..	-	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . . { By..	-	-	31	25	-	56
Vestfold . . . . . { Land	-	-	-	1	4	5
{ By..	-	-	11	3	-	14
Telemark . . . . . { By..	16	-	3	20	-	39
Vest-Agder . . . . . { By..	-	-	-	5	-	5
Rogaland . . . . . { By..	-	6	-	6	4	16
Bergen . . . . . { By..	6	12	-	44	3	65
Møre . . . . . { Land	8	-	-	-	-	8
{ By..	52	-	3	-	-	55
Sør-Trøndelag . . . { By..	-	-	11	21	-	32
Nord-Trøndelag . . { By..	-	-	-	-	-	-
Nordland . . . . . { Land	-	-	1	-	-	1
{ By..	-	-	-	1	-	1
Troms . . . . . { By..	-	-	-	4	-	4
<b>VI. Utbetalt arbeidslønn.</b>						
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket . . . . . i alt	2 524 131	1 089 293	689 683	3 607 835	412 587	8 323 529
Rikets bygder . . . i alt	60 000	-	8 860	39 374	16 437	124 671
Rikets byer . . . . i alt	2 464 131	1 089 293	680 823	3 568 461	396 150	8 198 858
Østfold . . . . . { Land	-	-	-	18 150	-	18 150
{ By..	62 964	-	164 424	678 129	-	905 517
Kristiania . . . . . { By..	1 915 227	915 953	269 834	1 370 938	376 466	4 848 418
Hedmark . . . . . { Land	-	-	-	4 646	-	4 646
{ By..	-	-	-	143 337	-	143 337
Opland . . . . . { By..	-	-	-	7 500	-	7 500
Buskerud . . . . . { By..	-	-	128 000	156 749	-	284 749
Vestfold . . . . . { Land	-	-	-	16 241	16 437	32 678
{ By..	-	-	48 179	22 719	-	70 898
Telemark . . . . . { By..	74 862	-	11 022	274 569	-	360 453
Vest-Agder . . . . . { By..	-	-	-	19 852	-	19 852
Rogaland . . . . . { By..	36 433	60 000	-	162 798	16 836	276 067
Bergen . . . . . { By..	29 158	113 340	6 064	540 382	2 848	691 792
Møre . . . . . { Land	60 000	-	-	337	-	60 337
{ By..	345 487	-	20 370	2 780	-	368 637
Sør-Trøndelag . . . { By..	-	-	32 930	158 553	-	191 483
Nord-Trøndelag . . { By..	-	-	-	4 155	-	4 155
Nordland . . . . . { Land	-	-	8 860	-	-	8 860
{ By..	-	-	-	2 000	-	2 000
Troms . . . . . { By..	-	-	-	24 000	-	24 000

## M. Beklædningsindustrien i året 1916 (forts.).

	Konfeksjonsfabrikker.			Sko-fabrikker.	Hanske-, hatte- og paraply-fabrikker.	I alt.
	Yttertøifabrikker.	Undertøifabrikker.	Andre fabrikker.			
<b>VII. Utbetalt funksjonærlønn.</b>	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket . . . . . i alt	818 162	353 158	278 990	811 318	110 451	2 372 079
Rikets bygder . . . i alt	23 000	-	2 673	625	5 342	31 640
Rikets byer . . . . i alt	795 162	353 158	276 317	810 693	105 109	2 340 439
Østfold . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
{ By..	35 407	-	106 159	153 815	-	295 381
Kristiania . . . . . { By..	635 578	292 079	66 299	317 745	94 756	1 406 457
Hedmark . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
{ By..	-	-	-	41 803	-	41 803
Opland . . . . . { By..	-	-	-	-	-	-
Buskerud . . . . . { By..	-	-	46 000	63 748	-	109 748
Vestfold . . . . . { Land	-	-	-	-	5 342	5 967
{ By..	-	-	17 860	7 530	-	25 390
Telemark . . . . . { By..	30 349	-	6 720	51 860	-	88 929
Vest-Agder . . . . . { By..	-	-	-	3 625	-	3 625
Rogaland . . . . . { By..	-	10 000	-	15 315	8 985	34 300
Bergen . . . . . { By..	10 300	51 079	-	112 345	1 368	175 092
Møre . . . . . { Land	23 000	-	-	-	-	23 000
{ By..	83 528	-	6 300	-	-	89 828
Sør-Trøndelag . . . { By..	-	-	26 979	35 207	-	62 186
Nord-Trøndelag . . { By..	-	-	-	-	-	-
Nordland . . . . . { Land	-	-	2 673	-	-	2 673
{ By..	-	-	-	100	-	100
Troms . . . . . { By..	-	-	-	7 600	-	7 600
<b>VIII. Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916.</b>	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket . . . . . i alt	1 628 200	130 000	685 000	6 073 000	414 000	8 930 200
Rikets bygder . . . i alt	56 200	-	30 000	-	-	86 200
Rikets byer . . . . i alt	1 572 000	130 000	655 000	6 073 000	414 000	8 844 000
Østfold . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
{ By..	-	-	580 000	1 335 000	-	1 915 000
Kristiania . . . . . { By..	1 572 000	40 000	5 000	2 226 000	400 000	4 243 000
Hedmark . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
{ By..	-	-	-	125 000	-	125 000
Opland . . . . . { By..	-	-	-	60 000	-	60 000
Buskerud . . . . . { By..	-	-	-	316 000	-	316 000
Vestfold . . . . . { Land	-	-	-	-	-	-
{ By..	-	-	-	200 000	-	200 000
Telemark . . . . . { By..	-	-	70 000	803 000	-	873 000
Vest-Agder . . . . . { By..	-	-	-	15 000	-	15 000
Rogaland . . . . . { By..	-	-	-	108 000	14 000	122 000
Bergen . . . . . { By..	-	90 000	-	587 000	-	677 000
Møre . . . . . { Land	56 200	-	-	-	-	56 200
{ By..	-	-	-	-	-	-
Sør-Trøndelag . . . { By..	-	-	-	284 000	-	284 000
Nord-Trøndelag . . { By..	-	-	-	-	-	-
Nordland . . . . . { Land	-	-	30 000	-	-	30 000
{ By..	-	-	-	-	-	-
Troms . . . . . { By..	-	-	-	14 000	-	14 000

## M. Beklædningsindustrien i året 1916 (forts.).

	Konfeksjonsfabrikker.			Sko- fabrikker.	Hanske-, hatte- og paraply- fabrikker.	I alt.
	Yttertøi- fabrikker.	Undertøi- fabrikker.	Andre fabrikker.			
<b>IX. Bedrifter, arbeidere og produksjon, gruppert etter bedriftenes størrelse.</b>						
<b>a) Antall bedrifter med under 6 arbeidere</b>						
6—10 —	1	3	4	43	2	49
11—20 —	3	7	3	14	1	23
21—50 —	16	7	7	9	5	27
51—100 —	9	5	2	24	3	57
101—200 —	6	4	2	5	-	21
over 200 —	1	-	-	7	2	21
I alt	36	26	22	3	-	4
<b>b) Antall arbeidere ved bedrifter med under 6 arbeidere</b>						
6—10 —	10	24	14	120	3	137
11—20 —	49	104	29	108	10	181
21—50 —	545	233	41	135	75	404
51—100 —	700	317	206	869	76	1 929
101—200 —	794	574	156	352	-	1 525
over 200 —	337	-	276	916	276	2 836
I alt	2 435	1 252	722	871	440	1 208
<b>c) Den samlede produksjonsverdi ved bedrifter med under 6 arbeidere</b>						
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
6—10 —	-	-	81 630	106 164	22 637	210 431
11—20 —	-	150 219	308 499	386 966	39 700	885 384
21—50 —	163 350	676 526	163 863	594 088	574 241	2 172 068
51—100 —	2 500 261	976 566	2 470 591	5 927 089	283 621	12 158 128
101—200 —	5 721 707	1 048 004	1 424 079	3 179 969	-	11 373 759
over 200 —	4 657 753	2 472 537	1 612 200	7 190 510	1 124 620	17 057 620
I alt	14 969 476	5 323 852	6 060 862	8 671 103	2 044 819	54 454 898
<b>d) Leiearbeidsverdi ved bedrifter med 6—10 arbeidere</b>						
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
6—10 —	15 000	7 800	11 000	-	-	33 800
11—20 —	16 000	-	-	1 800	4 635	22 435
21—50 —	179 554	57 616	14 316	-	35 000	286 486
51—100 —	90 000	-	-	-	-	90 000
101—200 —	37 245	-	-	-	-	37 245
I alt	337 799	65 416	25 316	1 800	39 635	469 966
<b>e) Reparasjonsarbeidsverdi ved bedrifter med under 6 arbeidere</b>						
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
6—10 —	-	-	-	476 152	2 211	478 363
11—20 —	-	-	-	266 424	-	266 424
21—50 —	-	-	-	42 271	5 580	47 851
51—100 —	-	-	-	103 122	-	103 122
over 200 —	-	-	-	28 882	-	28 882
I alt	-	-	-	17 370	-	17 370
I alt	-	-	-	934 221	7 791	942 012



## M. Beklædningsindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon i alt</b>	-	-	<b>33 055 254</b>
<b>1. Konfeksjonsfabrikker: Yttertøifabrikker i alt</b>	-	-	<b>8 214 043</b>
Tøier . . . . . i alt	-	-	7 272 445
Ulltøi . . . . .	Meter	1 244 282	4 836 247
Bomullstøi . . . . .	»	2 213 177	1 960 586
Silketøi . . . . .	»	50 804	156 242
Lerret og lin . . . . .	»	124 130	78 477
Andre . . . . .	-	-	240 893
Sy- og førsaker . . . . . i alt	-	-	68 017
Sytråd . . . . .	-	-	24 460
Diverse førsaker . . . . .	-	-	43 557
Pelsvarer . . . . . i alt	-	-	293 371
Diverse . . . . . i alt	-	-	580 210
<b>2. Konfeksjonsfabrikker: Undertøifabrikker i alt</b>	-	-	<b>3 001 673</b>
Tøier . . . . . i alt	»	-	2 697 174
Ulltøi . . . . .	Meter	29 814	100 051
Bomullstøi . . . . .	»	2 774 100	1 920 962
Silketøi . . . . .	»	211 120	654 478
Annet . . . . .	Kg.	5 133	21 683
Sy- og førsaker etc. . . . . i alt	-	-	193 609
Garn og tråd . . . . .	-	-	27 869
Snorer og bånd . . . . .	Meter	1 317 257	61 824
Broderi, blonder etc. . . . .	-	-	103 916
Knapper etc. . . . . i alt	-	-	42 741
Diverse . . . . . i alt	-	-	68 149
Skinn . . . . .	Meter	33 450	53 500
Diverse for øvrig . . . . .	-	-	14 649
<b>3. Konfeksjonsfabrikker: Andre . . . . . i alt</b>	-	-	<b>4 063 685</b>
Tøier . . . . . i alt	-	-	1 431 994
Ull- og halvullstøi . . . . .	-	-	617 678
Bomullstøi . . . . .	Meter	127 873	173 061
Silke- og halvsilketøi . . . . .	»	17 841	60 829
Plysj . . . . .	-	-	2 351
Lerret og lin . . . . .	»	981 563	455 118
Tøier uspesifisert . . . . .	»	148 085	122 957
Sy- og førsaker . . . . . i alt	-	-	127 223
Sytråd . . . . .	-	-	18 213
Snorer og bånd . . . . .	-	-	7 458
Diverse førsaker . . . . .	-	-	101 552
Knapper etc. . . . . i alt	-	-	11 780
Oljer og malervervarer . . . . . i alt	-	-	253 490
Linolje . . . . .	Kg.	172 060	161 156
Diverse oljer og malervervarer . . . . .	-	-	92 334
Metalldele etc. . . . . i alt	»	36 805	30 698
Skinn og lær . . . . . i alt	-	-	1 992 663
Stopningsmaterialer . . . . . i alt	-	-	53 210
Diverse . . . . . i alt	-	-	162 627

## M. Beklædningsindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet	Mengde.	Verdi.
			Kr.
X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon (forts.).			
4. Skotøifabrikker . . . . . i alt	-	-	16 851 906
Huder og skinn, ugarvet . . . i alt	-	-	137 705
Hestehuder . . . . .	Kg.	16 400	22 314
Ku- og oksehuder . . . . .	»	17 062	35 124
Kalveskinn . . . . .	»	2 800	3 935
Fåreskinn . . . . .	»	5 250	8 917
Kips . . . . .	»	30 763	67 415
Lær og skinn, garvet . . . . . i alt	-	-	15 053 222
Sålelær . . . . .		1 310 612	5 839 713
Bindsålelær . . . . .	»	255 579	1 038 772
Fettlær . . . . .	»	92 354	604 239
Skinn og lær, lakkert . . . . .	-	-	542 323
Boxcalf . . . . .	-	-	622 622
Gjeiteskinn . . . . .	-	-	1 860 502
Fåreskinn . . . . .	-	-	367 239
Annet overlær . . . . .	-	-	76 153
Kunstlær og imitert skinn . . . . .	-	-	56 894
Avfallslær og skinn . . . . .	»	34 796	107 582
Skinn og lær, uspesifisert . . . . .	»	449 705	3 957 183
Garvematerialer etc. . . . . i alt	-	-	42 900
Tøier etc. . . . . i alt	-	-	955 247
Ulltøi . . . . .	Meter	280	1 034
Bomullstøi . . . . .	»	768 380	494 787
Seilduk . . . . .	-	-	11 421
Strie . . . . .	»	199 341	104 412
Voksduk . . . . .	»	535	428
Tråd og garn . . . . .	-	-	277 665
Bånd og lisser etc. . . . .	-	-	65 500
Metalldele etc. . . . . i alt	-	-	258 619
Kroker og maljer etc. . . . .	-	-	237 441
Annet . . . . .	-	-	21 178
Oljer og malerverer . . . . . i alt	-	-	26 226
Diverse . . . . .	-	-	377 987
5. Hanske-, hatte- og paraplyfabrikker . . i alt	-	-	923 947
Tøier etc. . . . . i alt	-	-	491 254
Ull og ullstoffer . . . . .	-	-	231 670
Bomullsstoffer . . . . .	-	-	197 582
Silke- og halvsilkevarer . . . . .	-	-	62 002
Sy- og førsaker . . . . . i alt	-	-	113 060
Strå- og Spånfløtninger . . . . .	Bunter	37 132	50 444
Diverse førsaker . . . . .	-	-	62 616
Oljer og malerverer . . . . . i alt	-	-	30 223
Garvematerialer etc. . . . . i alt	-	-	10 400
Metalldele etc. . . . . i alt	-	-	30 168
Skinn og lær . . . . . i alt	-	-	152 618
Diverse . . . . . i alt	-	-	96 224

## M. Beklædningsindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: b) Til leieproduksjon . . . i alt</b>	-	-	<b>1 714 058</b>
1. <i>Konfeksjonsfabrikker: Yttertøifabrikker . . . i alt</i>	-	-	1 186 954
2. <i>Konfeksjonsfabrikker: Undertøifabrikker . . . i alt</i>	-	-	145 034
3. <i>Konfeksjonsfabrikker: Andre fabrikker . . . i alt</i>	-	-	314 000
4. <i>Skofabrikker . . . . . i alt</i>	-	-	1 750
5. <i>Hanske-, hatte- og paraplyfabrikker . . . i alt</i>	-	-	66 320
	Innkjøpt råstoff til emballasje- fabrikasjon.	Antagelig verdi av egen emballasje- fabrikasjon.	Innkjøpt ferdig emballasje.
	Kr.	Kr.	Kr.
<b>XI. Emballasjefabrikasjon og forbruk . . . i alt</b>	<b>129 294</b>	<b>151 693</b>	<b>231 654</b>
Konfeksjonsfabrikker: Yttertøifabrikker . . . i alt	3 776	4 618	29 022
Konfeksjonsfabrikker: Undertøifabrikker . . . i alt	4 357	12 500	36 635
Konfeksjonsfabrikker: Andre fabrikker . . . i alt	16 880	18 400	51 991
Skofabrikker . . . . . i alt	90 681	97 875	113 006
Hanske-, hatte- og paraplyfabrikker . . . . i alt	13 600	18 300	1 000
	Mengde- enhet	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning . . . i alt</b>	-	-	<b>54 454 898</b>
1. <i>Konfeksjonsfabrikker: Yttertøifabrikker . . . i alt</i>	-	-	14 969 476
Almindelige klær . . . . . i alt	-	-	12 207 454
Frakker . . . . .	-	-	1 277 107
Regnkapper . . . . .	-	-	599 332
Herreklær . . . . .	-	-	7 099 884
Kåper . . . . .	Stk.	57 742	1 839 281
Dameklær . . . . .	-	-	1 391 800
Arbeidsklær . . . . . i alt	-	-	859 775
Undertøi . . . . . i alt	-	-	1 148 889
Diverse . . . . . i alt	-	-	753 358
Skinntøi . . . . .	-	-	606 587
Diverse for øvrig . . . . .	-	-	146 771
2. <i>Konfeksjonsfabrikker: Undertøifabrikker . . . i alt</i>	-	-	5 323 852
Arbeidsklær . . . . . i alt	-	-	148 788
Herreundertøi . . . . . i alt	-	-	703 489
Dameklær (kjoler, bluser, skjorter m.m.) i alt	-	-	1 768 590
Dameundertøi . . . . . i alt	-	-	1 707 458
Barnetøi . . . . . i alt	-	-	148 992
Diverse . . . . . i alt	-	-	846 535
Stivetøi . . . . .	-	-	406 235
Slips . . . . .	-	-	341 067
Diverse for øvrig . . . . .	-	-	99 233

## M. Beklædningsindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
<b>3. Konfeksjonsfabrikker: Andre fabrikker . i alt</b>	-	-	<b>6 060 862</b>
Almindelige klær . . . . . i alt	-	-	2 498 025
Frakker, kapper, busseruller og trøier . . .	Stk.	124 441	772 860
Kåper . . . . . »		3 520	28 610
Klær for øvrig . . . . . »		-	1 696 555
Skinntøi . . . . . i alt	-	-	2 394 530
Oljetøi . . . . . i alt	-	-	380 096
Diverse . . . . . i alt	-	-	788 211
Innleggssåler . . . . . Par		606 051	142 629
Diverse for øvrig . . . . . »		-	645 582
<b>4. Skofabrikker . . . . . i alt</b>	-	-	<b>26 055 889</b>
Skotøi av fettlær . . . . . i alt	-	-	4 409 323
Herrestøvler . . . . . Par		92 874	1 235 148
Herresko . . . . . »		6 312	67 899
Damestøvler . . . . . »		50 565	549 029
Damesko . . . . . »		2 497	21 236
Barnestøvler . . . . . «		154 311	1 127 913
Barnesko . . . . . »		2 174	12 990
Skotøi av fettlær, uspesifisert . . . . . »		115 837	1 395 108
Skotøi av hestelær, vekslær, boxcalf o. l. . . . . i alt	-	-	7 569 960
Herrestøvler . . . . . »		125 473	1 780 552
Herresko . . . . . »		3 454	39 295
Herretøfler og sandaler . . . . . »		5 813	32 755
Damestøvler . . . . . »		99 907	1 186 412
Damesko . . . . . »		21 832	188 134
Dametøfler og sandaler . . . . . »		9 298	40 621
Barnestøvler . . . . . »		140 220	1 027 104
Barnesko . . . . . »		41 507	210 528
Barnetøfler og sandaler . . . . . »		650	4 445
Skotøi av hestelær o. s. v., uspesifisert . . . . . »		264 198	3 060 114
Skotøi av lakk, chevreaux og andre lign. finere skinnsorter . . . . . i alt	-	-	8 742 260
Herrestøvler . . . . . »		107 135	1 553 630
Herresko . . . . . »		13 844	174 635
Herretøfler . . . . . »		4 435	22 942
Damestøvler . . . . . »		150 099	1 921 830
Damesko . . . . . »		62 622	607 390
Dametøfler . . . . . »		9 051	41 235
Barnestøvler . . . . . »		90 735	456 540
Barnesko . . . . . »		87 995	410 113
Skotøi av lakk o. s. v., uspesifisert . . . . . »		276 532	3 553 945
Skotøi av lerret, seilduk o. l. . . . . i alt	-	-	330 024
Herrestøvler . . . . . »		546	2 548
Herresko . . . . . »		7 002	39 596
Herretøfler . . . . . »		3 157	11 224
Damestøvler . . . . . »		606	2 343
Damesko . . . . . »		7 177	31 651
Dametøfler . . . . . »		4 115	14 416

## M. Beklædningsindustrien i året 1916 (forts.).

	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning (forts.).</b>			
<i>4. Skofabrikker (forts.)</i>			
Skotøi av lerret, seilduk o. l. (forts.)			
Barnestøvler . . . . .	Par	8 568	40 628
Barnesko . . . . .	»	14 699	58 097
Barnetøfler . . . . .	»	1 992	6 030
Skotøi av lerret o. s. v., uspesifisert . . . . .	»	38 213	123 491
Sjøstøvler . . . . . i alt	»	4 408	111 019
Skaftestøvler . . . . . i alt	»	1 202	35 862
Tretøfler . . . . . i alt	»	3 121	6 372
Skotøi, uspesifisert . . . . . i alt	»	428 483	4 851 069
<i>5. Hanske-, hatte- og paraplyfabrikker . . i alt</i>	-	-	2 044 819
Hatter etc. . . . . i alt	-	-	1 669 559
Stråhatter . . . . .	Stk.	60 875	116 825
Luer . . . . .	»	351 878	563 314
Annet . . . . .	-	-	989 420
Parasoller og paraplyer . . . i alt	»	81 855	350 240
Diverse . . . . . i alt	-	-	25 020
<b>XII. Produksjon: b) Leieproduksjon . . . i alt</b>	-	-	<b>469 966</b>
<i>Konfeksjonsfabrikker: Yttertøifabrikker . i alt</i>	-	-	337 799
<i>Konfeksjonsfabrikker: Undertøifabrikker i alt</i>	-	-	65 416
<i>Konfeksjonsfabrikker: Andre . . . . . i alt</i>	-	-	25 316
<i>Skofabrikker . . . . . i alt</i>	-	-	1 800
<i>Hanske-, hatte- og paraplyfabrikker . . i alt</i>	-	-	39 635
<b>XII. Produksjon: c) Reparasjonsarbeide . i alt</b>	-	-	<b>942 012</b>
<i>Skofabrikker . . . . . i alt</i>	-	-	934 221
<i>Hanske-, hatte- og paraplyfabrikker . . i alt</i>	-	-	7 791

## N. Polygrafisk industri i året 1916.

	Avisutgivende trykkerier.	Litografiske anstalter.	Øvrige trykkerier.	I alt.
<b>I. Sammendrag.</b>				
Antall bedrifter ved utgangen av året . . . . .	159	13	105	277
Den gjennomsnittlige arbeids- styrke i driftstiden . . . . .	1 989	234	1 569	3 792
Antall funksjonærer ved årets utgang . . . . .	795	26	274	1 095
Utbetalt arbeidslønn . . . . . kr.	2 730 515	285 692	2 017 635	5 033 842
Utbetalt funksjonærlønn . . . . . »	1 707 952	58 021	418 366	2 184 339
Innbetalt aktiekapital pr. 31 desember 1916 . . . . . »	5 404 118	400 000	1 168 114	6 972 232
Råstofforbruk:				
a) til egen produksjon . . . . . »	3 316 397	350 005	1 761 947	5 428 349
b) til leieproduksjon . . . . . »	-	-	-	-
Emballasjefabrikasjon . . . . . »	-	-	-	-
Emballasjeinnkjøp . . . . . »	-	-	-	-
Produksjon:				
a) for egen regning . . . . . »	14 150 854	968 679	5 129 826	20 249 359
b) leiearbeide . . . . . »	53 937	85 483	1 245 679	1 385 099
<b>II. Antall bedrifter ved utgangen av året.</b>				
Riket . . . . . i alt	159	13	105	277
Rikets bygder . . . . . i alt	41	-	3	44
Rikets byer . . . . . i alt	118	13	102	233
Østfold . . . . . } Land . . . . .	3	-	-	8
} By . . . . .	8	-	7	10
Akershus . . . . . } Land . . . . .	8	-	-	8
} By . . . . .	1	-	-	1
Kristiania . . . . . } By . . . . .	15	8	54	77
Hedmark . . . . . } Land . . . . .	3	-	-	3
} By . . . . .	6	-	2	8
Opland . . . . . } Land . . . . .	2	-	-	2
} By . . . . .	5	-	1	6
Buskerud . . . . . } Land . . . . .	-	-	-	-
} By . . . . .	5	-	2	7
Vestfold . . . . . } Land . . . . .	-	-	-	-
} By . . . . .	12	-	-	12
Telemark . . . . . } Land . . . . .	1	-	1	2
} By . . . . .	10	-	3	13
Aust-Agder . . . . . } Land . . . . .	-	-	-	-
} By . . . . .	5	-	1	6
Vest-Agder . . . . . } Land . . . . .	-	-	-	-
} By . . . . .	8	-	1	9
Rogaland . . . . . } Land . . . . .	-	-	-	-
} By . . . . .	7	3	6	16
Hordaland . . . . . } Land . . . . .	3	-	-	3
Bergen . . . . . } By . . . . .	7	1	10	18
Sogn og Fjordane . . . } Land . . . . .	3	-	-	3
} By . . . . .	1	-	1	2
Møre . . . . . } Land . . . . .	1	-	-	1
} By . . . . .	6	-	6	12
Sør-Trøndelag . . . . } Land . . . . .	2	-	2	4
} By . . . . .	6	-	5	11

## N. Polygrafisk industri i året 1916 (forts.).

		Avisutgivende trykkerier.	Litografiske anstalter.	Øvrige trykkerier.	I alt.
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	3	-	-	3
	{ By . . . . .	7	-	1	8
Nordland . . . . .	{ Land . . . . .	7	-	-	7
	{ By . . . . .	6	1	2	9
Troms . . . . .	{ By . . . . .	3	-	-	3
Finnmark . . . . .	{ By . . . . .	5	-	-	5
<b>III. Den gjennomsnittlige arbeidsstyrke i driftstiden.</b>					
Riket . . . . .	i alt	1 989	234	1 569	3 792
Rikets bygder . . . . .	i alt	160	-	16	176
Rikets byer . . . . .	i alt	1 829	234	1 553	3 616
Østfold . . . . .	{ Land . . . . .	11	-	-	11
	{ By . . . . .	57	-	40	97
Akershus . . . . .	{ Land . . . . .	34	-	-	34
	{ By . . . . .	5	-	-	5
Kristiania . . . . .	{ By . . . . .	803	162	1 017	1 982
Hedmark . . . . .	{ Land . . . . .	18	-	-	18
	{ By . . . . .	48	-	12	60
Opland . . . . .	{ Land . . . . .	9	-	-	9
	{ By . . . . .	33	-	8	41
Buskerud . . . . .	{ By . . . . .	44	-	20	64
Vestfold . . . . .	{ By . . . . .	102	-	-	102
Telemark . . . . .	{ Land . . . . .	10	-	8	18
	{ By . . . . .	96	-	20	116
Aust-Agder . . . . .	{ By . . . . .	35	-	4	39
Vest-Agder . . . . .	{ By . . . . .	70	-	2	72
Rogaland . . . . .	{ By . . . . .	93	40	91	224
Hordaland . . . . .	{ Land . . . . .	13	-	-	13
Bergen . . . . .	{ By . . . . .	126	26	240	392
Sogn og Fjordane . . . . .	{ Land . . . . .	5	-	-	5
	{ By . . . . .	2	-	1	3
Møre . . . . .	{ Land . . . . .	2	-	-	2
	{ By . . . . .	42	-	25	67
Sør-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	7	-	8	15
	{ By . . . . .	163	-	59	222
Nord-Trøndelag . . . . .	{ Land . . . . .	14	-	-	14
	{ By . . . . .	43	-	2	45
Nordland . . . . .	{ Land . . . . .	37	-	-	37
	{ By . . . . .	26	6	12	44
Trøms . . . . .	{ By . . . . .	19	-	-	19
Finnmark . . . . .	{ By . . . . .	22	-	-	22
<b>IV. Arbeiderantall månedvis fordelt.</b>					
Januar . . . . .	{ Land . . . . .	161	-	15	176
	{ By . . . . .	1 806	216	1 510	3 532
Februar . . . . .	{ Land . . . . .	162	-	17	179
	{ By . . . . .	1 814	222	1 522	3 558
Mars . . . . .	{ Land . . . . .	159	-	17	176
	{ By . . . . .	1 828	226	1 544	3 598
April . . . . .	{ Land . . . . .	159	-	17	176
	{ By . . . . .	1 822	231	1 545	3 598

## N. Polygrafisk industri i året 1916 (forts.).

		Avisutgivende trykkerier.	Litografiske anstalter.	Øvrige trykkerier.	I alt.
Mai	{ Land .	161	-	16	177
	{ By . .	1 825	235	1 551	3 611
Juni	{ Land .	160	-	17	177
	{ By . .	1 809	225	1 566	3 600
Juli	{ Land .	160	-	16	176
	{ By . .	1 809	226	1 541	3 576
August	{ Land .	160	-	16	176
	{ By . .	1 806	232	1 542	3 580
September	{ Land .	161	-	16	177
	{ By . .	1 835	234	1 580	3 649
Oktober	{ Land .	162	-	17	179
	{ By . .	1 833	247	1 579	3 659
November	{ Land .	160	-	17	177
	{ By . .	1 831	254	1 588	3 673
Desember	{ Land .	160	-	16	176
	{ By . .	1 842	248	1 557	3 647
<b>V. Antall funksjonærer ved årets utgang.</b>					
Riket	. . . . . i alt	795	26	274	1 095
Rikets bygder	. . . . . i alt	55	-	-	55
Rikets byer	. . . . . i alt	740	26	274	1 040
Østfold	{ Land .	4	-	-	4
	{ By . .	19	-	6	25
Akershus	{ Land .	6	-	-	6
	{ By . .	-	-	-	-
Kristiania	By . .	348	18	148	514
Hedmark	{ Land .	6	-	-	6
	{ By . .	12	-	-	12
Opland	{ Land .	3	-	-	3
	{ By . .	5	-	-	5
Buskerud	By . .	10	-	6	16
Vestfold	By . .	35	-	-	35
Telemark	{ Land .	4	-	-	4
	{ By . .	38	-	-	38
Aust-Agder	By . .	5	-	-	5
Vest-Agder	By . .	26	-	-	26
Rogaland	By . .	58	6	4	68
Hordaland	Land .	6	-	-	6
Bergen	By . .	53	2	64	119
Sogn og Fjordane	{ Land .	4	-	-	4
	{ By . .	1	-	-	1
Møre	{ Land .	-	-	-	-
	{ By . .	10	-	34	44
Sør-Trøndelag	{ Land .	11	-	-	11
	{ By . .	80	-	3	83
Nord-Trøndelag	{ Land .	1	-	-	1
	{ By . .	18	-	-	18
Nordland	{ Land .	10	-	-	10
	{ By . .	8	-	9	17
Troms	By . .	4	-	-	4
Finnmark	By . .	10	-	-	10



## N. Polygrafisk industri i året 1916 (forts.).

	Avisutgivende trykkerier.	Litografiske anstalter.	Øvrige trykkerier.	I alt.
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
<b>VI. Utbetalt arbeidslønn.</b>				
Riket . . . . . i alt	2 730 515	285 692	2 017 635	5 033 842
Rikets bygder . . . . . i alt	189 100	-	13 305	202 405
Rikets byer . . . . . i alt	2 541 415	285 692	2 004 330	4 831 437
Østfold . . . . . { Land .	12 519	-	-	12 519
{ By . .	91 349	-	51 439	142 788
Akershus . . . . . { Land .	40 495	-	-	40 495
{ By . .	4 963	-	-	4 963
Kristiania . . . . . { By . .	1 015 162	203 583	1 386 809	2 605 554
Hedmark . . . . . { Land .	24 111	-	-	24 111
{ By . .	74 287	-	14 825	89 112
Opland . . . . . { Land .	9 484	-	-	9 484
{ By . .	42 680	-	7 400	50 080
Buskerud . . . . . { By . .	58 628	-	29 521	88 149
Vestfold . . . . . { By . .	142 510	-	-	142 510
Telemark . . . . . { Land .	12 900	-	8 050	20 950
{ By . .	140 605	-	20 410	161 015
Aust-Agder . . . . . { By . .	42 194	-	3 432	45 626
Vest-Agder . . . . . { By . .	89 189	-	475	89 664
Rogaland . . . . . { By . .	161 252	45 751	113 596	320 599
Hordaland . . . . . { Land .	13 551	-	-	13 551
Bergen . . . . . { By . .	228 245	29 231	249 335	506 811
Sogn og Fjordane . . . . . { Land .	7 688	-	-	7 688
{ By . .	2 132	-	600	2 732
Møre . . . . . { Land .	3 074	-	-	3 074
{ By . .	69 110	-	36 391	105 501
Sør-Trøndelag . . . . . { Land .	10 948	-	5 255	16 203
{ By . .	257 587	-	76 178	333 765
Nord-Trøndelag . . . . . { Land .	12 300	-	-	12 300
{ By . .	48 365	-	697	49 062
Nordland . . . . . { Land .	42 030	-	-	42 030
{ By . .	29 143	7 127	13 222	49 492
Troms . . . . . { By . .	25 150	-	-	25 150
Finnmark . . . . . { By . .	18 864	-	-	18 864
<b>VII. Utbetalt funksjonærlønn.</b>				
Riket . . . . . i alt	1 707 952	58 021	418 366	2 184 339
Rikets bygder . . . . . i alt	76 632	-	-	76 632
Rikets byer . . . . . i alt	1 631 320	58 021	418 366	2 107 707
Østfold . . . . . { Land .	3 510	-	-	3 510
{ By . .	38 992	-	3 696	42 688
Akershus . . . . . { Land .	7 894	-	-	7 894
Kristiania . . . . . { By . .	920 805	38 084	279 193	1 238 082
Hedmark . . . . . { Land .	13 980	-	-	13 980
{ By . .	23 029	-	-	23 029
Opland . . . . . { Land .	3 490	-	-	3 490
{ By . .	13 747	-	-	13 747
Buskerud . . . . . { By . .	15 591	-	14 329	29 920
Vestfold . . . . . { By . .	53 145	-	-	53 145
Telemark . . . . . { Land .	6 273	-	-	6 273
{ By . .	53 616	-	-	53 616

## N. Polygrafisk industri i året 1916 (forts.).

		Avisutgivende trykkerier.	Litografiske anstalter.	Øvrige trykkerier.	I alt.
		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Aust-Agder . . . . .	By . .	9 417	-	-	9 417
Vest-Agder . . . . .	By . .	31 483	-	-	31 483
Rogaland . . . . .	By . .	97 664	13 492	5 749	116 905
Hordaland . . . . .	Land .	10 550	-	-	10 550
Bergen . . . . .	By . .	127 542	6 445	65 875	199 862
Sogn og Fjordane . . . . .	Land .	1 050	-	-	1 050
	By . .	409	-	-	409
Møre . . . . .	By . .	22 045	-	26 879	48 924
	Land .	9 671	-	-	9 671
Sør-Trøndelag . . . . .	By . .	181 057	-	9 602	190 659
	Land .	1 166	-	-	1 166
Nord-Trøndelag . . . . .	By . .	21 238	-	-	21 238
	Land .	19 048	-	-	19 048
Nordland . . . . .	By . .	7 780	-	13 043	20 823
	Land .	3 412	-	-	3 412
Troms . . . . .	By . .	3 412	-	-	3 412
Finnmark . . . . .	By . .	10 348	-	-	10 348
<b>VIII. Innbetalt aktiekapital pr.</b>					
<b>31 desember 1916.</b>					
		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
Riket . . . . .	i alt	5 404 118	400 000	1 168 114	6 972 232
Rikets bygder . . . . .	i alt	203 455	-	-	203 455
Rikets byer . . . . .	i alt	5 200 663	400 000	1 168 114	6 768 777
Østfold . . . . .	By . .	160 000	-	-	160 000
Akershus . . . . .	Land .	52 580	-	-	52 580
Kristiania . . . . .	By . .	3 372 785	273 000	1 055 614	4 701 399
Hedmark . . . . .	Land .	22 000	-	-	22 000
	By . .	289 500	-	-	289 500
Opland . . . . .	Land .	14 280	-	-	14 280
	By . .	20 000	-	-	20 000
Buskerud . . . . .	By . .	128 205	-	-	128 205
Vestfold . . . . .	By . .	153 202	-	-	153 202
	Land .	17 000	-	-	17 000
Telemark . . . . .	By . .	86 050	-	-	86 050
	Land .	60 000	-	-	60 000
Aust-Agder . . . . .	By . .	60 000	-	-	60 000
Vest-Agder . . . . .	By . .	85 050	-	-	85 050
Rogaland . . . . .	By . .	50 000	87 000	25 000	162 000
Hordaland . . . . .	Land .	12 100	-	-	12 100
Bergen . . . . .	By . .	390 000	40 000	10 000	440 000
	Land .	2 695	-	-	2 695
Sogn og Fjordane . . . . .	By . .	2 000	-	-	2 000
	Land .	23 000	-	7 500	30 500
Møre . . . . .	By . .	332 035	-	70 000	402 035
	Land .	5 000	-	-	5 000
Sør-Trøndelag . . . . .	By . .	38 500	-	-	38 500
	Land .	77 800	-	-	77 800
Nord-Trøndelag . . . . .	By . .	1 180	-	-	1 180
	Land .	9 156	-	-	9 156
Nordland . . . . .	By . .	1 180	-	-	1 180
	Land .	9 156	-	-	9 156
Troms . . . . .	By . .	3 412	-	-	3 412
Finnmark . . . . .	By . .	10 348	-	-	10 348

## N. Polygrafisk Industri i året 1916 (forts.).

	Avisutgivende trykkerier.	Litografiske anstalter.	Øvrige trykkerier.	I alt.
<b>IX. Bedrifter, arbeidere og produksjon, gruppert etter bedriftenes størrelse.</b>				
<b>a) Antall bedrifter</b>				
med under 6 arbeidere . .	76	1	35	112
6—10 — . . . . .	45	2	33	80
11—20 — . . . . .	20	6	19	45
21—50 — . . . . .	10	4	13	27
51—100 — . . . . .	5	-	4	9
101—200 — . . . . .	3	-	1	4
I alt	159	13	105	277
<b>b) Antall arbeidere ved bedrifter</b>				
med under 6 arbeidere . .	288	3	111	402
6—10 — . . . . .	353	14	259	626
11—20 — . . . . .	335	86	285	706
21—50 — . . . . .	270	131	428	829
51—100 — . . . . .	323	-	338	661
101—200 — . . . . .	420	-	148	568
I alt	1 989	234	1 569	3 792
<b>c) Den samlede produktionsverdi ved bedrifter</b>				
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
med under 6 arbeidere . .	1 098 548	27 000	552 999	1 678 547
6—10 — . . . . .	1 666 722	28 418	956 395	2 651 535
11—20 — . . . . .	2 568 040	263 321	1 003 683	3 835 044
21—50 — . . . . .	2 516 109	649 940	1 427 600	4 593 649
51—100 — . . . . .	3 445 500	-	628 193	4 073 693
101—200 — . . . . .	2 855 935	-	560 956	3 416 891
I alt	14 150 854	968 679	5 129 826	20 249 359
<b>d) Leiearbeidsverdi ved bedrifter</b>				
	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
med under 6 arbeidere . .	18 990	2 400	42 931	64 321
6—10 — . . . . .	29 395	25 245	104 644	159 284
11—20 — . . . . .	4 206	39 168	234 651	278 025
21—50 — . . . . .	-	18 670	226 903	245 573
51—100 — . . . . .	1 346	-	636 550	637 896
101—200 — . . . . .	-	-	-	-
I alt	53 937	85 483	1 245 679	1 385 099

## N. Polygrafisk industri i året 1916 (forts.).

Grupper.	Mengde- enhet.	Mengde.	Verdi.
			Kr.
<b>X. Råstofforbruk: a) Til egen produksjon i alt</b>		-	<b>5 428 349</b>
1. <i>Avisutgivende trykkerier</i> <sup>1</sup> . . . . . i alt		-	3 316 397
Avispapir . . . . .	Kg.	11 487 756	2 827 270
Trykkpapir . . . . .	»	239 894	196 734
Annet papir . . . . .	»	82 280	69 066
Trykkfarve og sverte . . . . .	»	236 962	223 327
2. <i>Litografiske anstalter</i> <sup>2</sup> . . . . . i alt	-	-	350 005
Trykkpapir . . . . .	»	235 059	275 485
Annet papir . . . . .	»	19 798	21 797
Trykkfarve og sverte . . . . .	»	17 543	52 723
3. <i>Øvrige trykkerier</i> <sup>3</sup> . . . . . i alt	»	-	1 761 947
Avispapir . . . . .	»	36 856	12 762
Trykkpapir . . . . .	»	2 033 832	1 457 105
Annet papir . . . . .	»	151 424	126 365
Trykkfarve og sverte . . . . .	»	126 365	165 715
<b>X. Råstofforbruk (forts.): b) Til leieproduksjon i alt</b>	»	<b>Mangler.</b>	<b>Mangler.</b>
<b>XI. Emballasjefabrikasjon og forbruk . . i alt</b>	»	»	»
<b>XII. Produksjon: a) For egen regning . . i alt</b>	»	-	<b>20 249 359</b>
1. <i>Avisutgivende trykkerier</i> . . . . . i alt	»	-	14 150 854
2. <i>Litografiske anstalter</i> . . . . . i alt	»	-	968 679
3. <i>Øvrige trykkerier</i> . . . . . i alt	»	-	5 129 826
<b>XII. Produksjon: b) Leieproduksjon . . . i alt</b>	»	-	<b>1 385 099</b>
1. <i>Avisutgivende trykkerier</i> . . . . . i alt	»	-	53 937
2. <i>Litografiske anstalter</i> . . . . . i alt	»	-	85 483
3. <i>Øvrige trykkerier</i> . . . . . i alt	»	-	1 245 679

<sup>1</sup> Dessuten har 4 bedrifter opgitt sitt forbruk av heftetråd til kr. 923, 3 bedrifter sitt forbruk av skinn til kr. 585, 5 bedrifter sitt forbruk av klister til kr. 7 292, 9 bedrifter sitt forbruk av diverse til kr. 55 256.

<sup>2</sup> Dessuten har 8 bedrifter opgitt sitt forbruk av diverse til kr. 4 273.

<sup>3</sup> Dessuten har 4 bedrifter opgitt sitt forbruk av overtrekkstøier til kr. 3 485, 8 bedrifter sitt forbruk av heftetråd til kr. 564, 4 bedrifter sitt forbruk av skinn til kr. 2 470, 6 bedrifter sitt forbruk av klister til kr. 3 740, og 10 bedrifter sitt forbruk av diverse til kr. 22 851.

## Produktionsstatistik for industrien i 1916.

Man skal herved tillate sig at oversende skema for den produktionsstatistik som det Statistiske Centralbyraa ved Stortingets beslutning av 4 februar og kongelig resolutiou av 23 december 1915 er blit bemyndiget til at indhente. De i dette skema nævnte opgaver vil for eftertiden bli regelmæssig indsamlet, **første gang for aaret 1916**, og man skal derfor anmode Dem om at sætte Dem ind i skemaets spørsmåal, og indrette bedriftens bokholderi saaledes at skemaets utfyldelse ikke vil støte paa unødige vanskeligheter.

Skemaet maa i utfyldt stand tilbakesendes det Statistiske Centralbyraa i Kristiania inden utgangen av april maaned 1917. Skemaet maa derfor opbevares til den tid.

Opgaverne skal bare benyttes i statistisk øiemed, og vil i overensstemmelse med lov av 25 april 1907 bli **strengt konfidentielt** behandlet. Ifølge denne lovs § 4 vil saaledes den funktionær som forsør sig mot denne bestemmelse, være hjemfalden til straf. Likeledes vil offentliggjørelse av resultaterne aldrig finde sted paa en saadan maate at det kan skade den enkelte bedrifts interesser.

Det skal forøvrig bemerkes at ogsaa den som undlater at avgi de forlangte opgaver, eller som forsætlig meddeler urigtige oplysninger, efter samme lovparagraf vil bli straffet med bøter, om ikke strengere straffebestemmelser kommer til anvendelse.

Ingen opgaver maa avgives i avrundede eller tilnærmede tal; opgiv alt saa **korrekt og nøiagtig som mulig**. Herved vil senere skriverier og tidsspilde undgaaes. Forøvrig vil byraaet altid staa til tjeneste med de oplysninger som maatte ønskes.

Det kan sluttelig meddeles at skemaet har faat sin endelige redaktion efter konferanser med repræsentanter for „Den norske Fællesforening for Haandverk og Industri“ og for „Norsk Arbeidsgiverforening“.

Angaaende denne tællings betydning for industrien henvises til en artikel i „Norsk Tidsskrift for Haandverk og Industri“ 1915, nr. 50, hvor redaktionen blandt andet uttaler: „Vi gaar ut fra at denne tælling vil møtes med interesse hos industriens mænd, og at besvarelserne vil bli meddelt saa nøiagtig som det lar sig gjøre“.

N. Rygg.

Torleiv H. Toftdahl.

Kristiania, december 1915

I hvilket herred<sup>1</sup>, eller i hvilken by<sup>1</sup> I hvilket amt? \_\_\_\_\_  
 ligger bedriften? \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Her maa angives den kommune hvori bedriftens *fabrikanlæg* er beliggende, og ikke den hvori *kontoret* er.

1) Bedriftens navn (firma)? \_\_\_\_\_  
Postadresse? \_\_\_\_\_  
Indehaverens navn og adresse: \_\_\_\_\_

2) I hvilket aar er bedriften oprettet? \_\_\_\_\_

*Merk.* Her maa opgives i hvilket aar bedriften begyndte sin nuværende virksomhet; om bedriftens organisation senere er undergaat nogen forandring, bør ogsaa dette angives. Drives flere industrier i forening, maa anlægsaar opgives særskilt for hver især, saaledes særskilt for spinderi og for væveri, særskilt for træmassefabrik og for papirfabrik osv.

3) Virksomhetens art? \_\_\_\_\_

Drives bedriften i forbindelse med nogen anden virksomhet? og i tilfælde med hvilken? \_\_\_\_\_

4) Drives bedriften av selskap eller forening, bedes } \_\_\_\_\_  
opgit hvad slags? (aktieselskap, ansvarlig selskap osv.) } \_\_\_\_\_

Hvor stor var den indbetalte aktiekapital pr. 31 december 1916? Kr. \_\_\_\_\_

Derav paa utenlandske hænder? . . . . . " \_\_\_\_\_

5) Antal kropsarbeidere (arbeidende formænd<sup>1</sup>, egentlige arbeidere og lær-  
linger) sidste lønningsuke av:

Januar 1916	_____	Juli 1916	_____
Februar	" _____	August	" _____
Mars	" _____	September	" _____
April	" _____	Oktober	" _____
Mai	" _____	November	" _____
Juni	" _____	December	" _____

Antal funktionærer ved aarets utgang (herunder medregnes bedriftens løn-  
nede personale forøvrig, saasom regnskapsførere, kontorister, formænd<sup>2</sup>, verks-  
mestere, ingeniører, driftsbestyrere, disponenter og lign.) . \_\_\_\_\_

Samlet arbeidsløn utbetalt til kropsarbeidere i 1916 kr. \_\_\_\_\_

Samlet arbeidsløn utbetalt til funktionærer i 1916  
(herunder medregnet gratialer, tantieme o. l.) . . . kr. \_\_\_\_\_

*Merk.* Om nogen foruten *pengearbeidsløn* ogsaa mottar løn i form av *naturalydelse*, bedes nedenfor angit hvori disse bestaar, og hvad derer antagelige værdi er.

6) Hvor mange arbeidsuker var virksomheten i gang i 1916? \_\_\_\_\_

Efterfølgende opgaver over raastofforbruk og produktion angaar tiden fra den  
/ 191 til den / 191 .

*Merk.* Opgaverne maa paa det nøiagtigste ekstraheres av bedriftens bøker, og skal omfatte et *helt driftsjaar*. Helst maa de omfatte *kalenderaaret*; men skulde dette støte paa regnskapsmæssige hindringer, kan ogsaa *regnskapsaaret* opgives. Nyoprettede og nedlagte bedrifter som kun har været i gang en kortere del av aaret, maa avgi opgaver for denne del. Skulde fabrikken forbruke *andre raastoffer* og tilvirke *andre produkter end de specielt nævnte*, maa ogsaa disse opgives.

Mængden maa altid opgives *netto*, altsaa med fradrag av emballage (hvor denne er av nogen betydning). Hvor anden mængdeenhed end den angivne benyttes, maa dette uttrykkelig anføres.

<sup>1</sup> Altsaa ikke de formænd hvis arbeide er *helt* av administrativ art.

<sup>2</sup> Undtagen de som er regnet under kropsarbeidere.



B. Halvfabrikater av egen tilvirkning forbrukt.	Mængde-enhet.	Mængde.	Værdi.

*Merk.* Her anføres forbruket av de halvfabrikater som bedriften selv har tilvirket. Herunder maa kun medtages saadanne halvfabrikater som er fremstillet ved en helt avsluttet produktionsproces, og som er almindelig gjenstand for handel, som støpegods fra egne støperier, garn fra egne spinderier, træmasse fra egne sliperier osv.

Disse varer maa opgives med sin bokførte værdi.

C. Raastoffer indsendt av kunder til leieforædling.	Mængde-enhet.	Mængde.	Værdi.

*Merk.* Herunder opføres den slags raastoffer som av kunder indsendes til leieforædling og leveres tilbake til disse i bearbejdet stand. Som værdi opgives for disse varer den antagelige indkjøpsværdi paa produktionsstedet.

8) Driver Deres bedrift selv nævneværdig emballagefabrikation? og i tilfælde hvad slags?

For hvilket beløp har De i tilfælde indkjøpt raastoffer for emballagefabrikationen (maa opgives særskilt for de viktigste slags) . . . . . kr. \_\_\_\_\_

Til hvilket beløp kan aarets samlede emballagefabrikation anslaaes? . . . . . kr. \_\_\_\_\_

Til hvilket beløp er der i aaret indkjøpt færdig emballage? . . . . . " \_\_\_\_\_





B. Hvor meget har bedriften i aarets løp mottat som betaling for utført leiearbeide (saavel kontant som in natura)? Leiebetalingen maa specificeres for de viktigste slags, som f. eks. spindeløn, væveløn, farveløn, formalingsløn osv.

---

---

---

*Merk.* Mottages noget av leiebetalingen i naturalydelser, maa disses antagelige værdi angives.

C. Driver bedriften i nævneværdig grad reparationsarbeide (for kunder), og hvor meget er i tilfælde mottat i betaling herfor i aarets løp? . . kr. \_\_\_\_\_

Hvor stor del av dette beløp maa antages at være værdien av de raamaterialer Deres bedrift har lagt til?

kr. \_\_\_\_\_

Bemærkninger om Deres industris stilling i det forløpne aar. Herunder bedes velvillig meddelt den slags almindelige opplysninger om konjunkturer, priser, salgsvilkaar, arbeidsvilkaar og lignende som kan antages at ha almindelig interesse.

---

---

---

---

Dersom der om fabrikkens virksomhet foreligger trykte beskrivelser, beretninger og regnskaper, bedes velvilligst et eksemplar vedlagt.

At samtlige ovenstaaende opgaver er avgit efter bedste skjøn og overensstemmende med bedriftens regnskaper, erklæres.

\_\_\_\_\_ den / 1917.

(Chefens underskrift.)

## Norges Offisielle Statistikk, rekke VII. (Statistique Officielle de la Norvège, série VII.)

Trykt 1921:

- Nr. 1. Skolevesenets tilstand 1915. (*Instruction publique.*)
  - 2. Folkemengdens bevegelse 1917. (*Mouvement de la population.*)
  - 3. Sundhetstilstanden og medisinalforholdene 1917. (*Rapport sur l'État sanitaire et médical.*)
  - 4. Sinnssykeasylenes virksomhet 1918. (*Hospices d'aliénés.*)
  - 5. Industristatistikk 1918. (*Statistique industrielle.*)
  - 6. Norges sparebanker 1919. (*Caisses d'épargne.*)
  - 7. Norges kommunale finanser 1916/17. (*Finances des communes.*)
  - 8. Sykeforsikringen 1919. (*Assurance-maladie.*)
  - 9. Lønninger 1920. (*Gages et salaires.*)
  - 10. Norges skibsfart 1919. (*Navigation.*)
  - 11. Sjømannsforsikringen 1918. Fiskerforsikringen 1919. (*Assurances contre les accidents des marins. Assurances contre les accidents des marins pêcheurs.*)
  - 12. Jordbruksstillingen 1 januar 1918. Annet hefte. Arealet og dets anvendelse m. v. Oversikt over tellingens resultater. (*Recensement agricole du 1<sup>er</sup> janvier 1918. II. Étendue des exploitations, superficie cultivée. Aperçu général, etc.*)
  - 13. Husholdningsregnskap sept. 1918—sept. 1919. (*Budgets de familles de sept. 1918 à sept. 1919.*)
  - 14. Norges bergverksdrift 1918. (*Mines et usines.*)
  - 15. Ulykkesforsikringen 1918. (*Assurances contre les accidents du travail.*)
  - 16. Norges jernbaner 1919/20. (*Chemins de fer norvégiens.*)
  - 17. Fængselsstyrelsens aarbok 1917. (*Annuaire de l'Administration générale des prisons 1917.*)
  - 18. Norges postvesen 1920. (*Statistique postale.*)
  - 19. Norges handel 1919. (*Commerce.*)
  - 20. Fagskolestatistikk 1917/18—1919/20. (*Écoles professionnelles.*)
  - 21. Norges telegrafvesen 1919/20. (*Télégraphes et téléphones de l'État.*)
  - 22. Veterinærvesenet og kjøttkontrollen. (*Le service vétérinaire et l'inspection de la viande.*)
  - 23. Forsikringsselskaper 1919. (*Sociétés d'assurances.*)
  - 24. Norges fiskerier 1918. (*Grandes pêches maritimes.*)
  - 25. Utvandringsstatistikk. (*Statistique de l'émigration.*)
  - 26. Skolevesenets tilstand 1916. (*Instruction publique.*)
  - 27. Rekruttering 1917. (*Recrutement.*)
  - 28. Private aktiebanker 1920. (*Banques privées par actions.*)
  - 29. Norges skibsfart 1920. (*Navigation.*)
  - 30. Fængselsstyrelsens aarbok 1918. (*Annuaire de l'Administration générale des prisons 1918.*)
  - 31. Folkemengdens bevegelse 1918. (*Mouvement de la population.*)
  - 32. Sykeforsikringen 1920. (*Assurance-maladie.*)
-

Trykt 1922:

- Nr. 33. Rekruttering 1918. (*Recrutement.*)
- 34. Skiftevesenet 1918 og 1919. Overformynderiene 1917 og 1918. (*Successions, faillites et biens pupillaires.*)
- 35. Norges sparebanker 1920. (*Caisses d'épargne.*)
- 36. Norges handel 1920. (*Commerce.*)
- 37. Sjømannsforsikringen 1919. Fiskerforsikringen 1920. (*Assurances contre les accidents des marins. Assurances contre les accidents des marins pêcheurs.*)
- 38. Fattigvesenet 1918 og 1919. (*Assistance publique.*)
- 39. Folketellingen 1 desember 1920. I. Folkemengde og areal i Rikets forskjellige deler. Hussamlinger på landet. (*Recensement. I. Population et superficie des divisions administratives, etc.*)
- 40. Folketellingen 1 desember 1920. II. Trossamfund. (Hjemmehørende folke-  
mengde.) (*Recensement. II. Population de droit classée par culte.*)
- 41. Norges jernbaner 1920/21. (*Chemins de fer norvégiens.*)
- 42. Rekruttering 1919. (*Recrutement.*)
- 43. Veterinærvesenet og kjøttkontrollen 1920. (*Le service vétérinaire et l'inspection de la viande.*)
- 44. Arbeidslønninger 1920 og 1921. (*Gages annuels des domestiques et salaires des ouvriers.*)
- 45. Ulykkesforsikringen 1919. (*Assurances contre les accidents du travail.*)
- 46. Civil rettspleie 1919 og 1920. (*Justice civile.*)
- 47. Norges kommunale finanser 1917/18. (*Finances des communes.*)
- 48. Norges bergverksdrift 1919 og 1920. (*Mines et usines.*)
- 49. Produksjonsstatistikk for industrien 1916. (*Statistique de la production industrielle.*)

---

Det Statistiske Centralbyrå har dessuten bl. a. utgitt følgende verker:

- Statistisk Årbok for kongeriket Norge. Senest utkommet: 41de årgang 1921. Kristiania 1922. (*Annuaire statistique de la Norvège.*)
- Meddelelser fra det Statistiske Centralbyrå. Senest utkommet: 39te bind 1921. Kristiania 1921. (*Journal du Bureau Central de Statistique.*)
- Månedsopgaver over vareomsetningen med utlandet 1921. Niende bind. Kristiania 1922. (*Bulletin mensuel du commerce extérieur en 1921. Neuvième année.*)
- Norges civile, geistlige og judicielle Inndeling 1ste oktober 1917. Kristiania 1917. (*Les divisions civiles, ecclésiastiques et judiciaires du royaume de Norvège le 1<sup>er</sup> octobre 1917.*)
- Fortegnelse over Norges Offisielle Statistikk m. v. 1828—31 desember 1920. Kristiania 1889, 1913 og 1922. (*Catalogue de la Statistique officielle.*)
- Statistiske Oversigter 1914. Kristiania 1914. (*Résumé rétrospectif 1914.*)

---

Samtlige verker er til salg hos H. Aschehoug & Co., Kristiania.

---

Av «Norges handel», årgangene 1911, 1912, 1913 og 1915, er byråets beholdning meget knapp, hvorfor man vilde være takknemlig for å få overlatt eksemplarer av disse årganger.

10 juli 1922.