

NORGES OFFICIELLE STATISTIK. VI. 1.



# HAANDVERKSTÆLLINGEN I NORGE

1910.

TREDJE HEFTET.

## ARBEIDSTID.

(*Recensement des métiers en 1910. III: Durée du travail.*)

UTGIT AV  
DET STATISTISKE CENTRALBYRAA.



KRISTIANIA,  
I KOMMISSION HOS H. ASCHEHOUG & CO.

1914.

Pris: Kr. 0.50.

# Norges Officielle Statistik, række V.

## (Statistique Officielle de la Norvège, série V.)

Nr. 1—128 findes opført i Fortegnelse over Norges Officielle Statistik 1 juli 1889—31 december 1910.

— 129—153 se omslaget paa verker trykt i 1912 og 1913.

### Trykt 1912.

- 154. Rekruttering 1910. (*Recrutement.*)
- 155. Industristatistik 1909. (*Statistique industrielle.*)
- 156. Private aktiebanker 1910. (*Banques privées par actions.*)
- 157. Handelsfunktionærernes lønningsforhold m. v. 1909. (*Salaires etc. des commis de commerce.*)
- 158. Sindssykeasylenes virksomhet 1910. (*Hospices d'aliénés.*)
- 159. Norges bergverksdrift 1910. (*Mines et usines.*)
- 160. De offentlige jernbaner 1910/11. (*Chemins de fer publics.*)
- 161. De Spedalske i Norge 1906—1910. (*Les lépreux en Norvege.*)
- 162. Fagskolestatistik 1908/09—1910/11. (*Ecoles professionnelles.*)
- 163. Skolevæsenets tilstand 1909. (*Instruction publique.*)
- 164. Forsørte barn 1908 og 1909. (*Traitemenr des enfants moralement abandonnés.*)
- 165. Norges kommunale finanser 1908. (*Finances des communes.*)
- 166. Norges telegrafvæsen 1910/11. (*Télégraphes et téléphones de l'Etat.*)
- 167. Haandverkstællingen 1910. (*Recensement des métiers en 1910.*)
- 168. Fængselsstyrelsens aarbok 1908. (*Annuaire de l'Administration générale des prisons.*)
- 169. Aktieselskaper i 1910. (*Sociétés par actions en 1910.*)
- 170. Folketælling 1 december 1910. Første heft: Folkemængde i Rikets forskjellige administrative inndelinger m. v. (*Recensement. I. Population des Divisions administratives, etc.*)
- 171. Norges postvæsen 1911. (*Statistique postale.*)
- 172. Norges handel 1911. (*Commerce.*)
- 173. Veterinærvesenet og kjødkontrollen 1910. (*Service vétérinaire et l'inspection de la viande.*)
- 174. Den norske Statskasses finanser i budgettaarene 1 april 1905—30 juni 1910. (*Finances de l'Etat pour les exercices 1 avril 1905 à 30 juin 1910.*)
- 175. Ulykkesforsikring 1909. (*Assurances contre les accidents du travail.*)
- 176. Norges sparebanker 1911. (*Caisse d'épargne.*)
- 177. Norges skibs fart 1910. (*Navigation.*)
- 178. Civil retspleie 1910. (*Justice civile.*)
- 179. De faste eiendomme 1906—1910. (*Propriétés foncières rurales.*)
- 180. Fiskerforsikringen 1911. (*Assurances contre les accidents des marins pêcheurs.*)
- 181. Sundhetstilstanden og medicinalforholdene 1910. (*Rapport sur l'état sanitaire et médical.*)
- 182. Folketælling 1 december 1910. Andet heft: Finner og Lapper. Hjemvendte Norsk-Amerikanere, Dissentere. Blinde, Døve og Sindssyke. (*Recensement. II. Finnois et Lapons. Norvégiens rentrés après avoir émigré en Amérique. Dissidents, Aveugles, sourds et aliénés.*)
- 183. Industristatistik 1910. (*Statistique industrielle.*)

NORGES OFFICIELLE STATISTIK. VI. 1.



# HAANDVERKSTÆLLINGEN I NORGE

1910.

TREDJE HEFTET.

## ARBEIDSTID.

(*Recensement des métiers en 1910. III: Durée du travail.*)

UTGIT AV  
DET STATISTISKE CENTRALBYRAA.



KRISTIANIA,  
I KOMMISSION HOS H. ASCHEHOUG & CO.  
1914.

---

STEEN'SKE BOGTRYKKERI.

---

## I N D H O L D.

### **I n d l e d n i g :**

	Side.
Det statistiske materiale .....	1*
I. Arbeidstid pr. uke .....	2*
(Arbeidstid pr. uke inden enkelte fag side 4*, arbeidere med særlig kort arbeidstid 6*, arbeidere med særlig lang arbeidstid 6*)	
II. Arbeidstid pr. dag .....	6*
(a. almindelige dager 6*, b. lørdager 11*)	
III. Tidspunktene for arbeidstidens begyndelse og slut .....	16*
(a. almindelige dager 16*, b. lørdager 17*)	
IV. Andre opgaver over arbeidstiden i haandverket .....	18*

### **T a b e l l e r :**

Tabel 1. Haandverksarbeidere fordelt efter ukentlig nettoarbeidstid .....	1
— 2. Haandverksarbeidere fordelt efter antal arbeidstimer pr. dag i ukens 5 første dager .....	14
— 3. Haandverksarbeidere som arbeider kortere eller længere lørdager end andre dager fordelt efter arbeidstid om lørdagene .....	26
— 4. Arbeiderne fordelt efter klokkeslettet for arbeidets begyndelse om morgenen .....	38
— 5. Arbeiderne fordelt efter klokkeslettet for arbeidstidens slutning paa almindelige dager .....	44
— 6. Arbeidere som arbeider kortere eller længere lørdagene end andre dager fordelt efter klokkeslettet for arbeidets slutning paa lørdager .....	50

## **RETTELSE.**

Side 5. Mekanikere, Tilsammen,	rubr.	15	staar	59.92,	skal	være	56.92.
— 9. Børstebindere	—	15	—	55.80,	—	—	—
— 11. Barberere etc., Rikets bygder,	—	15	—	64.21,	—	—	—
— 14. Pottemakere, Kristiania,	—	11	—	10.06,	—	—	9.79.
— 14. Blikkenslagere, Andre byer,	—	11	—	9.21,	—	—	9.94.
— 14. Do. Tilsammen	—	11	—	9.55,	—	—	9.97.

## TABLE DES MATIÈRES.

	Pages.
Introduction:	
Observations concernant les matériaux statistiques .....	1*
I. Durée du travail par semaine .....	2*
(Durée du travail par semaine dans les différentes branches de métier 4*, Ouvriers dont la durée du travail est très courte 6*, Ouvriers dont la durée du travail est très longue 6*.)	
II. Durée du travail par jour .....	6*
(a. jours ordinaires 6*, b. le samedi 11*)	
III. Heures du commencement et de la fin du travail .....	16*
(a. jours ordinaires 16*, b. le samedi 17*)	
IV. Recherches antérieures sur la durée du travail. -- Données des syndicats ouvriers .....	18*

### T a b l e a u x:

Tabl. 1. Ouvriers répartis par durée du travail hebdomadaire (déduction faite des repos) .....	1
— 2. Ouvriers répartis par heures du travail quotidien des premiers 5 jours de la semaine.....	14
— 3. Diminution ou augmentation de la durée du travail le samedi. Ouvriers répartis par durée du travail le samedi .....	26
— 4. Ouvriers répartis par heures du commencement du travail .....	38
— 5. Ouvriers répartis par heures de la fin du travail (jours ordinaires)	44
— 6. Diminution ou augmentation de la durée du travail le samedi. Ouvriers répartis par heures de la fin du travail le samedi .....	50

## ERRATA.

Page	5.	Mekanikere, Tilsammen,	rubr.	15,	<i>au lieu de:</i>	59.92,	<i>lire:</i>	56.92.
—	9.	Børstebindere,	—	15,	— « —	55.80,	—	—
—	11.	Barberere etc., Rikets bygder,	—	15,	— « —	64.21,	—	—
—	14.	Pottemakere, Kristiania,	—	11,	— « —	10.06,	—	9.79.
—	14.	Blikkenslagere, Andre byer,	—	11,	— « —	9.21,	—	9.94.
—	14.	Do. Tilsammen,	—	11,	— « —	9.55,	—	9.97.

# Indledning.

## Det statistiske materiale.

De tabeller over arbeidstiden i haandverket som herved fremlægges er bygget paa opgaver fra mestrene over tidspunktet for arbeidets begyndelse og slut almindelige dager og lørdager samt tidspunktene for hvile- og spisepauser og deres længde<sup>1</sup>. Tidspunktene for arbeidets begyndelse og slut almindelige dager har i det store og hele tat været bestemt angit. Dette har ikke for en række bedrifters vedkommende været tilfældet med lørdagsarbeidet og pausene.

I tabellene har man ikke tat hensyn til disse bedrifter, men behandlet dem som om opgaver over arbeidstid manglet. Arbeidere beskjæftiget i disse bedrifter findes opført under rubrikken «opgitt» i tabel 1.

Denne statistik over arbeidstiden er den mest fuldstændige som hittil foreligger for haandverket, men den er ikke utømmende. Der foreligger saaledes ingen særskilte opgaver over arbeidstiden for barn (lærlinger), heller ikke har man opgave over overtidsarbeide. Opgavene angaar bare den normale arbeidstid.

Man har været nødt til at lægge arbeiderantallet paa tællingstiden (1 december 1910) til grund ved utarbejdelsen af disse tabeller, hvilket ikke i alle henseender er heldig.

Ved bedømmelsen av opgavene maa man her likesom ved de 2 første hefter av Haandverkstællingen ha for øie, at disse for mange fags vedkommende bare angaar de mindste bedrifter. De større bedrifter er tat med i Fabriktællingen.

Opgavene er her behandlet i 6 tabeller. De 3 første tabeller angir arbeidstidens længde pr. uke, almindelige dager og lørdager, de 3 sidste tidspunktet for arbeidets begyndelse og slut.

<sup>1</sup> Spørsmålet angaaende arbeidstiden lød:

Arbeidsdagen er fra kl. .... morgen til kl. .... aften med følgende pauser: frokosthvil fra kl. .... til kl. .... middagshvil fra kl. .... til kl. ...., eftermiddagshvil fra kl. .... til kl. .... Lørdag arbeides til kl. ....

For bakernes vedkommende blev der utfærdiget særskilte tillæggsspørsmål angaaende lørdagsarbeidet, likesom man for dettes vedkommende har søkt at skaffe nærmere oplysninger under revisionen.

## I. Arbeidstid pr. uke.

I tabel 1 er arbeiderne fordelt etter antal arbeidstimer pr. uke. Ukearbeidstiden er beregnet, med fradrag av pauser, paa grundlag av opgavene over arbeidstid almindelige dager og lørdager.

Av de 27 392 arbeidere som tællingen omfatter er opgavene over arbeidstid ikke bearbeidet for 3 616. For de øvrige 23 776 arbeidere er den gjennomsnitlige ukentlige nettoarbeidstid beregnet til 59.07 timer. Dette gir med like fordeling paa ukens 6 arbeidsdager 9.85 time pr. dag. Gjennomsnitlig ligger arbeidstiden i haandverket altsaa ikke langt under 10 timer. Fordeler man arbeiderne i forhold til en arbeidstid paa 10 timer pr. dag (eller 60 timer pr. uke) faar man: at 58 pct. av arbeiderne har en arbeidstid paa under 60 timer pr. uke, 17 pct. 60 timer og 25 over 60 timer pr. uke,  $\frac{3}{4}$  av arbeiderne har altsaa en gjennomsnitlig arbeidstid paa 60 timer og derunder pr. uke.

Tabellen paa næste side vil gi et nærmere inndblik i arbeidstiden i haandverket.

Som det av denne sees har halvparten av arbeiderne en ukentlig arbeidstid paa fra og med 57 timer til og med 60 timer, mens en fjerdedel har under 57 timer og en fjerdedel over 60 timer. Deler man arbeiderne i to like deler og søker arbeidstiden for den mand som staar i midten viser dette sig at være en arbeidstid paa 57 indtil 60 timer. Denne arbeidstid har 16 pct. av arbeiderne, mens 42 pct. har en kortere og 42 pct. en lengere arbeidstid.

Av tabellen fremgaar videre at arbeidstiden er meget længer i bygdene end i byene og at Kristiania har en kortere arbeidstid end de andre byer tat underrett. Dette forhold trær klart frem naar man betrakter den gjennomsnitlige arbeidstid pr. uke. Denne var i bygdene beregnet til 61.47 timer, i byene til 58.11 timer, i Kristiania til 57.26 og i «andre byer» til 58.56 timer.

Sammendrager man likesom for Riket tallene for bygder og byer i gruppene: under 60, 60 og over 60 timer faar man:

Arbeidstid:	Antal arbeidere i:			
	Bygder.	Byer.	Kristiania.	Andre byer.
Under 60 timer .....	Pct.	Pct.	Pct.	Pct.
60 — .....	38	67	84	58
Over 60 — .....	22	14	7	18
	40	19	9	24
	100	100	100	100

A n t a l a r b e i d e r e i:

A r b e i d s t i d :	Riket.		Bygdene.		Byene.		Kristiania.		Andre byer.	
	Antal.	Pet.	Antal.	Pet.	Antal.	Pet.	Antal.	Pet.	Antal.	Pet.
Under 54 timer pr. uke .....	1 769	7	286	4	1 483	9	542	9	941	9
54 —«— .....	1 389	6	182	3	1 207	8	432	8	775	7
Over 54 indtil 57 timer pr. uke....	2 846	12	452	7	2 394	14	1 212	22	1 182	10
57 —«— ....	3 998	17	486	7	3 512	21	1 655	30	1 857	16
Over 57 indtil 60 —«— ....	3 752	16	1 128	17	2 624	15	836	15	1 788	16
60 —«— ...	3 975	17	1 519	22	2 456	14	410	7	2 046	18
Over 60 indtil 66 —«— ....	3 616	15	1 317	20	2 299	13	339	6	1 960	17
66 —«— og over	2 431	10	1 386	20	1 045	6	157	3	888	7
Tilsammen	23 776	100	6 756	100	17 020	100	5 583	100	11 437	100

22  
%

Forskjellen mellem Kristiania, andre byer, bygd og by trær her meget skarpt frem. Søker man for bygder og byer likesom for Riket arbeidstiden for den midterste av arbeiderne finder man at denne for bygdene er 60 timer og for byene 57 timer.

*Arbeidstid pr. uke inden enkelte fag.*

Ved bedømmelsen av opgavene over arbeidstid for de enkelte fag maa man her paany minne om at en række fag er svakt repræsentert i Haandverkstællingen og at den arbeidstid som her er tale om for disse fag bare er typisk for de mindre bedrifter. Disse bemerkninger gjælder først og fremst boktrykkerne, men ogsaa andre som f. eks. farvere, garvere, repslagere, guldsmeder m. fl.

Arbeidstiden er for de enkelte fag meget ulike. Gjennemsnitstiden svinger fra 43.5 timer pr. uke (feiere) til 65.4 timer (barberere). Grupperer man samtlige fag efter den gjennemsnitlige arbeidstid faar man:

9 fag med gjennemsnitlig arbeidstid paa 60 timer og over pr. uke.					
10	— “ —	under 60 timer til og med 58 timer.			
15	— “ —	— 58	— “ —	56	—
11	— “ —	— 56	— “ —	54	—
7	— “ —	— 54	timer pr. uke.		

Denne fordeling av fagene gir et gunstigere indtryk av arbeidstiden inden haandverket end fordelingen av arbeiderne gav. Dette beror paa at arbeidstiden er lengst inden flere av de største fag.

Et mere fuldstændig indtryk av arbeidstiden inden de viktigste fag gir tabellen paa næste side.

Barbererne er de som har lengst arbeidstid. Næsten samtlige (92 pct.) hadde en arbeidstid paa over 60 timer pr. uke. Den gjennemsnitlige arbeidstid var 65.7 timer. Den lange arbeidstid er ogsaa meget utbredt blandt skomakere, skräddere, bakere og bødker, av hvilke halvparten eller mere arbeider over 60 timer pr. uke. Ogsaa disse fag har en gjennemsnitlig arbeidstid paa 60 timer og over. Det samme er tilfældet med baatbyggere og snekkere uten nærmere betegnelse. I disse 8 fag var 44.3 pct. av samtlige haandverksarbeidere beskjæftiget, saa man vil forstaa at de faar en meget stor indflydelse paa gjennemsnitstallene for det hele haandverk. Disse fags indflydelse blir ved at arbeiderantallet 1 december er lagt til grund større end den skulde være. December maaned er nemlig for et par av disse fag en travl tid med fuld beskjæftigelse, mens denne maaned for flere av de fag som har forholdsvis kort arbeidstid er en død tid. Likeledes skal man her gjøre opmerksom paa at ingen av fagene med den lange arbeidstid er berørt synderlig av Fabriktællingen, mens dette er tilfælde med flere fag med kort arbeidstid. Alt ialt bidrager disse forhold til at gi indtryk av at arbeidstiden i det samlede haandverk er længere end den virkelig

F a g.	Antal arbeidere procentvis fordelt etter arbeidstiden.				Gjennomsnitlig antal arbeidstimer pr. uke.				
	54 timer og derunder.	Over 54 indtil 60 timer.	60 timer.	Over 60 timer.	Riket.	Bygder.	Byer.	Kristiania.	Andre byer.
	Pet.	Pet.	Pet.	Pet.					
Guld- og sølvsmeder . . . . .	24	58	13	5	56.9	60.1	57.3	54.7	57.3
Blikkenslagere . . . . .	12	71	8	9	57.1	58.7	56.9	56.9	56.9
Smeder . . . . .	12	58	16	14	58.1	59.5	56.8	56.9	56.8
Vogn- og hjulmakere . . . . .	8	59	20	13	58.1	58.9	57.8	55.7	58.2
Rørflæggere . . . . .	7	83	9	!	56.5	54.0	56.5	55.9	57.3
Urmakere . . . . .	13	30	26	31	59.1	58.6	59.2	60.5	58.9
Mekanikere . . . . .	14	67	18	1	56.9	59.1	56.3	55.9	56.8
Baathbyggere . . . . .	2	26	42	30	60.2	60.3	59.8	59.5	59.9
Selmakere . . . . .	-	-	-	-	58.3	61.4	58.1	56.3	59.1
Bokbindere . . . . .	50	45	3	2	54.3	54.0	54.3	53.4	55.0
Tapetserere . . . . .	32	63	4	1	55.7	52.3	55.8	55.3	56.8
Garvere . . . . .	9	51	26	14	58.8	59.5	58.2	58.9	58.0
Salmakere . . . . .	9	73	8	10	57.7	61.8	57.1	56.4	57.8
Møbelnekkekere . . . . .	9	74	11	6	57.1	60.4	56.5	56.9	56.3
Bygningssnekkekere . . . . .	10	59	21	10	58.0	59.5	57.1	56.9	57.1
Snekkekere uten nærmere betegnelse . . . . .	6	49	16	29	60.2	61.3	58.8	58.1	59.8
Bødkere . . . . .	12	26	3	59	62.0	62.2	61.9	55.2	62.5
Bakere og konditorer . . . . .	5	42	2	51	61.0	61.5	60.8	59.4	61.4
Slagtere og pølsemakere . . . . .	21	25	19	35	60.0	60.8	60.3	62.2	59.7
Skræddere . . . . .	6	17	27	50	62.2	66.1	60.0	58.4	61.1
Buntmakere . . . . .	18	69	6	7	55.6	57.0	55.6	55.7	55.4
Skomakere . . . . .	5	20	16	59	63.2	65.7	61.5	61.3	61.6
Barberere . . . . .	1	5	2	92	65.4	-	65.5	66.5	64.6
Tommermænd . . . . .	13	50	28	9	57.7	58.6	56.5	56.7	56.5
Murerere . . . . .	18	60	20	2	56.7	57.5	56.4	56.0	56.7
Graastensmurere . . . . .	7	54	33	6	58.2	58.8	54.5	-	54.5
Malere . . . . .	19	51	27	3	57.3	58.9	57.0	57.7	56.6
Feiere . . . . .	91	3	3	3	43.5	50.0	43.2	41.9	44.0
Boktrykkere . . . . .	83	12	3	2	52.4	51.7	52.6	52.7	52.6

er. Av tabellen sees at arbeidstiden er lang ogsaa for urmakere og garvere. Arbeidstiden er kortest for feiere, boktrykkere, bokbindere og tapetserere hvor henholdsvis 91, 83, 50 og 32 pct. av arbeiderne har en arbeidstid paa 54 timer og derunder. En lignende kort arbeidstid forekommer i en del smaafag som ikke er tat med i denne beregning.

Gjennemgaaende for de fleste fag er det at arbeidstiden er længer i bygdene end i byene og længer i byer utenfor Kristiania end i denne. En kortere arbeidstid i bygdene end i byene forekommer særlig i slike fag som er svakt representert i bygdene som f. eks. urmakere, bokbindere, tapetserere o. l.

#### *Arbeidere med særlig kort arbeidstid.*

Som tidligere nævnt var det 1 769 eller 7 pct. av arbeiderne som hadde en arbeidstid paa under 54 timer, og av disse hadde 1 006 en arbeidstid paa 54—51 timer, 380 en arbeidstid paa 51—48 timer, 114 en arbeidstid paa 48 timer og 319 en arbeidstid under 48 timer.

Av de 319 arbeidere med denne meget korte arbeidstid tilhørte 198 bygningsindustrien (49 tømmermænd, 58 murere, 50 malere og 41 feiere), 54 det polygrafiske industri (32 boktrykkere og 22 gravører) og 31 beklædningsindustrien (derav: 23 buntmakere). De øvrige var spredt fordelt paa forskjellige fag.

#### *Arbeidere med særlig lang arbeidstid.*

En meget lang arbeidstid, 66 timer og derover, hadde 2 431 arbeidere. Av disse arbeidet 781: 66 timer, 1 036 mellem 66—72 timer og 614: 72 timer eller mere. Av de 1 036 med en arbeidstid paa 66—72 timer var 320 skomakere, 250 bakere, 203 skräddere, 86 barberere, 30 bødkere, 29 smeder, 21 bygningssnekere, 20 baatbyggere, 16 snekkere uten nærmere betegnelse, 12 tømmermænd, 11 møbelsnekere og 11 slagtere. De øvrige var i antal paa under 10 spredt paa forskjellige fag. Av de 614 arbeidere som arbeidet 72 timer eller derover var 293 skomakere, 236 skräddere, 17 slagtere, 17 barberere, 12 bygningssnekere og 9 baatbyggere. De øvrige var spredt paa forskjellige fag.

## II. Arbeidstid pr. dag.

### a) Almindelige dager.

Arbeidstiden pr. dag er behandlet i tabellene 2 og 3. Den er utregnet baade med og uten pauser (brutto og netto).

Man skal her først behandle bruttoarbeidstiden paa almindelige dager. Den gjennomsnittlige bruttoarbeidstid pr. dag var for samtlige arbeidere 11.78 timer eller ikke langt under 12 timer.

Denne arbeidstid (12 timer) er ogsaa den almindeligste. Det var 10 712 eller 45 pct. av arbeiderne som var knyttet til sit arbeide saa længe, 3 728 (16 pct.) hadde en længer bruttoarbeidsdag og 9 236 (39 pct.) en kortere dag. Av de sidste hadde den overveiende del 7 691 (32 pct. av samtlige) en arbeidsdag paa

fra og med 11 indtil 12 timer. Det er altsaa forholdsvis faa (7 pct. av samtlige) som har en kortere arbeidstid end 11 timer.

Bruttoarbeidsdagen er meget længer paa landet end i byene. Gjennemsnitlig var den i bygdene 12,29 timer og i byene 11,58 timer, i Kristiania 11,32 timer og i andre byer 11,70 timer. Denne forskjel fremgaar ogsaa klart av nedenstaende beregning:

Arbeidstid.	Procenttal for arbeidere fordelt etter bruttoarbeidstid pr. dag:				
	Riket.	Bygder.	Byer.	Kristiania.	Andre byer.
	Pet.	Pet.	Pet.	Pet.	Pet.
Under 11 timer pr. dag .....	7	3	8	12	7
11 —— .....	13	6	16	19	15
Over 11 indtil 12 timer .....	19	10	23	33	17
12 — .....	45	41	47	34	53
Over 12 — .....	16	40	6	2	8
Tilsammen	100	100	100	100	100

Som man vil se er en kortere arbeidsdag end 11 timer ikke almindelig. Selv i Kristiania var det bare 12 pct. av samtlige arbeidere som hadde opnaadd denne kortere arbeidstid. Den alt overveiende del av dem som har en arbeidstid paa under 11 timer samler sig om en arbeidstid paa 10 timer I bygdene 2 av 3, i byene 6 av 8, i Kristiania 9 av 12 og i andre byer 5 av 7.

Angaaende bruttoarbeidsdagen inden de vigtigere fag har man sammenstillet nedenstaende beregning:

F a g.	Procenttal for arbeidere fordelt etter bruttoarbeidstid pr. dag:						Gjennemsnitlig arbeidstid pr. dag.
	Under 11 timer.	11 timer.	Over 11 indtil 12 timer.	12 timer.	Over 12 timer.	Til-sammen.	
Guld- og sølvsmeder.....	-	31	24	43	2	100	11.6
Blikkenslagere .....	-	10	47	41	2	100	11.7
Smeder .....	1	9	25	50	15	100	11.9
Vogn- og hjulmakere .....	2	5	37	48	8	100	11.8
Rørlæggere .....	1	65	23	11	-	100	11.2
Urmakere .....	-	28	15	57	-	100	11.8
Baatbyggere .....	1	5	10	53	31	100	12.4
Seilmakere .....	-	17	4	72	7	100	11.9
Bokbindere .....	8	26	22	43	1	100	11.5
Tapetserere .....	-	17	9	74	-	100	11.8
Garvere .....	-	7	4	57	32	100	12.1

F a g.	Procenttal for arbeidere fordelt etter bruttoarbeidstid pr. dag:						Gjennemsnitlig arbeidstid pr. dag.
	Under 11 timer.	11 timer.	Over 11 indtil 12 timer.	12 timer.	Over 12 timer.	Til sammen.	
Salmakere .....	1	9	2	81	7	100	12.0
Møbelsnekkere .....	-	18	34	40	8	100	11.7
Bygningssnekkere .....	-	9	32	44	15	100	11.9
Snekkere uten nærm. bet.	1	5	18	42	34	100	12.1
Bødkere .....	-	8	4	27	61	100	12.5
Bakere .....	43	6	-	49	2	100	11.1
Slagtere .....	5	13	12	56	14	100	11.9
Skræddere .....	-	10	4	56	30	100	12.4
Buntmakere .....	9	14	26	50	1	100	11.5
Skomakere .....	-	3	4	47	46	100	12.6
Barberere .....	-	1	2	81	16	100	12.0
Tømmermænd .....	4	13	24	44	15	100	11.8
Murerer .....	4	16	50	28	2	100	11.5
Graastensmurerer .....	5	11	40	33	11	100	11.6
Malere .....	3	20	33	40	4	100	11.6
Feiere .....	88	3	3	6	-	100	7.8
Boktrykkere .....	32	38	16	14	-	100	10.9

Av denne fremgaar at over halvparten av arbeiderne hadde en bruttoarbeidstid paa under 12 timer i følgende fag: feier-, boktrykker-, murer-, maler-, møbelsnekker-, bokbinder-, rørlægger-, blikkenslager- og guldsmedfaget, mens det bare er i ett fag, bødkerfaget, at over halvparten av arbeiderne arbeider over 12 timer pr. dag. For den største del av fagene er 12 timers arbeidstid almindeligst. Bruttoarbeidsdagen er ogsaa for de fleste av fagene længer i bygdene end i byene.

Nettoarbeidstiden paa almindelige dager er gjennemsnitlig beregnet til 10.01 timer. Denne er 1.77 eller ca.  $1\frac{3}{4}$  time kortere end bruttoarbeidsdagen. Gjennemsnitlig skulde pausenes varighet altsaa kunne sættes til  $1\frac{3}{4}$  time.

Den største del av arbeiderne 10 517 (44 pct.) har en nettoarbeidsdag paa 10 timer. En længere arbeidsdag hadde 28 pct. og en kortere 28 pct. av arbeiderne. Et nøyere indblik i forholdet gir nedenstaaende beregning:

Arbeidstid.	Procenttal for arbeidere fordelt etter nettoarbeidstid pr. dag:				
	Riket.	Bygdene.	Byene.	Kristiania.	Andre byer.
	Pct.	Pct.	Pct.	Pct.	Pct.
Under 9 timer.....	4	3	4	4	4
9 — .....	7	8	8	5	10
Over 9 indtil 10 timer .....	17	10	20	28	15
10 — .....	44	39	46	49	45
Over 10 indtil 11 timer .....	16	17	15	11	17
11 — .....	7	14	5	2	6
Over 11 timer .....	5	14	2	1	3

Denne fordeling viser at byene ogsaa har adskillig kortere nettoarbeidstid end bygdene. Gjennemsnitlig er nettoarbeidsdagen i bygdene beregnet til 10.35 timer og i byene til 9.89 timer. Sammenstilles disse tal med tallene for bruttoarbeidsdagen faar man:

Landsdele.	Antal arbeidstimer pr. dag:		
	Brutto.	Netto.	Brutto større end netto.
Riket.....	11.78	10.01	1.77
Bygder .....	12.29	10.35	1.94
Byer .....	11.58	9.89	1.69
Kristiania.....	11.32	9.80	1.52
Andre byer .....	11.70	9.92	1.78

Som man ser er bruttoarbeidsdagen i forhold til nettoarbeidsdagen længer i bygdene end i byene og kortere i Kristiania end andre byer. Det vil med andre ord si, at pausenes lengde er indskraenket i byene og da særlig i Kristiania. Herav følger ogsaa, at der er større forskjel paa bruttoarbeidstiden i bygd og by end paa nettoarbeidstiden. Forskjellen er for bruttotid 0.71 time, for nettotid bare 0.46. Sammenstiller man Kristiania med bygdene og andre byer viser det sig, at bruttoarbeidsdagen i Kristiania er 0.97 time kortere end i bygdene og 0.48 time kortere end i andre byer, mens nettoarbeidsdagen bare er henholdsvis 0.42 og 0.26 time kortere end i bygder og andre byer

For de viktigere fag hitsættes en beregning over nettoarbeidstiden.

F a g.	Arbeidere fordelt etter nettoarbeidstid pr. dag:								Gjennomsnittlig arbeidstid pr. dag. Timer.
	Under 9 timer.	9 timer.	Over 9 indtil 10 timer.	10 timer.	Over 10 indtil 11 timer.	11 timer.	Over 11 timer.	Tilsammen.	
Guld- og sølvsmeder .....	-	16	19	51	11	3	-	100	9.6
Blikkenslagere .....	-	4	14	64	16	1	1	100	9.6
Smeder .....	1	7	14	53	18	5	2	100	10.0
Vogn- og hjulmakere .....	1	9	8	62	14	5	1	100	10.1
Rørleggere .....	1	4	60	28	7	-	-	100	9.8
Urmakere .....	4	14	20	37	20	5	-	100	9.9
Baathygger .....	1	1	3	47	31	8	9	100	10.6
Seilmakere .....	8	11	9	38	24	10	-	100	10.0
Bokbindere og porteføljemakere .....	4	19	50	23	3	1	-	100	9.5
Tapetserere .....	10	2	35	52	1	-	-	100	9.7
Garvere .....	1	4	19	42	33	-	1	100	10.1
Salmakere .....	1	3	12	41	39	1	3	100	10.0
Møbelsnekkekere .....	1	2	21	66	7	2	1	100	10.0
Bygningssnekkekere .....	-	3	15	59	15	6	2	100	10.1
Snekkekere uten nærmere betegnelse .....	1	3	14	50	15	12	5	100	10.2
Bødkere .....	-	3	11	22	25	19	20	100	10.6
Bakerer og konditorer .....	6	14	27	29	18	10	1	100	9.8
Slagtere og pølesemakere .....	6	15	14	35	16	11	3	100	9.9
Skræddere .....	1	7	12	32	18	15	15	100	10.4
Buntmakere .....	9	7	12	67	2	3	-	100	9.7
Skomakere .....	-	2	11	26	16	20	25	100	10.7
Barberere, frisører og parykmakere .....	-	2	3	16	49	24	6	100	10.5
Tømmermænd .....	6	2	8	61	17	5	1	100	10.0
Murere .....	4	2	10	71	12	1	-	100	9.9
Graastensmurere .....	4	2	13	63	15	2	1	100	9.9
Malere .....	2	8	13	57	18	2	-	100	9.9
Feiere .....	87	8	-	3	1	1	-	100	7.3
Boktrykkere .....	30	43	23	2	2	-	-	100	8.9

10\*

I de fleste fag er en nettoarbeidsdag paa 10 timer den almindeligste. En længere arbeidsdag er dog for fag som barberere, skomakere, skræddere, bødkere, salmakere og baatbyggere hyppigere, mens en kortere arbeidsdag forekommer hyppigere blandt rørlæggere, bokbindere, bakere, feiere og boktrykkere.

### b) L ø r d a g e r.

Arbeidstiden om lørdagene er for de fleste arbeidere forskjellig fra arbeidstiden andre dager. Av samtlige arbeidere for hvem arbeidstiden her er behandlet (23 776) arbeidet bare 6 772 (29 pct.) like længe lørdager som andre dager, mens 3 085 (13 pct.) arbeidet længer og 13 919 (59 pct.) arbeidet kortere. Den almindeligste ordning synes altsaa at være, at arbeidstiden indskrænkes om lørdagene. Som det fremgaar av tabellen paa næste side er denne arbeidsordning mindre almindelig i landdistrikte end i byene og inden disse er den mest almindelig i Kristiania. For den alt overveiende del av fagene er det almindelig at forkorte arbeidstiden om lørdagen. Undtagelser danner i saa henseende urmakere, skræddere, skomakere og feiere, hvorav den største del har like lang arbeidstid lørdager som andre dager, samt bakere og barberere, hvorav de fleste arbeider lengere om lørdagen. Repslagere, hattemakere og hanskemakere, hvorav de fleste har uforandret arbeidsdag om lørdagen er saa faatallig repræsenteret i Haandverkstællingen, at man ikke tør ta tallene som et uttryk for det almindelige forhold inden disse fag.

Den gjennomsnittlige arbeidstid for dem som hadde en arbeidstid lørdager forskjellig fra andre dager er beregnet brutto til 9.33 timer og netto til 8.36 timer eller henholdsvis 2.45 og 1.65 timer kortere end den beregnede arbeidstid for samtlige arbeidere i ukens fem første dager.

Større interesse har det imidlertid at undersøke hvorledes arbeidstiden særskilt stillet sig for dem, som arbeidet kortere og for dem, som arbeidet lengere om lørdagen.

De som arbeidet kortere lørdager end andre dager fordele sig saaledes i forhold til bruttoarbeidsdagen:

Antal arbeidere med en bruttoarbeidsdag paa:

	8 timer og under.	Over 8 indtil 9 timer.	Over 9 indtil 10 timer.	Over 10 indtil 11 timer.	Over 11 indtil 12 timer.	12 timer og over.
Antal arbeidere	8 729	201	683	306	1 232	426
					1 366	248
						728

og i forhold til nettoarbeidsdagen:

	6 timer og under.	Over 6 indtil 7 timer.	Over 7 indtil 8 timer.	Over 8 indtil 9 timer.	Over 9 indtil 10 timer.	Over 10 timer
Antal arbeidere	1 171	2 539	3 346	2 160	1 010	1 042
					1 038	841
						452
						330

Arbeiderne fordelt eftersom de arbeider like lange, kortere eller længere lørddager end andre dager.

Landsdele og fag.	Samtlige arbeidere.	Antal arbeidere med:		Antal arbeidere, som lørddager arbeider:					
		Uopgit arbeidstid.	Opgit arbeidstid.	Like længe som andre dager.	Længere end andre dager.	Kortere end andre dager.	Like længe som andre dager.	Længere end andre dager.	Kortere end andre dager.
Ialt Riket .....	27 392	3 616	23 776	6 772	3 085	13 919	28.5	13.0	58.5
Rikets bygder .....	8 104	1 348	6 756	2 564	392	3 800	37.9	5.8	56.3
— byer .....	19 288	2 268	17 020	4 208	2 693	10 119	24.7	15.8	59.5
Kristiania.....	6 684	1 101	5 583	688	825	4 070	12.3	14.8	72.9
Andre byer .....	12 604	1 167	11 437	3 520	1 868	6 049	30.8	16.3	52.9
Pottemakere .....	15	1	14	4	-	10	28.6	-	71.4
Stenhuggere .....	36	-	36	12	-	24	33.3	-	66.0
Guld- og sølvsmeder .....	435	19	416	136	7	273	32.7	1.7	65.6
Kobberslagere .....	62	5	57	-	-	57	-	-	100.0
Gjørtlere .....	26	-	26	2	-	24	7.7	-	92.3
Blikkenslagere .....	639	42	597	84	-	513	14.1	-	85.9
Smeder .....	1 611	109	1 502	356	-	1 146	23.7	-	76.3
Filhuggere .....	1	1	-	-	-	-	100.0	-	-
Vogn- og hjulmakere .....	305	2	303	76	-	227	25.1	-	74.9
Rørlagsere .....	477	4	473	38	11	424	8.0	2.9	89.7
Bøsemakere .....	53	3	50	20	-	30	40.0	-	60.0
Urmakere .....	302	37	265	203	45	17	76.6	17.0	6.4
Instrumentmakere .....	92	8	84	3	-	81	3.6	-	96.4
Mekanikere .....	279	3	276	32	-	244	11.6	-	88.4
Violinmakere .....	4	-	4	-	-	4	-	-	100.0
Baathbyggere .....	561	27	584	238	3	293	44.4	0.6	54.0
Saaapekokere .....	5	-	5	5	-	-	100.0	-	-
Repslagere .....	61	3	58	40	-	18	9.0	-	31.0
Selmakere .....	113	1	112	41	-	71	36.6	-	63.4
Farvere .....	72	6	66	32	-	34	48.5	-	51.5

Possementmakere .....	55	-	55	6	-	49	10.9	-	89.1
Bokbindere og porteføljemakere .....	413	16	397	46	-	351	11.6	-	88.4
Tapetserere .....	178	11	167	7	-	160	4.2	-	95.8
Garverere .....	347	-	347	153	-	194	44.1	-	55.9
Feldberedere .....	1	-	1	1	-	-	100.0	-	-
Salmakere .....	393	12	381	61	-	320	16.0	-	84.0
Møbelnsnekere .....	1 617	18	1 599	250	-	1 349	15.6	-	84.4
Bygningssnekere .....	859	30	829	177	-	652	21.4	-	78.6
Snekkerer uten nærmere betegnelse .....	306	66	240	66	-	174	27.5	-	72.5
Dreiere .....	30	2	28	1	-	27	3.6	-	96.4
Blokmakere .....	7	-	7	3	-	4	42.9	-	57.1
Kurvymakere .....	83	13	70	10	-	60	14.3	-	85.7
Bødkere .....	523	64	459	42	-	417	9.2	-	90.8
Børstebindere .....	5	5	-	-	-	-	-	-	-
Lakerere og forgyldere .....	35	-	35	1	-	34	2.9	-	97.1
Skimakere .....	44	8	36	4	-	32	11.1	-	89.0
Bakere og konditorer .....	3 130	744	2 386	123	2 245	18	5.0	94.0	1.0
Slagtere og pølsemakere ! .....	601	222	379	154	65	160	40.6	17.2	42.2
Skræddere .....	3 391	769	2 622	1 816	135	671	69.3	5.1	25.6
Buntmakere .....	322	25	297	108	12	177	36.4	4.0	59.6
Hattemakere .....	14	2	12	4	8	-	33.3	66.7	-
Hanskemakere .....	42	19	23	13	2	8	56.5	8.7	34.8
Skomakere .....	3 119	668	2 451	1 254	211	986	51.2	8.6	40.2
Paraplymakere .....	78	10	68	3	-	65	4.4	-	95.6
Barberere, frisører og parykmakere .....	495	165	330	2	328	-	0.6	99.4	-
Tømmermænd .....	2 030	125	1 905	555	-	1 450	23.9	-	76.1
Murere .....	1 816	178	1 638	111	6	1 521	6.8	0.4	92.8
Graastensmurene .....	320	33	287	112	-	175	39.0	-	61.0
Malere .....	1 264	84	1 180	291	-	889	24.7	-	75.3
Glasmestere .....	82	8	74	24	-	50	32.4	-	67.6
Feiere .....	103	36	67	58	-	9	86.6	-	13.4
Gipsmakere .....	29	-	29	-	-	29	-	-	100.0
Gravører og litografer .....	57	2	55	7	-	48	12.7	-	87.3
Boktrykkere .....	454	10	444	87	7	350	19.6	1.6	78.8

Den overveiende del av disse arbeidere har altsaa en bruttoarbeidstid paa 10 timer og derunder (80.2 pct.) og en nettoarbeidstid paa 8 timer og derunder (77.4 pct.).

En oversikt over hvor meget arbeidstiden er forkortet om lørdagen for de forskjellige bedrifter lar sig ikke gi paa grundlag av disse tabeller, men forskjelligheten i arbeidsdagens lengde lørdager og almindelige dager vil træ klart frem ved nedenstaende procentberegnning.

Procenttal for arbeidere fordelt efter bruttoarbeidstid og nettoarbeidstid almindelige dager og lørdager:

Bruttoarbeidstid.	Alm.	Lørdager.	Nettoarbeidstid.	Alm.	Lørdager.
	dager.	Pct.		dager.	Pct.
Under 10 timer.....	1	58	Under 9 timer.....	4	67
10 — .....	5	7	9 — .....	7	6
Over 10 — .....	94	35	Over 9 — .....	89	27

For dem som arbeidet længere lørdager end andre dager har man spesifisert for de enkelte fag opstillet tabellen paa side 15.

Den overveiende del av disse arbeidere har en bruttoarbeidstid lørdagen paa over 12 timer og en nettoarbeidstid paa over 10 timer.

En sammenligning av den beregnede gjennemsnitlige arbeidstid for almindelige dager (tabel 2) og lørdager (tabel 3) viser at den kortere arbeidstid lørdagene for en del er opnaadd ved at forkorte pausene. Dette ser man bedst ved at betragte tallene for enkelte fag. I det beregnede gjennemsnitstal for det hele haandverk er nemlig ogsaa arbeidstiden for dem, som arbeider længer om lørdagen regnet med.

Som eksempel skal anføres tallene for et par fag (smeder og bokbindere), hvor gjennemsnitstiden bare angaaer dem, som arbeider kortere om lørdagen.

Fag og arbeidstid.	Antal arbeidstimer:		
	Almindelige dager.	Lørdager	Kortere lørdager.
Smeder {	Bruttotid .....	11.87	9.14
	Nettotid .....	9.97	8.04
Bokbindere {	Pause .....	1.90	1.10
	Bruttotid .....	11.50	8.04
	Nettotid .....	9.52	7.04
	Pause .....	1.98	1.00

Arbeidere med en lengre arbeidstid lørdagene end andre dager.

Fag.	Antal arbeidere med en bruttoarbeidstid lørdage paa:							Antal arbeidere med en nettoarbeidstid lørdage paa:			
	10 timer.	Over 10 indtil 11 timer.	11 timer.	Over 11 indtil 12 timer.	12 timer.	Over 12 timer.	Tilsammen.	9 timer.	Over 9 indtil 10 timer.	10 timer.	Over 10 timer.
Guld- og sølvsmeder .....	-	-	-	3	2	2	7	-	-	3	4
Rørleggere .....	-	-	-	-	11	-	11	-	-	-	11
Urmakere.....	-	-	-	-	17	28	45	-	-	9	36
Baatbyggere .....	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	3
Bakere og konditorer.....	26	2	43	4	355	1 815	2 245	4	21	42	2 178
Slagtere .....	-	-	-	-	8	57	65	-	-	6	59
Skræddere .....	-	-	-	-	-	135	135	-	-	-	135
Buntmakere .....	-	-	-	-	1	11	12	-	-	1	11
Hattemakere.....	-	-	-	-	-	8	8	1	-	-	7
Hanskemakere .....	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	2
Skomakere.....	-	-	-	-	-	211	211	-	-	-	211
Barberere.....	-	-	-	-	-	328	328	-	-	-	328
Murere.....	-	-	-	6	-	-	6	-	-	6	-
Boktrykkere .....	-	-	-	-	-	7	7	-	-	-	7
<b>Tilsammen</b>	<b>26</b>	<b>2</b>	<b>43</b>	<b>13</b>	<b>394</b>	<b>2 607</b>	<b>3 085</b>	<b>5</b>	<b>21</b>	<b>67</b>	<b>2 992</b>

Den effektive arbeidstid om lørdagene er ikke nær saa sterkt forkortet som bruttoarbeidstiden gir indtryk av.

### III. Tidspunktene for arbeidstidens begyndelse og slut.

#### a) Almindelige dager.

Det almindeligste tidspunkt for arbeidets begyndelse var kl. 7 morgen. Ved dette klokkeslet begyndte 8 542 eller 36 pct. av samtlige arbeidere sit arbeide. Tidligere begyndte 9 738 (41 pct.) og senere 5 496 (23 pct.)

Arbeiderne fordele sig i forhold til begyndelsestidene paa følgende maate:

Arbeidet begynder:	Riket.		Bygder.		Byer.	
	Antal.	Pet.	Antal.	Pet.	Antal.	Pet.
Før kl. 6.....	81	0.4	14	0.2	67	0.4
- 6 .....	5 489	23.1	1 567	23.2	3 922	23.1
- 6½ .....	4 168	17.5	1 100	16.3	3 068	18.0
- 7 .....	8 542	35.9	2 836	42.0	5 706	33.5
- 7½ .....	1 017	4.3	214	3.2	803	4.7
- 8 .....	4 281	18.0	943	13.9	3 338	19.6
Efter - 8 .....	198	0.8	82	1.2	116	0.7
Tilsammen	23 776	100.0	6 756	100.0	17 020	100.0

Der er som man ser nogen forskel paa begyndelsestiden i by og bygd, idet en større del av arbeiderne begynder tidligere i bygdene end i byene.

Der er stor forskel paa den almindelige tid for arbeidets begyndelse inden de enkelte fag. Regner man en begyndelsestid kl. 7 morgen for normal, en begyndelsestid før og senere henholdsvis for tidlig og sen, saa viser det sig, at en tidlig begyndelsestid er almindeligst (ø: halvparten eller mere har denne begyndelsestid) i følgende fag: smeder, vogn- og hjulmakere, baatbyggere, garvere, bygnings-snekere, bækere, bakere og blandt arbeiderne i bygningsfagene, og at en sen begyndelsestid (ø: halvparten eller mere har denne begyndelsestid) er almindeligst i følgende fag: guldsmeder, urmakere, bokbindere, skræddere, buntmakere, skomakere, barberere og boktrykkere. Forøvrig henvises til tabelverket.

Et almindelig klokkeslet for arbeidets slut var kl. 6 aften. Ved dette klokkeslet sluttet 8 529 (36 pct.) av arbeiderne sit arbeide. Tidligere sluttet 1 570 (7 pct.) og senere 13 776 (57 pct.).

## I forhold til tiderne for arbeidets slut fordele arbeiderne sig saaledes:

	Riket.		Bygder.		Byer.	
Arbeidet slutter:	Antal.	Pet.	Antal.	Pet.	Antal.	Pet.
<b>Før kl. 6.....</b>	<b>1 570</b>	<b>6.6</b>	<b>236</b>	<b>3.5</b>	<b>1 384</b>	<b>7.8</b>
- 6.....	8 529	35.9	1 707	25.3	6 822	40.1
- 6½.....	1 626	6.8	295	4.4	1 331	7.8
- 7.....	6 338	26.7	1 794	26.5	4 544	26.7
- 7½.....	564	2.4	214	3.2	350	2.1
- 8.....	4 045	17.0	1 557	23.0	2 488	14.6
<b>Efter - 8.....</b>	<b>1 104</b>	<b>4.6</b>	<b>953</b>	<b>14.1</b>	<b>151</b>	<b>0.9</b>
<b>Tilsammen</b>	<b>23 776</b>	<b>100.0</b>	<b>6 756</b>	<b>100.0</b>	<b>17 020</b>	<b>100.0</b>

Som man ser er forskjellen mellom tidspunktene for arbeidets slut i bygd og by væsentlig større enn den var med hensyn til begyndelsestiden.

For de enkelte fag er forholdet det, at der i almindelighed sluttes tidlig i de fag hvor der begyndtes tidlig og sluttes sent hvor der begyndtes sent.

## b) Lørdag.

Den forkortelse av arbeidstiden for en stor del arbeidere om lørdagene som tidligere er omtalt, er væsentlig opnaadd ved at arbeidet slutter tidligere.

En oversigt over slutningstiden for arbeidere med kortere arbeidstid lørdager end andre dager er git nedenfor:

	Riket.		Bygder.		Byer.	
Arbeidet slutter:	Antal.	Pet.	Antal.	Pet.	Antal.	Pet.
<b>Før kl. 2.....</b>	<b>1 048</b>	<b>7.5</b>	<b>105</b>	<b>2.8</b>	<b>943</b>	<b>9.3</b>
- 2.....	6 775	48.7	861	22.7	5 914	58.5
- 2½.....	324	2.3	48	1.3	276	2.7
- 3.....	647	4.7	64	1.7	583	5.8
- 3½.....	87	0.6	29	0.8	58	0.6
- 4.....	948	6.8	469	12.3	479	4.7
- 4½.....	122	0.9	83	2.2	39	0.4
- 5.....	1 307	9.4	638	16.8	669	6.6
- 5½.....	75	0.5	32	0.8	43	0.4
- 6.....	1 707	12.3	847	22.3	860	8.5
<b>Efter - 6.....</b>	<b>879</b>	<b>6.3</b>	<b>624</b>	<b>16.3</b>	<b>255</b>	<b>2.5</b>
<b>Tilsammen</b>	<b>13 919</b>	<b>100.0</b>	<b>3 800</b>	<b>100.0</b>	<b>10 119</b>	<b>100.0</b>

For disse arbeidere er den almindeligste slutningstid kl. 2. Denne tidlige slutningstid er dog meget almindeligere i byene end i bygdene. Almindeligst er en slutningstid kl. 2 i Kristiania, hvor det var 74 pct. av disse arbeidere som sluttet ved dette klokkeslet.

For de arbeidere som har længere arbeide om lørdagen end andre dager fremkommer denne forlængelse hovedsaglig enten ved at arbeidet begynder tidligere om lørdagen og slutter tidligere eller ved at arbeidet slutter senere.

Det første er tilfældet med bakerne blandt hvem natarbeidet er almindelig. For bybakernes vedkommende begyndte arbeidet som regel kl. 2 lørdag morgen. Dette var næsten undtagelsesvis tilfældet i Kristiania (35 begyndte senere, derav 18 konditorsvender). I de andre byer begyndte 100 arbeidere efter kl. 2 morgen (derav 87 kl. 3, 4 og 5), de øvrige kl. 2. I bygdene var derimot natarbeidet mindre almindelig. Almindeligst er det her, at arbeidet begynder kl. 4 (98 arbeidere), dernæst kl. 5 (77), kl. 2 (75), kl. 3 (31) og kl. 6 og senere (19).

Lørdagsarbeidet slutter for bakerne hyppigst kl. 3 (1180 av 2263 arbeidere) dernæst kl. 2 (292 arbeidere), kl. 5 (237), kl. 4 (225) og kl. 6 (202). Senere end kl. 6 og før kl. 2 er det et faatalt som slutter, henholdsvis (56 og 70).

De arbeidere i de øvrige fag som arbeidet længere lørdager end andre dager sluttet senere denne dag. Her skal fremhæves barbererne, av hvilke 32 sluttet kl. 9, 161 kl. 10 og 135 kl. 11 eller senere. I hvilken utstrækning der forekommer søndagsarbeide for disse er ikke oplyst.

#### **IV. Andre opgaver over arbeidstiden i haandverket.**

Som nævnt er denne statistik den fuldstændigste som hittil foreligger over arbeidstiden i haandverket. Men den er ikke den eneste.

I Arbeiderkommissionens indstilling I (1888) findes der saaledes endel statistiske oplysninger om dette forhold, likesom arbeidernes og arbeidsgivernes organisationer<sup>1</sup> har offentliggjort hver sin statistik over arbeidstiden i 1912.

Det vil være av interesse at sammenligne resultatene av disse undersøkelser med Haandverkstællingen

Arbeiderkommissionens statistik er likesom Haandverkstællingen bygget paa opgaver fra bedriftene over den daglige arbeidstid. Materialet er bearbeidet for den gjennemsnittlige arbeidstid pr. dag, idet der er tatt hensyn til arbeidstidens forkortelse lørdagene, men ikke hensyn til de tilfælde hvor denne er forlænget denne dag eller forkortet andre dager i uken. En forlænget arbeidstid om lørdagen eller forkortet arbeidstid enkelte dager i uken utenom lørdagen forekom efter de oplysninger som meddeles i indstillingen ikke hyppig. Av Arbeiderkommissionens statistik meddeles her for haandverkets vedkommende et utdrag:

<sup>1</sup> Arbeidstidens længde i Haandverk og Industri. Statistisk oversigt august 1912, utarbeidet av Sverre Iversen. Arbeidsgiverforeningens Meddelelser nr. 107, 1913, side 56.

A r b e i d s t i d e n i H a a n d v e r k e t i f o l g e A r b e i d e r k o m m i s s i o n e n s i n d s t i l l i n g I. (1888).

F a g.	Antal arbeidere med en daglig effektiv arbeidstid paa:									
	Under 9 timer.	9 timer	9½ time.	10 timer.	10½ time.	11 timer.	11½ time.	12 timer.	Over 12 timer.	Tilsammen.
Haandverksarbeidere i alt . . . . .	83	185	521	1 869	2 774	2 165	726	1 007	1 095	10 425
Arbeidere hos:										
Blikkenslagere . . . . .	-		7	68	52	72	35	25	1	260
Smeder . . . . .	-	-	11	62	266	202	44	30	12	627
Guldsmeder . . . . .	-		5	122	52	39	14	12	1	245
Urmakere . . . . .	1	4	-	38	70	71	9	28	4	225
Garvere . . . . .	-	4	24	76	212	194	31	18	5	564
Bokbindere . . . . .	-	11	22	83	57	42	17	26	3	261
Bødkere . . . . .	-	1	6	14	63	38	14	41	26	203
Møbelsnekkekere . . . . .	3		-	42	48	57	10	2	3	165
Snekkekere . . . . .	2	-	31	92	278	240	38	56	29	766
Slagtere og pølsemakere . . . . .	-	-	3	14	4	20	2	5	7	55
Bakere og konditorer . . . . .	25	21	9	62	17	87	36	109	136	502
Barberere og frisorer . . . . .	-		-	-	-	4	4	9	16	33
Skomakere . . . . .	4	2	6	16	60	122	168	328	580	1 286
Skræddere . . . . .	-	-	6	39	61	110	132	163	212	723
Murerne . . . . .	-	-	3	97	192	49	-	-	-	341
Bygnings-, tømmer- og snekkerarbeidere	21	2	24	102	489	193	-	-	-	831
Malere . . . . .	-	6	6	66	309	89	19	24	12	531
Boktrykkere . . . . .	3	105	226	450	110	74	15	8	4	995

Arbeidstiden i Haandverket ifølge Arbeiderkommissionens indstilling I (forts.).

Fag.	Procent.										Tilsammen.
	Under 9 timer.	9 timer.	9½ time.	10 timer.	10½ time.	11 timer.	11½ time.	12 timer.	Over 12 timer.		
Haandverksarbeidere ialt.....	1	2	5	18	27	21	7	10	9	100	
Arbeidere hos:											
Blikkenslagere.....	-	-	3	26	20	27	14	10	-	100	
Smeder.....	-	-	2	10	42	32	7	5	2	100	
Guldsmeder.....	-	-	2	50	21	16	6	5	-	100	
Urmakere.....	-	2	-	17	31	32	4	12	2	100	
Garvere.....	-	1	4	14	38	34	5	3	1	100	
Bokbindere.....	-	4	8	32	22	16	7	10	1	100	
Bødkere.....	-	-	3	7	31	19	7	20	18	100	
Møbelsnekkekere.....	2	-	-	25	29	35	6	1	2	100	
Snekkekere.....	-	-	4	12	36	32	5	7	4	100	
Slagtere og pølsemakere.....	-	-	5	26	7	36	4	9	13	100	
Bakere og konditorer.....	5	4	2	12	3	18	7	22	27	100	
Barberere og frisører.....	-	-	-	-	-	12	12	27	49	100	
Skomakere.....	-	-	-	1	5	10	13	26	45	100	
Skræddere.....	-	-	1	5	8	15	18	23	30	100	
Murere.....	-	-	1	29	56	14	-	-	-	100	
Bygnings-, tømmer- og snekkerarbeidere	3	-	3	12	59	23	-	-	-	100	
Malere.....	-	1	1	12	58	17	4	5	2	100	
Boktrykkere.....	-	11	23	45	11	7	2	1	-	100	

Arbeiderkommissionens statistik kan sammenlignes med Haandverkstællingens opgaver over den ukentlige arbeidstid, idet man sammenstiller opgavene over den daglige arbeidstid med ukearbeidstiden dividert med 6 eller omvendt.

Ved betragtning av opgavene fra 1888 vil det straks falde i øinene hvor meget lengere arbeidstiden den gang var end i 1910. Av samtlige arbeidere arbeidet i 1888, 8 pct kortere end 10 timer pr. dag, 18 pct. 10 timer og hele 74 pct. lengere. I 1910 arbeidet 58 pct. kortere end 60 timer pr. uke (10 timer pr. dag gjennomsnittlig beregnet), 17 pct. 60 timer og 25 pct. lengere end 60 timer.

Nedenstaaende sammenligning gir et godt indblik i hvilken utstrækning forskyningen mot en kortere arbeidstid har foregaat.

#### I 1888 arbeidet:

53	pet. av arbeiderne under 11 timer pr. dag.			
21	—«—	11	—«—	
26	—«—	over 11	—«—	

#### I 1910 arbeidet:

58	pet. av arbeiderne under 60 timer pr. uke (10 timer pr. dag).			
17	—«—	60	—«—	
25	—«—	over 60	—«—	

Arbeiderne grupperte sig altsaa i 1888 omkring 11 timer pr. dag omtrent som omkring 10 timer pr. dag i 1910.

En sammenligning mellem fagene viser en lignende forkortelse, likesom den viser at fagenes indbyrdes stilling dengang ikke var meget forskjellig fra hvad den er nu. En undtagelse i denne henseende synes urmakerne at danne, for hvem en forkortelse av arbeidstiden ikke synes at være saa stor som for de øvrige fag.

Arbeidernes og arbeidsgivernes statistik ligger saa nær i tid op til Haandverkstællingen (de gjelder henholdsvis august og september maaned 1912), at de kan benyttes til sammenligning. Det maa bemerkes, at de første bygger paa et andet materiale end Haandverkstællingen. For begges vedkommende gjelder det at statistikken helt (arbeiderne) eller delvis (arbeidsgiverne) er bygget paa gjeldende overenskomster ikke paa direkte opgaver fra bedriftene. Av de to statistikker er arbeidernes den fuldstændigste for Haandverkets vedkommende og det er med denne man nedenfor skal foreta en sammenligning.

Sammenstillet med Haandverkstællingen var forholdet følgende:

F a g.	Antal arbeidere for hvem opgaver over arbeidstid haddes i:		Gjennemsnittlig antal arbeidstimer pr. uke:	
	Arbeidernes statistik 1912 (august).	Haandverks- tællingen 1910 (december).	Arbeidernes statistik.	Haandverks- tællingen.
Guldsmeder.....	800	416	54.0	56.9
Smeder.....	313	1 502	54.8	58.0
Rørlæggere.....	271	473	55.8	56.5
Blikkenslagere.....	337	597	56.0	57.1
Bokbindere.....	619	397	54.2	54.3
Bødkere.....	389	459	57.2	62.0
Møbelnekkekere.....	910	1 599	56.2	57.1
Bakere.....	1 239	2 386	67.6	61.0
Slagtere.....	258	379	59.7	60.0
Skræddere.....	1 009	2 622	60.4	62.2
Murere.....	1 063	1 638	56.6	56.7
Malere.....	1 377	1 180	56.5	57.3
Boktrykkere.....	3 006	444	52.7	52.4

Gjennemgaaende er arbeidstiden noget længere efter Haandverkstællingens opgaver end efter arbeidernes statistik. For de fleste av fagene lar dette sig vistnok forklare av disse opgavers forskjellige art, omfang og de forskjellige tidspunkter til hvilke de er optat. Det bemerkes at Haandverkstællingens opgaver i stor utstrækning ikke angaar arbeidstiden i de større bedrifter, mens arbeidernes statistik hovedsagelig vil belyse forholdet for disse og specielt forholdet i byene.

Paaafaldende synes dog opgavene over arbeidstiden for bakerne at divergere. Arbeidernes statistik har her 67.6 timer pr. uke, Haandverkstællingen 61.0. Denne uoverensstemmelse gaar i motsat retning av de øvrige og kan neppe forklares paa samme maate. Arbeidernes statistik maa her antages at gi en for lang arbeidstid.

En sammenstilen av opgavene over arbeidstid ifølge Fabriktællingen med nærværende opgaver viser at den lange arbeidstid er meget mere utbredt i haandverket end i fabrikindustrien. Dette fremgaar klart av tabellen paa næste side over ukearbeidstiden i de to industrier.

Utarbeidelsen av tabellene har været forestaatt av sekretær Gunnar Jahn, som ogsaa har forfattet nærværende indledning.

Det Statistiske Centralbyraa, Kristiania, 28. januar 1914.

N. Rygg.

Arbeidstid <sup>1</sup>	Arbeidstiden for:						Samtlige arbeidere. Fabrikarbeidere i skiftindustrien medregnet <sup>2</sup> .			
	Fabrikarbeidere med dagarbeide.		Haandverksarbeidere.		Tilsammen.		I uken med kortere arbeidstid <sup>3</sup> .		I uken med længere arbeidstid <sup>3</sup> .	
	Antal.	Pet.	Antal.	Pet.	Antal.	Pet.	Antal.	Pet.	Antal.	Pet.
Under 48 timer . . . . .	499	1	319	1	818	1	7 633	7	19 689	17
48-50 . . . . .	1 791	2	444	2	2 235	2	15 169	13	37 230	33
51-54 . . . . .	12 094	16	2 395	10	14 489	14	44 801	40	34 448	31
55-57 . . . . .	27 005	35	6 844	29	33 849	33	44 801	40	49 259	44
58-60 . . . . .	34 200	44	7 727	33	41 927	42	7 948	7	9 394	8
Over 60 . . . . .	1 862	2	6 047	25	7 909	8	112 781	100	112 790	100
Tilsammen	77 451	100	23 776	100	101 227	100				

<sup>1</sup> Gruppeinndelingen er ikke helt overensstemmende for Fabrik- og Haandverkstællingens vedkommende. I Fabriktaellingen er 48-50 = 48.00-50.49, 51-54 = 50.50-54.49 osv., i Haandverkstællingen er derimot 48-50 = 48.00-50.99, 51-54 = 51.00-54.00, 55-57 = 54.01-57.00 osv.

<sup>2</sup> Arbeidstiden for bedrifter med 3 regulære og uregelmæssige skift regnet for 48 timer pr. uke, jfr. tabel 4 i Fabriktaellingens hefte 3.

<sup>3</sup> Forskjellen mellom arbeidstiden i første og anden uke beror utelukkende paa forskjellen i arbeidstid for 2-skiftarbeiderne.

**T**a**b**e**l**l**e**r.

Tabel 1. Haandverksarbeidere,

Haandverksfag.	Antal arbeidere					
	Under 48 timer.	48 timer.	Over 48 indtil 51 timer <sup>1</sup> .	51 indtil 54 timer <sup>1</sup> .	54 timer.	Over 54 indtil 57 timer <sup>1</sup> .
	1	2	3	4	5	6
<b>Samtlige fag:</b>						
Kristiania .....	102	24	104	312	432	1 212
Andre byer .....	157	75	172	537	775	1 182
Rikets bygder .....	60	15	54	157	182	452
Ialt riket	319	114	330	1 006	1 389	2 846
<b>De enkelte fag.</b>						
<i>Gruppe I.</i>						
1. Pottmakere:						
Kristiania .....	-	2	-	-	-	6
Andre byer .....	-	-	-	-	1	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	2	-	-	1	6
2. Stenuggere:						
Kristiania .....	-	-	-	-	-	9
Andre byer .....	-	-	-	-	-	6
Rikets bygder .....	-	-	-	6	-	-
Tilsammen	-	-	-	6	-	15
<i>Gruppe II.</i>						
1. Guld- og sølvsmeder:						
Kristiania .....	-	-	8	28	3	34
Andre byer .....	-	1	10	21	26	47
Rikets bygder .....	-	-	-	-	2	2
Tilsammen	-	1	18	49	31	83
2. Kobberslagere:						
Kristiania .....	-	-	-	-	-	5
Andre byer .....	-	-	3	1	-	1
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	3	1	-	6
3. Gjørtlere:						
Kristiania .....	-	-	-	-	-	11
Andre byer .....	1	-	-	2	2	3
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	1	-	-	2	2	14
4. Blikkenslagere:						
Kristiania .....	-	-	-	-	7	31
Andre byer .....	1	-	-	21	37	56
Rikets bygder .....	-	-	-	7	-	11
Tilsammen	1	-	-	28	44	98
5. Smeder:						
Kristiania .....	1	-	-	12	24	5
Andre byer .....	2	-	1	18	36	149
Rikets bygder .....	6	1	12	23	34	67
Tilsammen	9	1	13	53	94	221

<sup>1</sup> Timetallene 51, 54, 57, 60 og 66 herunder ikke medregnet.

**fordelt etter ukentlig nettoarbeidstid.**

							Samlet antal arbeidere.	Gjennomsnitlig antal arbeids-timer pr. uke.
57 timer.	Over 57 indtil 60 timer <sup>1</sup> .	60 timer.	Over 60 indtil 66 timer <sup>1</sup> .	66 timer.	Over 66 timer.	Uopgit arbeidstid.		
7	8	9	10	11	12	13	14	15
1 655	836	410	339	45	112	1 101	6 684	57.26
1 857	1 788	2 046	1 960	368	520	1 167	12 604	58.56
486	1 128	1 519	1 317	368	1 018	1 348	8 104	61.47
3 998	3 752	3 975	3 616	781	1 650	3 616	27 392	59.07
-	-	-	-	-	-	-	8	54.37
3	-	-	-	-	-	-	5	56.25
-	2	-	-	-	-	-	2	57.50
3	2	-	-	-	-	-	1	55.54
-	-	-	-	-	-	-	9	54.72
-	1	-	-	-	-	-	7	55.36
12	2	-	-	-	-	-	20	56.00
12	3	-	-	-	-	-	36	55.56
3	12	4	-	-	-	3	95	54.72
28	110	46	12	4	1	16	322	57.31
1	8	3	6	1	-	-	18	60.06
32	125	53	18	5	1	19	435	56.86
30	-	-	-	-	-	4	39	56.93
-	1	6	-	-	-	-	12	56.09
8	-	-	2	-	-	1	11	58.60
38	1	6	2	-	-	5	62	57.03
-	-	-	-	-	-	-	11	56.23
1	-	-	-	-	-	-	9	54.61
-	6	-	-	-	-	-	6	57.75
1	6	-	-	-	-	-	26	56.02
132	18	-	1	-	-	14	208	56.87
78	69	43	42	-	1	2	350	56.86
7	22	3	6	1	3	26	86	58.68
217	109	46	49	1	4	42	639	57.05
136	24	22	2	-	-	10	236	56.85
86	165	84	29	2	-	4	576	56.76
28	205	130	139	23	36	95	799	59.47
250	394	236	170	25	36	109	1 611	58.04

Tabel 1 (forts.). Haandverksarbeidere,

Haandverksfag.	Antal arbeidere					
	Under 48 timer.	48 timer.	Over 48 indtil 51 timer.	51 indtil 54 timer.	54 timer.	Over 54 indtil 57 timer.
<b>Gruppe III.</b>	1	2	3	4	5	6
1. Filhuggere:						
Andre byer .....	-	-	-	-	-	-
2. Vogn- og hjulmakere:						
Kristiania .....	-	-	-	7	-	2
Andre byer .....	-	-	-	2	5	20
Rikets bygder .....	-	2	-	6	3	7
Tilsammen	-	2	-	15	8	29
3. Rørlæggere:						
Kristiania .....	1	-	-	2	8	186
Andre byer .....	-	1	-	4	13	48
Rikets bygder .....	-	-	-	-	3	-
Tilsammen	1	1	-	6	24	234
4. Bøssemakere:						
Kristiania .....	-	-	-	-	-	8
Andre byer .....	-	-	-	-	11	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	-	-	11	8
5. Urmakere:						
Kristiania .....	-	-	-	1	-	-
Andre byer .....	-	-	-	12	21	11
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	1
Tilsammen	-	-	-	13	21	12
6. Instrumentmakere:						
Kristiania .....	-	-	-	18	42	-
Andre byer .....	-	-	-	-	2	3
Tilsammen	-	-	-	18	44	3
7. Mekanikere:						
Kristiania .....	-	-	1	6	8	23
Andre byer .....	-	-	-	8	13	50
Rikets bygder .....	-	-	-	2	-	-
Tilsammen	-	-	1	16	21	73
8. Fiolinmakere:						
Kristiania .....	-	-	-	4	-	-
9. Baatbyggere:						
Kristiania .....	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	1	3	-
Rikets bygder .....	-	-	-	2	5	13
Tilsammen	-	-	-	3	8	13
<b>Gruppe IV.</b>						
1. Saapekokere:						
Kristiania .....	-	-	-	-	4	-
Rikets bygder .....	-	-	-	1	-	-
Tilsammen	-	-	-	1	4	-

fordelt etter ukentlig nettoarbeidstid.

med en ukentlig nettoarbeidstid av:

Tabel 1 (forts.). Haandverksarbeidere,

Haandverksfag.	Antal arbeidere					
	Under 48 timer.	48 timer.	Over 48 indtil 51 timer.	51 indtil 54 timer.	54 timer.	Over 54 indtil 57 timer.
<b>Gruppe V.</b>	1	2	3	4	5	6
1. Repslagere:						
Kristiania . . . . .	-	-	-	1	-	-
Andre byer . . . . .	2	-	-	7	-	-
Rikets bygder . . . . .	-	-	-	5	-	-
Tilsammen	2	-	-	13	-	-
2. Seilmakere:						
Kristiania . . . . .	-	-	-	6	-	16
Andre byer . . . . .	-	-	4	5	6	4
Rikets bygder . . . . .	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	4	11	6	20
3. Farvere:						
Andre byer . . . . .	-	-	-	6	-	4
Rikets bygder . . . . .	1	-	-	-	-	-
Tilsammen	1	-	-	6	-	4
4. Possementmakere:						
Kristiania . . . . .	-	-	11	18	-	21
Andre byer . . . . .	-	-	-	-	2	4
Tilsammen	-	-	11	18	2	25
<b>Gruppe VI.</b>						
1. Bokbindere og porteføljemakere:						
Kristiania . . . . .	-	5	18	59	57	31
Andre byer . . . . .	-	-	4	37	17	95
Rikets bygder . . . . .	-	-	-	-	2	-
Tilsammen	-	5	22	96	76	126
2. Tapetserere:						
Kristiania . . . . .	-	-	14	5	24	43
Andre byer . . . . .	-	-	3	3	5	18
Rikets bygder . . . . .	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	17	8	29	61
3. Garvere:						
Kristiania . . . . .	-	-	-	-	-	-
Andre byer . . . . .	-	-	1	10	8	6
Rikets bygder . . . . .	-	1	1	3	5	11
Tilsammen	-	1	2	13	13	17
4. Feldberedere:						
Rikets bygder . . . . .	-	-	-	-	-	-
5. Salmakere:						
Kristiania . . . . .	-	-	-	8	6	128
Andre byer . . . . .	2	2	-	1	9	34
Rikets bygder . . . . .	-	-	-	2	-	-
Tilsammen	2	2	-	11	15	157

**fordelt etter ukentlig nettoarbeidstid.**

med en ukentlig nettoarbeidstid av:

57 timer.	Over 57 indtil 60 timer.	60 timer.	Over 60 indtil 66 timer.	66 timer.	Over 66 timer.	Uopgit arbeidstid.	Samlet antal arbeidere.	Gjennem- snitlig antal arbeids- timer pr. uke.
7	8	9	10	11	12	13	14	15
-	-	-	2	-	-	-	3	58.83
2	-	26	-	-	-	3	40	57.38
-	3	10	-	-	-	-	18	58.06
2	3	36	2	-	-	3	61	57.66
1	14	-	-	-	-	-	37	56.26
5	6	9	25	4	-	-	68	59.09
-	-	4	3	-	-	1	8	61.43
6	20	13	28	4	-	1	113	58.30
7	20	8	-	-	-	-	45	57.53
1	4	4	4	3	4	6	27	63.04
8	24	12	4	3	4	6	72	59.30
-	-	-	-	-	-	-	45	53.43
4	-	-	-	-	-	-	10	56.00
4	-	-	-	-	-	-	55	54.67
-	-	-	2	-	-	13	185	58.41
20	32	13	5	-	-	2	225	55.02
-	-	-	-	-	-	1	3	54.00
20	32	13	7	-	-	16	413	54.29
21	3	-	-	-	-	4	114	55.27
1	19	7	1	-	-	4	61	56.82
-	-	-	-	-	-	3	3	52.33
22	22	7	1	-	-	11	178	55.74
-	42	-	-	-	-	-	42	58.90
25	47	53	3	-	1	-	154	58.02
25	22	38	40	-	5	-	151	59.46
50	111	91	43	-	6	-	347	58.75
-	-	-	-	-	1	-	1	69.00
13	11	4	1	-	-	2	168	56.39
10	71	22	14	-	-	4	169	57.78
3	14	7	15	2	7	6	56	61.82
26	96	33	30	2	7	12	393	57.70

Tabel 1 (forts.). Haandverksarbeidere,

Haandverksfag.	Antal arbeidere					
	Under 48 timer.	48 timer.	Over 48 indtil 51 timer.	51 indtil 54 timer.	54 timer.	Over 54 indtil 57 timer.
<b>Gruppe VII.</b>	1	2	3	4	5	6
1. Møbelsnekker:						
Kristiania .....	-	-	-	1	6	236
Andre byer .....	2	-	14	28	82	215
Rikets bygder .....	2	-	-	4	1	17
Tilsammen	4	-	14	33	89	468
2. Bygningssnekker:						
Kristiania .....	-	-	-	-	8	18
Andre byer .....	-	-	-	23	35	14
Rikets bygder .....	-	-	-	5	14	27
Tilsammen	-	-	-	28	57	59
3. Snekker uten nærm. bet.:						
Kristiania .....	-	-	-	-	1	7
Andre byer .....	2	-	-	-	7	9
Rikets bygder .....	-	-	-	1	5	9
Tilsammen	2	-	-	1	13	25
4. Dreiere:						
Kristiania .....	-	-	-	1	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	-	2
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	-	1	-	2
5. Blokmakere:						
Andre byer .....	-	-	1	1	1	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	2
Tilsammen	-	-	1	1	1	2
6. Kurvmakere:						
Kristiania .....	-	-	-	6	24	-
Andre byer .....	-	-	-	-	4	13
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	-	6	28	13
7. Bødkere:						
Kristiania .....	-	-	-	8	-	19
Andre byer .....	-	-	4	9	31	6
Rikets bygder .....	-	-	-	-	3	12
Tilsammen	-	-	4	17	34	37
8. Børstebindere:						
Kristiania .....	-	-	-	-	-	-
9. Lakerere og forgyldere:						
Kristiania .....	-	3	-	-	-	10
Andre byer .....	-	-	-	-	-	1
Tilsammen	-	3	-	-	-	11
10. Skimakere:						
Kristiania .....	-	-	-	-	3	14
Andre byer .....	-	-	-	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	2
Tilsammen	-	-	-	-	3	16

**fordelt etter ukentlig nettoarbeidstid.**

med en ukentlig nettoarbeidstid av:								Gjennem-snittlig antal arbeids-timer pr. uke.
57 timer.	Over 57 indtil 60 timer.	60 timer.	Over 60 indtil 66 timer.	66 timer.	Over 66 timer.	Uopgit arbeidstid.	Samlet antal arbeidere.	
7	8	9	10	11	12	13	14	15
189	68	11	3	-	-	7	521	56,86
264	116	79	22	-	-	7	829	56,26
18	58	92	42	6	23	4	267	60,38
471	242	182	67	6	23	18	1 617	57,13
121	10	-	1	-	-	12	170	56,91
134	82	62	4	-	-	6	360	57,14
18	66	114	43	8	22	12	329	59,49
273	158	176	48	8	22	30	859	57,99
34	12	-	1	-	-	3	58	58,05
9	11	4	2	-	3	-	47	59,78
11	16	35	42	6	13	63	201	61,26
54	39	39	45	6	16	66	306	60,24
4	3	-	-	-	-	-	8	57,50
1	5	-	-	-	-	-	8	57,50
-	7	-	5	-	-	2	14	59,84
5	15	-	5	-	-	2	30	58,46
-	1	-	1	-	-	-	5	55,00
-	-	-	-	-	-	-	2	54,50
-	1	-	1	-	-	-	7	54,86
-	5	-	2	-	-	11	48	54,34
-	5	3	4	-	-	-	29	57,45
-	-	1	1	2	-	2	6	63,75
-	10	4	7	2	-	13	83	56,16
-	-	-	-	-	-	8	35	55,20
4	75	16	196	3	26	48	418	62,50
1	4	-	32	1	9	8	70	62,19
5	79	16	228	4	35	64	523	62,03
-	-	-	-	-	-	5	5	56,80
-	15	3	-	-	-	-	31	54,20
-	2	1	-	-	-	-	4	57,88
-	17	4	-	-	-	-	35	54,62
-	-	6	-	-	-	6	29	56,91
1	-	-	-	-	-	2	3	57,00
-	4	6	-	-	-	-	12	58,42
1	4	12	-	-	-	8	44	57,34

Tabel 1 (forts.). Haandverksarbeidere,

Haandverksfag.	Antal arbeidere					
	Under 48 timer.	48 timer.	Over 48 indtil 51 timer.	51 indtil 54 timer.	54 timer.	Over 54 indtil 57 timer.
<b>Gruppe VIII.</b>	1	2	3	4	5	6
1. Bakere og konditorer:						
Kristiania .....	-	-	1	3	-	34
Andre byer .....	-	-	12	44	9	81
Rikets bygder .....	7	2	2	14	6	25
Tilsammen	7	2	15	61	15	140
2. Slagtere og pølsemakere:						
Kristiania .....	4	2	9	11	8	3
Andre byer .....	1	7	1	13	14	15
Rikets bygder .....	1	-	-	5	2	4
Tilsammen	6	9	10	29	24	22
<b>Gruppe IX.</b>						
1. Skräddere:						
Kristiania .....	-	-	23	43	6	72
Andre byer .....	-	-	-	6	76	10
Rikets bygder .....	1	-	-	5	2	33
Tilsammen	1	-	23	54	84	115
2. Buntmakere:						
Kristiania .....	23	-	4	-	-	84
Andre byer .....	-	4	-	3	20	4
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	23	4	4	3	20	88
3. Hattemakere:						
Kristiania .....	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	-	-	-	-
4. Hanskemakere:						
Kristiania .....	-	-	-	6	2	-
Andre byer .....	-	6	-	-	-	-
Tilsammen	-	6	-	6	2	-
5. Skomakere:						
Kristiania .....	-	8	-	-	6	64
Andre byer .....	6	2	3	48	3	93
Rikets bygder .....	1	1	13	12	15	26
Tilsammen	7	11	16	60	24	188
6. Paraplymakere:						
Kristiania .....	-	-	-	7	-	27
Andre byer .....	-	-	-	28	1	-
Tilsammen	-	-	-	35	1	27
7. Barberere, frisører og parykm.:						
Kristiania .....	-	-	1	-	-	2
Andre byer .....	-	-	-	2	-	3
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	1	2	-	5

**fordelt efter ukentlig nettoarbeidstid.**

med en ukentlig nettoarbeidstid av:							Samlet antal arbeidere.	Gjennem-snitlig antal arbeids-timer pr. uke.
57 timer.	Over 57 indtil 60 timer.	60 timer.	Over 60 indtil 66 timer.	66 timer.	Over 66 timer.	Uopgitt arbeidstid.		
7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	429	-	40	-	7	225	759	59.44
195	146	21	736	38	192	389	1 863	61.41
14	60	19	153	18	58	130	508	61.49
<b>229</b>	<b>635</b>	<b>40</b>	<b>929</b>	<b>56</b>	<b>257</b>	<b>744</b>	<b>3 130</b>	<b>60.98</b>
3	8	30	14	-	3	14	109	62.23
16	27	37	60	16	12	121	340	59.65
3	16	6	8	7	13	87	152	60.75
<b>22</b>	<b>51</b>	<b>73</b>	<b>82</b>	<b>23</b>	<b>28</b>	<b>222</b>	<b>601</b>	<b>60.02</b>
96	39	230	118	-	1	287	915	58.44
117	34	365	289	121	64	185	1 267	61.06
12	38	113	193	141	374	297	1 209	66.07
<b>225</b>	<b>111</b>	<b>708</b>	<b>600</b>	<b>262</b>	<b>439</b>	<b>769</b>	<b>3 391</b>	<b>62.19</b>
-	52	2	2	-	-	7	174	55.72
23	38	17	9	3	5	18	144	55.42
4	-	-	-	-	-	-	4	57.00
<b>27</b>	<b>90</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>322</b>	<b>55.60</b>
-	5	-	-	-	-	1	6	58.00
2	2	1	-	-	2	1	8	57.13
<b>2</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>57.36</b>
-	-	-	-	-	-	14	22	53.50
7	-	-	2	-	-	5	20	56.67
<b>7</b>	-	-	<b>2</b>	-	-	<b>19</b>	<b>42</b>	<b>54.96</b>
8	20	61	49	21	41	217	495	61.34
106	126	255	274	120	168	162	1 366	61.58
11	48	76	271	91	404	289	1 258	65.68
<b>125</b>	<b>194</b>	<b>392</b>	<b>594</b>	<b>232</b>	<b>613</b>	<b>668</b>	<b>3 119</b>	<b>63.16</b>
-	-	-	-	-	-	5	39	54.35
-	3	-	2	-	-	5	39	54.71
-	3	-	2	-	-	10	78	54.53
2	-	5	51	22	60	76	219	66.46
-	5	2	108	29	38	73	260	64.64
-	-	-	-	-	-	16	16	64.21
<b>2</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>159</b>	<b>51</b>	<b>98</b>	<b>165</b>	<b>495</b>	<b>65.41</b>

Tabel 1 (forts.). Haandverksarbeidere,

Haandverksfag.	Antal arbeidere					
	Under 48 timer.	48 timer.	Over 48 indtil 51 timer.	51 indtil 54 timer.	54 timer.	Over 54 indtil 57 timer.
<b>Gruppe X.</b>	1	2	3	4	5	6
1. Tømmermænd:						
Kristiania .....	-	-	-	-	20	20
Andre byer .....	41	2	35	23	42	12
Rikets bygder .....	8	5	13	21	42	112
Tilsammen	49	7	48	44	104	144
2. Murere:						
Kristiania .....	19	-	-	9	66	6
Andre byer .....	15	2	23	22	113	53
Rikets bygder .....	19	2	1	2	9	33
Tilsammen	53	4	24	33	188	92
3. Graastensmurerne:						
Kristiania .....	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	5	3	-	-	4	-
Rikets bygder .....	-	-	-	2	6	17
Tilsammen	5	3	-	2	10	17
4. Malere:						
Kristiania .....	7	-	2	16	27	35
Andre byer .....	43	5	9	22	67	67
Rikets bygder .....	-	-	5	8	8	3
Tilsammen	50	5	16	46	102	105
5. Glasmestere:						
Kristiania .....	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	2	-	8
Tilsammen	-	-	-	2	-	8
6. Feiere:						
Kristiania .....	15	4	2	-	-	-
Andre byer .....	26	10	-	1	1	-
Rikets bygder .....	-	1	-	1	-	-
Tilsammen	41	15	2	2	1	-
7. Gipsmakere:						
Kristiania .....	-	-	-	8	20	-
Andre byer .....	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	-	8	20	-
<b>Gruppe XI.</b>						
1. Gravører og litografer:						
Kristiania .....	22	-	2	5	8	-
Andre byer .....	-	-	-	-	-	1
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	22	-	2	5	8	1
2. Boktrykkere:						
Kristiania .....	10	-	8	18	44	7
Andre byer .....	8	30	44	103	48	16
Rikets bygder .....	14	-	7	20	15	18
Tilsammen	32	30	59	141	107	41

**fordelt efter ukentlig nettoarbeidstid.**

								Samlet antal arbeidere.	Gjennem-snittlig antal arbeids-timer pr. uke.
57 timer.	Over 57 indtil 60 timer.	60 timer.	Over 60 indtil 66 timer.	66 timer.	Over 66 timer.	Uopgitt arbeidstid.			
7	8	9	10	11	12	13	14	15	
144	-	4	-	-	-	7	195	56.65	
164	155	182	5	-	-	10	671	56.46	
117	226	343	140	16	13	108	1 164	58.64	
425	381	529	145	16	13	125	2 080	57.69	
346	-	2	-	-	-	77	525	55.95	
313	60	187	1	2	-	18	809	56.68	
126	44	132	23	8	-	83	482	57.50	
785	104	321	24	10	-	178	1 816	56.65	
-	-	-	-	-	-	2	2	-	
5	-	24	-	-	-	-	41	54.51	
16	115	72	18	-	-	31	277	58.77	
21	115	96	18	-	-	33	320	58.17	
222	1	2	3	-	-	36	351	57.71	
65	149	231	10	2	-	28	698	56.61	
18	37	89	14	9	4	20	215	58.86	
305	187	322	27	11	4	84	1 264	57.28	
-	-	18	24	-	-	1	38	60.39	
-	2	6	7	10	2	7	44	58.43	
-	2	19	31	10	2	8	82	59.41	
-	-	-	-	-	-	17	38	41.90	
2	-	2	1	1	-	17	61	43.97	
-	-	-	-	-	-	2	4	50.00	
2	-	2	1	1	-	36	103	43.50	
-	-	-	-	-	-	-	28	53.29	
-	1	-	-	-	-	-	1	59.00	
-	1	-	-	-	-	-	29	53.48	
-	13	-	-	-	-	-	50	48.82	
-	4	-	-	-	-	-	5	58.00	
-	-	-	-	-	-	2	2	-	
-	17	-	-	-	-	2	57	49.65	
5	4	-	-	-	-	3	99	52.70	
1	-	7	8	-	-	2	267	52.55	
-	-	7	2	-	-	5	88	51.73	
6	4	14	10	-	-	10	454	52.43	

Tabel 2. Haandverksarbeidere fordelt efter

Haandverksfag.	Antal arbeidere fordelt etter nettoarbeidstid pr. dag:								
	Under 8 timer.	8 timer.	Over 8 indtil 9 timer.	9 timer.	Over 9 indtil 10 timer.	10 timer.	Over 10 indtil 11 timer.	11 timer.	Over 11 timer
<b>Samtlige fag:</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Kristiania.....	40	59	101	290	1 601	2 739	616	95	42
Andre byer .....	73	170	203	1 086	1 752	5 172	1 920	741	320
Rikets bygder .....	47	65	67	236	654	2 606	1 170	931	980
<b>Tilsammen</b>	<b>160</b>	<b>294</b>	<b>371</b>	<b>1 612</b>	<b>4 007</b>	<b>10 517</b>	<b>3 706</b>	<b>1 767</b>	<b>1 342</b>
<b>De enkelte fag:</b>									
<b>Gruppe I.</b>									
1. Pottmakere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	-	6	2	-	-
Andre byer .....	-	1	-	-	3	-	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	2	-	-	-
<b>Tilsammen</b>	-	1	-	-	3	8	2	-	-
2. Stenhuggere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	8	1	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	6	1	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	6	11	3	-	-	-
<b>Tilsammen</b>	-	-	-	6	25	5	-	-	-
<b>Gruppe II.</b>									
1. Guld- og selvsmeder:									
Kristiania.....	-	-	16	11	47	18	-	-	-
Andre byer .....	-	1	1	50	65	158	25	6	-
Rikets bygder .....	-	-	-	2	3	6	-	7	-
<b>Tilsammen</b>	-	1	1	68	79	211	43	13	-
2. Kobberslagere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	-	35	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	4	2	1	5	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	-	-	2	8
<b>Tilsammen</b>	-	-	-	4	2	36	5	2	8
3. Gjørtlere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	3	8	-	-	-
Andre byer .....	1	-	-	2	6	-	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	6	-	-	-
<b>Tilsammen</b>	1	-	-	2	9	14	-	-	-
4. Blikkenslagere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	13	162	14	-	-
Andre byer .....	-	-	-	20	63	191	72	2	-
Rikets bygder .....	-	-	1	4	9	29	10	4	3
<b>Tilsammen</b>	-	-	1	24	85	382	96	6	3
5. Smeder:									
Kristiania.....	-	-	-	12	26	149	39	-	-
Andre byer .....	2	-	3	43	94	334	79	17	-
Rikets bygder .....	2	2	14	49	84	316	150	59	28
<b>Tilsammen</b>	4	2	17	104	204	799	268	76	28

## antal arbeidstimer pr. dag i ukens 5 første dage.

Samlet antal arbeidere.	Gjennem- snitlig antal arbeids- timer pr. dag.	Antal arbeidere fordelt etter bruttoarbeidstid pr. dag:										Samlet antal arbeidere.	Gjennem- snitlig antal arbeids- timer pr. dag.	
		9 timer og under	Over 9 indtil 10 timer	Over 10 indtil 11 timer	Over 11 indtil 12 timer	Over 12 timer	12 timer	13 timer	14 timer	15 timer	16 timer	17 timer	18 timer	19 timer
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
5 583	9.80	100	27	494	30	1 053	1 850	1 881	148	5 583	11.32			
11 437	9.92	124	36	504	90	1 693	1 979	6 098	913	11 437	11.70			
6 756	10.35	70	2	140	28	425	691	2 733	2 667	6 756	12.29			
23 776	10.01	294	65	1 138	148	3 171	4 520	10 712	3 728	23 776	11.78			
8	10.06	-	-	-	-	-	-	8	-	8	12.00			
4	9.13	-	1	-	-	-	-	3	-	4	11.38			
2	10.00	-	-	-	-	-	-	2	-	2	12.00			
14	9.79	-	1	-	-	-	-	13	-	14	11.82			
9	9.55	-	-	-	-	-	8	1	-	9	11.55			
7	9.57	-	-	-	-	-	6	1	-	7	11.57			
20	9.43	-	-	-	-	-	-	19	1	20	12.03			
36	9.49	-	-	-	-	-	14	21	1	36	11.82			
92	9.66	-	-	-	29	47	16	-	-	92	11.43			
306	9.52	-	-	1	1	99	50	153	2	306	11.59			
18	10.19	-	-	-	-	-	3	9	6	18	12.25			
416	9.58	-	-	1	1	128	100	178	8	416	11.58			
35	10.00	-	-	-	-	-	30	5	-	35	11.57			
12	9.79	-	-	-	3	-	2	7	-	12	11.54			
10	11.80	-	-	-	-	-	-	-	10	10	13.00			
57	10.27	-	-	-	3	-	32	12	10	57	11.82			
11	9.93	-	-	-	-	3	-	8	-	11	11.73			
9	9.20	-	-	1	-	3	2	3	-	9	11.33			
6	10.00	-	-	-	-	-	1	5	-	6	11.92			
26	9.69	-	-	1	-	6	3	16	-	26	11.64			
189	10.00	-	-	-	-	19	151	19	-	189	11.50			
348	9.21	-	-	-	-	37	123	187	1	348	11.66			
60	10.06	-	-	-	-	7	5	36	12	60	12.04			
597	9.55	-	-	-	-	68	279	242	13	597	11.65			
226	9.95	-	-	-	7	35	143	38	3	226	11.32			
572	9.90	2	-	4	3	67	180	298	18	572	11.71			
704	10.04	-	-	3	7	38	45	412	199	704	12.20			
1 502	9.97	2	-	7	17	140	368	748	220	1 502	11.87			

Tabel 2 (forts.). Haandverksarbeidere fordelt etter

Haandverksfag.	Antal arbeidere fordelt etter nettoarbeidstid pr. dag:								
	Under 8 timer.	8 timer. indtil 9 timer.	Over 8 indtil 9 timer.	Over 9 indtil 10 timer.	Over 10 indtil 11 timer.	Over 11 timer.	Over 11 timer.	Over 11 timer.	Over 11 timer.
<i>Gruppe III.</i>	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Vogn- og hjulmakere:									
Kristiania .....	-	-		7	-	24	2	-	-
Andre byer .....	-	-	18	12	126	38	4	-	-
Rikets bygder .....	-	2	8	13	38	8	10	3	-
Tilsammen	-	2	28	25	188	48	14	8	-
2. Rørlæggere:									
Kristiania .....	-	-	1	2	254	12	-	-	-
Andre byer .....	-	4	17	28	121	31	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	5	19	285	133	31	-	-
3. Bøssemakere:									
Kristiania .....	-	-	-	-	-	8	2	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	23	10	1	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	1	5	-	-	-
Tilsammen	-	-	-	-	24	23	3	-	-
4. Urmakere:									
Kristiania .....	-	-	1	-	11	15	16	-	-
Andre byer .....	-	10	36	37	74	30	10	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	5	9	8	3	-	-
Tilsammen	-	-	11	36	53	98	54	18	-
5. Instrumentmakere:									
Kristiania .....	-	-	3	3	54	-	2	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	5	6	11	-	-
Tilsammen	-	-	3	3	59	6	18	-	-
6. Mekanikere:									
Kristiania .....	-	-	2	1	33	37	1	-	-
Andre byer .....	-	1	9	28	101	18	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	2	6	12	22	-	3	-
Tilsammen	-	-	3	12	67	150	41	-	3
7. Violinmakere:									
Kristiania .....	-	-	-	4	-	-	-	-	-
8. Baatbyggere:									
Kristiania .....	-	-	-	-	-	-	11	-	-
Andre byer .....	-	1	3	3	70	41	-	-	-
Rikets bygder .....	-	2	5	13	180	113	43	49	-
Tilsammen	-	-	3	8	16	250	165	48	49
<i>Gruppe IV.</i>									
1. Saapekokere:									
Kristiania .....	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Tilsammen	-	-	-	4	-	1	-	-	-

**antal arbeidstimer pr. dag i ukens 5 første dage.**

Samlet antal arbeidere.	Gjennem- snitlig antal arbeids- timer pr. dag.	Antal arbeidere fordelt etter bruttoarbeidstid pr. dag:										Samlet antal arbeidere.	Gjennem- snitlig antal arbeids- timer pr. dag.		
		9 timer og under.	Over 9 indtil 10 timer	Over 10 indtil 11 timer	Over 11 indtil 12 timer	Over 11 indtil 12 timer	Over 12 timer	12	13	14	15	16	17	18	19
		10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
33	9.82	-	-	-	-	7	-	24	2	-	-	33	11.32		
188	10.16	-	-	-	-	-	9	71	104	4	-	188	11.77		
82	10.13	1	-	-	-	-	5	18	39	19	-	82	12.02		
303	10.11	1	-	-	7	14	113	145	23	-	303	11.79			
269	9.74	-	-	3	-	266	-	-	-	-	269	10.99			
201	9.90	-	-	2	-	37	111	51	-	-	201	11.53			
3	9.50	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3	11.00			
473	9.81	-	-	5	-	306	111	51	-	-	473	11.22			
10	10.10	-	-	-	-	-	-	10	-	-	10	12.00			
34	9.67	-	-	-	-	11	4	15	4	-	34	11.74			
6	9.92	-	-	-	-	1	2	3	-	-	6	11.67			
50	9.79	-	-	-	-	12	6	28	4	-	50	11.77			
43	10.03	-	-	-	-	4	3	36	-	-	43	11.88			
197	9.72	-	-	1	-	68	32	96	-	-	197	11.71			
25	10.17	-	-	-	-	2	3	19	1	-	25	11.91			
265	9.85	-	-	1	-	74	38	151	1	-	265	11.76			
62	9.46	-	-	3	-	42	15	2	-	-	62	11.10			
22	10.14	-	-	-	-	2	2	18	-	-	22	11.86			
84	9.63	-	-	3	-	44	17	20	-	-	84	11.30			
74	9.80	-	-	1	-	40	26	7	-	-	74	11.26			
157	9.93	-	-	2	-	31	58	65	-	-	157	11.56			
45	10.27	-	-	-	1	5	2	34	3	-	45	11.90			
276	9.94	-	-	3	2	76	86	106	3	-	276	11.55			
4	9.00	-	-	-	-	4	-	-	-	-	4	11.00			
11	10.50	-	-	-	-	-	11	-	-	-	11	11.50			
118	10.16	-	-	-	-	2	5	105	6	-	118	12.03			
405	10.67	-	-	6	-	23	37	179	160	-	405	12.55			
534	10.57	-	-	6	-	25	53	284	166	-	534	12.38			
4	9.00	-	-	-	-	4	-	-	-	-	4	11.00			
1	10.00	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	11.50			
5	9.20	-	-	-	-	4	1	-	-	-	5	11.10			

Tabel 2 (forts.). Haandverksarbeidere fordelt efter

Haandverksfag.	Antal arbeidere fordelt etter nettoarbeidstid pr. dag:								
	Under 8 timer.	8 timer.	Over 8 indtil 9 timer.	9 timer.	Over 9 indtil 10 timer.	10 timer	Over 10 indtil 11 timer	11 timer	Over 11 timer
<b>Gruppe V.</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Repslagere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	1	-	2	-	-
Andre byer .....	2	-	-	7	2	26	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	3	2	10	3	-	-
Tilsammen	2	-	-	10	5	36	5	-	-
2. Seilmakere:									
Kristiania.....	-	-	-	6	1	30	-	-	-
Andre byer .....	-	-	9	6	9	9	26	9	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	4	1	2	-
Tilsammen	-	-	9	12	10	43	27	11	-
3. Farvere:									
Andre byer .....	-	-	6	1	11	21	6	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	1	9	2	6	3
Tilsammen	-	-	6	1	12	30	8	6	3
4. Possementmakere:									
Kristiania.....	-	-	9	12	24	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	2	8	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	9	14	32	-	-	-	-
<b>Gruppe VI.</b>									
1. Bokbindere og porteføljem.:									
Kristiania.....	-	-	9	25	98	30	8	2	-
Andre byer .....	-	-	8	50	98	60	5	2	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	17	75	198	90	13	4	-
2. Tapetserere:									
Kristiania'.....	-	-	14	3	45	48	-	-	-
Andre byer .....	-	3	1	14	38	-	1	-	-
Tilsammen	-	-	17	4	59	86	1	-	-
3. Garvere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	-	7	35	-	-
Andre byer .....	-	-	3	8	37	77	28	-	1
Rikets bygder .....	-	1	-	5	28	63	50	-	4
Tilsammen	-	1	3	13	65	147	113	-	5
4. Feldberedere:									
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	-	-	-	1
5. Salmakere:									
Kristiania.....	-	-	-	2	7	45	112	-	-
Andre byer .....	-	1	3	7	84	99	20	1	-
Rikets bygder .....	-	-	-	2	3	13	17	3	12
Tilsammen	-	1	3	11	44	157	149	4	12

**antal arbeidstimer pr. dag i ukens 5 første dage.**

Samlet antal arbeidere.	Gjennem- snitlig antal arbeids- timer pr. dag.	Antal arbeidere fordelt etter bruttoarbeidstid pr. dag:								Samlet antal arbeidere.	Gjennem- snitlig antal arbeids- timer pr. dag.
		9 timer og under.	Over 9 indtil 10 timer	10 timer	Over 10 indtil 11 timer	11 timer	Over 11 indtil 12 timer	12 timer	Over 12 timer		
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3	10.25	-	-	-	-	1	-	-	2	3	12.00
37	9.59	2	-	-	-	29	6	-	-	37	10.92
18	9.86	-	-	-	-	5	-	10	3	18	11.80
58	9.71	2	-	-	-	35	6	10	5	58	11.25
87	9.91	-	-	-	-	6	-	31	-	87	11.83
68	10.01	-	-	-	-	13	-	50	5	68	11.88
7	10.36	-	-	-	-	-	4	-	3	7	12.14
112	10.00	-	-	-	-	19	4	81	8	112	11.89
45	9.73	-	-	6	1	4	7	27	-	45	11.53
21	10.64	-	-	-	-	1	-	9	11	21	12.62
66	10.02	-	-	6	1	5	7	36	11	66	11.88
45	9.25	-	-	-	-	22	23	-	-	45	11.33
10	9.40	-	-	-	2	-	4	4	-	10	11.50
55	9.28	-	-	-	2	22	27	4	-	55	11.36
172	9.48	-	-	9	4	35	37	87	-	172	11.55
223	9.55	-	-	-	20	65	52	83	3	223	11.45
2	9.50	-	-	-	-	2	-	-	-	2	11.00
397	9.52	-	-	9	24	102	89	170	3	397	11.50
110	9.61	-	-	-	-	19	12	79	-	110	11.77
57	9.79	-	-	-	-	10	3	44	-	57	11.80
167	9.68	-	-	-	-	29	15	123	-	167	11.78
42	10.42	-	-	-	-	-	-	7	35	42	12.42
154	9.92	-	-	1	-	20	5	110	18	154	11.92
151	10.11	-	-	-	-	3	8	82	58	151	12.22
347	10.06	-	-	1	-	23	13	199	111	347	12.11
1	11.50	-	-	-	-	-	-	-	-	1	13.00
166	9.89	-	-	-	-	9	2	155	-	166	11.94
165	9.90	-	-	-	-	27	6	131	1	165	11.84
50	10.58	-	-	2	-	-	-	24	24	50	12.49
381	9.98	-	-	2	-	36	8	310	25	381	11.97

Tabel 2 (forts.). Haandverksarbeidere fordelt etter

Haandverksfag.	Antal arbeidere fordelt etter nettoarbeidstid pr. dag:								
	Under 8 timer.	Over 8 timer. indtil 9 timer.	Over 9 indtil 10 timer	Over 10 indtil 11 timer	Over 11 timer				
<b>Gruppe VII.</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Møbelsnekkekere:									
Kristiania.....	-	-	1	116	388	9	-	-	-
Andre byer .....	-	4	12	30	202	537	37	-	-
Rikets bygder .....	-	-	5	3	16	125	65	27	22
Tilsammen	-	4	17	34	334	1 050	111	27	22
2. Bygningssnekkekere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	13	135	10	-	-
Andre byer .....	-	-	-	14	76	211	53	-	-
Rikets bygder .....	-	1	4	15	32	147	58	46	14
Tilsammen	-	1	4	29	121	493	121	46	14
3. Snekkekere uten nærm. bet.:									
Kristiania.....	-	-	-	-	1	52	2	-	-
Andre byer .....	2	-	-	2	13	25	2	-	3
Rikets bygder .....	-	-	-	5	19	43	31	30	10
Tilsammen	2	-	-	7	33	120	35	30	13
4. Dreiere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	1	4	3	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	3	5	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	7	4	1	-
Tilsammen	-	-	-	-	4	16	7	1	-
5. Blokmakere:									
Andre byer .....	-	-	2	1	-	1	1	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	2	1	2	1	1	-	-
6. Kurymakere:									
Kristiania.....	-	-	-	6	26	5	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	1	5	19	4	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	1	-	3	-
Tilsammen	-	-	-	7	31	25	4	3	-
7. Bødkere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	9	18	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	10	36	72	101	78	73
Rikets bygder .....	-	-	-	4	3	11	16	9	19
Tilsammen	-	-	-	14	48	101	117	87	92
8. Lakere og forgyldere:									
Kristiania.....	-	-	3	-	5	5	18	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	-	2	2	-	-
Tilsammen	-	-	3	-	5	7	20	-	-
9. Skimakere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	3	14	6	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	2	8	2	-	-
Tilsammen	-	-	-	-	6	22	8	-	-

**antal arbeidstimer pr. dag i ukens 5 første dage.**

Samlet antal arbeidere.	Gjennem- snitlig antal arbeids- timer pr. dag.	Antal arbeidere fordelt etter bruttoarbeidstid pr. dag:										Samlet antal arbeidere.	Gjennem- snitlig antal arbeids- timer pr. dag.
		9 timer og under	Over 9 indtil 10 timer	Over 10 indtil 11 timer	Over 11 indtil 12 timer	Over 12 timer	20	21					
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
514	9.95	-	-	-	-	105	268	138	3	514	-	-	11.57
822	9.86	-	-	4	-	172	267	377	2	822	-	-	11.53
263	10.45	-	-	-	-	10	16	117	120	263	-	-	12.29
<b>1 599</b>	<b>9.96</b>	-	-	4	-	287	551	632	125	<b>1 599</b>	-	-	<b>11.67</b>
158	9.99	-	-	-	-	8	129	21	-	158	-	-	11.54
354	9.97	-	-	-	-	55	87	196	16	354	-	-	11.75
317	10.18	-	-	-	-	13	48	144	112	317	-	-	12.18
829	10.06	-	-	-	-	76	264	361	128	829	-	-	11.88
55	10.03	-	-	-	-	1	39	15	-	55	-	-	11.63
47	9.84	-	-	2	-	11	2	29	3	47	-	-	11.79
138	10.35	-	-	-	-	1	2	57	78	138	-	-	12.62
<b>240</b>	<b>10.18</b>	-	-	2	-	13	43	101	81	<b>240</b>	-	-	<b>12.13</b>
8	10.13	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	12.00
8	9.82	-	-	-	-	-	2	6	-	8	-	-	11.88
12	10.25	-	-	-	-	-	-	6	6	12	-	-	12.50
<b>28</b>	<b>10.09</b>	-	-	-	-	-	2	20	6	<b>28</b>	-	-	<b>12.18</b>
5	9.30	-	-	1	-	1	1	2	-	5	-	-	11.30
2	9.50	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	12.00
<b>7</b>	<b>9.36</b>	-	-	1	-	1	1	4	-	<b>7</b>	-	-	<b>11.50</b>
37	9.49	-	-	-	-	-	-	37	-	37	-	-	12.00
29	9.95	-	-	-	-	1	3	13	12	29	-	-	12.31
4	10.75	-	-	-	-	-	-	1	3	4	-	-	13.00
<b>70</b>	<b>9.75</b>	-	-	-	-	1	3	51	15	<b>70</b>	-	-	<b>12.19</b>
27	9.82	-	-	-	-	1	-	26	-	27	-	-	11.96
370	10.60	-	-	-	-	34	15	84	237	370	-	-	12.54
62	10.67	-	-	-	-	-	4	15	43	62	-	-	12.73
<b>459</b>	<b>10.57</b>	-	-	-	-	35	19	125	280	<b>459</b>	-	-	<b>12.53</b>
31	10.06	-	-	3	-	-	-	28	-	31	-	-	11.81
4	10.25	-	-	-	-	-	1	3	-	4	-	-	11.88
<b>35</b>	<b>10.09</b>	-	-	3	-	-	1	31	-	<b>35</b>	-	-	<b>11.82</b>
23	10.07	-	-	-	-	3	9	11	-	23	-	-	11.67
1	9.50	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	12.00
12	10.00	-	-	-	-	-	-	10	2	12	-	-	12.08
<b>36</b>	<b>10.04</b>	-	-	-	-	3	9	22	2	<b>36</b>	-	-	<b>11.82</b>

Tabel 2 (forts.). Haandverksarbeidere fordelt efter

Haandverksfag.	Antal arbeidere fordelt etter nettoarbeidstid pr. dag:								
	Under 8 timer.	8 timer.	Over 8 indtil 9 timer.	9 timer.	Over 9 indtil 10 timer	10 timer	Over 10 indtil 11 timer	11 timer	Over 11 timer
<b>Gruppe VIII.</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Bakere og konditorer:									
Kristiania.....	-	3	24	38	492	25	15	7	-
Andre byer .....	6	38	49	273	151	552	285	169	1
Rikets bygder .....	5	10	15	28	71	116	50	56	27
Tilsammen	11	51	88	339	644	698	300	232	28
2. Slagtere og pølsemakere:									
Kristiania.....	4	2	-	18	15	48	7	5	1
Andre byer .....	1	7	9	34	18	65	50	31	4
Rikets bygder .....	2	1	-	8	19	18	4	6	7
Tilsammen	7	10	9	55	52	131	61	42	12
<b>Gruppe IX.</b>									
1. Skräddere:									
Kristiania.....	-	-	23	73	135	265	132	-	-
Andre byer .....	-	-	-	98	168	393	217	126	80
Rikets bygder .....	-	-	3	8	28	171	112	270	320
Tilsammen	-	-	26	179	331	829	461	396	400
2. Buntmakere:									
Kristiania.....	3	20	-	-	4	140	-	-	-
Andre byer .....	-	4	-	22	28	58	5	9	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	4	-	-	-	-
Tilsammen	3	24	-	92	36	198	5	9	-
3. Hattemakere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	5	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	3	2	2	-	-
Tilsammen	-	-	-	-	8	2	2	-	-
4. Hanskemakere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	8	-	-	-	-
Andre byer .....	-	6	-	-	7	-	2	-	-
Tilsammen	-	6	-	-	15	-	2	-	-
5. Skomakere:									
Kristiania.....	-	-	-	18	33	116	48	35	28
Andre byer .....	-	3	3	26	182	394	217	228	151
Rikets bygder .....	-	2	-	8	43	133	120	235	428
Tilsammen	-	5	3	52	258	643	385	498	607
6. Paraplymakere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	7	-	27	-	-
Andre byer .....	-	-	-	24	5	1	4	-	-
Tilsammen	-	-	-	31	5	28	4	-	-
7. Barberere, frisører og parykmakere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	6	13	65	46	13
Andre byer .....	-	1	-	8	4	40	95	33	6
Tilsammen	-	1	-	8	10	53	160	79	19

antal arbeidstimer pr. dag i ukens 5 første dage.

Samlet antal arbeidere.	Gjennem- snitlig antal arbeids- timer pr. dag.	Antal arbeidere fordelt etter bruttoarbeidstid pr. dag:									Samlet antal arbeidere,	Gjennem- snitlig antal arbeids- timer pr. dag.
		9 timer og under.	Over 9 indtil 10 timer	Over 10 indtil 11 timer	11 timer	Over 11 indtil 12 timer	12 timer	Over 12 timer				
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
534	9.48	32	-	466	1	-	-	35	-	534	10.07	
1 474	9.85	19	1	408	-	91	14	928	13	1 474	11.34	
378	10.05	19	1	78	3	46	1	199	31	378	11.40	
2 386	9.80	70	2	952	4	137	15	1 162	44	2 386	11.07	
95	9.55	6	-	-	-	18	34	24	13	95	11.47	
219	9.96	-	-	10	2	22	7	154	24	219	11.96	
65	10.09	-	-	2	-	9	3	35	16	65	12.24	
379	9.88	6	-	12	2	49	44	213	53	379	11.86	
628	9.32	-	-	-	4	99	12	513	-	628	11.71	
1 082	10.11	-	-	-	3	145	93	681	160	1 082	11.96	
912	10.98	-	-	3	-	2	3	275	629	912	12.83	
2 622	10.41	-	-	3	7	246	108	1 469	789	2 622	12.39	
167	9.70	3	20	-	-	-	56	88	-	167	11.48	
126	9.66	-	-	4	-	43	21	55	3	126	11.51	
4	9.50	-	-	-	-	-	-	4	-	4	12.00	
297	9.69	3	20	4	-	43	77	147	3	297	11.50	
5	9.50	-	-	-	-	-	-	5	-	5	12.00	
7	9.93	-	-	-	-	4	-	1	2	7	11.71	
12	9.75	-	-	-	-	4	-	6	2	12	11.83	
8	9.50	-	-	-	-	-	8	-	-	8	11.50	
15	9.04	-	-	6	-	-	-	9	-	15	11.20	
23	9.20	-	-	6	-	-	8	9	-	23	11.30	
278	10.34	-	-	-	-	15	4	211	48	278	12.20	
1 204	10.40	-	-	-	3	44	87	730	340	1 204	12.31	
969	11.10	-	-	1	-	9	10	208	741	969	13.16	
2 451	10.67	-	-	1	3	68	101	1 149	1 129	2 451	12.62	
34	9.60	-	-	-	-	34	-	-	-	34	11.00	
34	9.28	-	-	-	3	26	-	5	-	34	11.11	
68	9.44	-	-	-	3	60	-	5	-	68	11.05	
143	10.63	-	-	-	-	2	2	97	44	143	12.15	
187	10.43	-	-	-	-	2	6	169	10	187	12.02	
380	10.52	-	-	-	-	2	8	266	54	380	12.07	

Tabel 2 (forts.). Haandverksarbeidere fordelt efter

Haandverksfag.	Antal arbeidere fordelt etter nettoarbeidstid pr. dag:								
	Under 8 timer.	8 timer.	Over 8 indtil 9 timer.	9 timer.	Over 9 indtil 10 timer.	10 timer	Over 10 indtil 11 timer.	11 timer	Over 11 timer
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Gruppe X.</b>									
1. Tømmermænd:									
Kristiania.....	-	-	-	-	20	168	-	-	-
Andre byer .....	18	18	31	11	48	373	156	6	-
Rikets bygder .....	16	17	4	24	126	612	166	78	13
Tilsammen	34	35	35	35	194	1 153	322	84	13
2. Murere:									
Kristiania.....	9	-	-	-	65	372	2	-	-
Andre byer .....	8	7	11	23	55	565	120	2	-
Rikets bygder .....	19	17	3	4	44	226	75	11	-
Tilsammen	36	24	14	27	164	1 163	197	13	-
3. Graastensmurerne:									
Andre byer .....	5	3	-	-	9	11	13	-	-
Rikets bygder .....	-	1	2	7	27	171	30	6	2
Tilsammen	5	4	2	7	36	182	43	6	2
4. Malere:									
Kristiania.....	7	-	3	12	31	258	4	-	-
Andre byer .....	5	1	3	74	109	310	163	5	-
Rikets bygder .....	-	-	4	13	12	104	44	14	4
Tilsammen	12	1	10	99	152	672	211	19	4
5. Glasmestere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	-	6	31	-	-
Andre byer .....	-	-	1	2	18	7	6	2	1
Tilsammen	-	-	1	2	18	13	37	2	1
6. Feiere:									
Kristiania.....	15	6	-	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	23	11	2	4	-	2	1	1	-
Rikets bygder .....	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Tilsammen	38	18	2	5	-	2	1	1	-
7. Gipsmakere:									
Kristiania.....	-	-	-	-	20	8	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Tilsammen	-	-	-	-	20	8	1	-	-
<b>Gruppe XI.</b>									
1. Graverer og litografer:									
Kristiania.....	2	22	-	4	18	4	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	1	4	-	-	-
Tilsammen	2	22	-	4	19	8	-	-	-
2. Boktrykkere:									
Kristiania.....	-	6	9	21	56	4	-	-	-
Andre byer .....	-	64	28	150	22	-	1	-	-
Rikets bygder .....	3	10	10	22	22	7	9	-	-
Tilsammen	3	80	47	193	100	11	10	-	-

## antal arbeidstimer pr. dag i ukens 5 første dage.

Samlet antall arbeidere.	Gjennem- snitlig antal arbeids- timer pr. dag.	Antal arbeidere fordelt etter bruttoarbeidstid pr. dag:										Samlet antall arbeidere.	Gjennem- snitlig antal arbeids- timer pr. dag.
		9 timer og under.	Over 9 indtil 10 timer	Over 10 indtil 11 timer	Over 11 indtil 12 timer	Over 12 timer	18	19	20	21			
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
188	9.95	-	-	-	-	40	144	4	-	188			11.40
661	9.86	31	3	6	3	91	151	355	21	661			11.56
1 056	10.05	18	-	19	-	116	166	467	270	1 056			12.05
1 905	9.98	49	3	25	3	247	461	826	291	1 905			11.83
448	9.86	9	-	-	-	65	366	8	-	448			11.37
791	9.91	8	-	17	8	145	303	309	1	791			11.53
399	9.83	21	-	15	-	41	152	136	34	399			11.53
1 638	9.88	38	-	32	8	251	821	453	35	1 638			11.49
41	9.29	8	-	-	-	4	-	29	-	41			10.71
246	10.00	-	1	7	-	28	114	64	32	246			11.77
287	9.89	8	1	7	-	32	114	93	32	287			11.62
315	9.77	7	-	2	1	76	226	3	-	315			11.29
670	9.91	5	-	4	-	145	143	367	6	670			11.64
195	10.09	-	-	4	8	11	26	107	39	195			12.07
1 180	9.90	12	-	10	9	232	395	477	45	1 180			11.62
37	10.30	-	-	-	-	-	-	37	-	37			12.00
37	9.85	-	-	-	-	14	-	22	1	37			11.67
74	10.08	-	-	-	-	14	-	59	1	74			11.84
21	7.00	21	-	-	-	-	-	-	-	21			7.10
44	7.38	34	-	3	-	2	2	3	-	44			7.86
2	8.50	1	-	-	-	-	-	1	-	2			10.00
67	7.29	56	-	3	-	2	2	4	-	67			7.69
28	9.64	-	-	-	-	28	-	-	-	28			11.00
1	10.50	-	-	-	-	-	-	1	-	1			12.00
29	9.67	-	-	-	-	28	-	1	-	29			11.03
50	8.78	21	-	3	-	5	7	14	-	50			11.12
5	9.90	-	-	-	-	-	4	1	-	5			11.60
55	8.88	21	-	3	-	5	11	15	-	55			11.16
96	9.22	1	7	4	6	17	14	47	-	96			11.36
265	8.75	15	31	21	37	107	41	13	-	265			10.69
83	9.13	10	-	-	9	44	17	3	-	83			10.84
444	8.92	26	38	25	52	168	72	63	-	444			10.86

Tabel 3. Haandverksarbeidere som arbeider  
fordelt etter arbeidstid

Haandverksfag.	Arbeidere med en nettoarbeidstid paa lerdage av:									
	6 timer og under.	Over 6 indtil 7 timer.	7 timer.	Over 7 indtil 8 timer.	8 timer.	Over 8 indtil 9 timer.	9 timer.	Over 9 indtil 10 timer.	10 timer	Over 10 timer
<b>Samtlige fag:</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
Kristiania .....	267	1 521	1 653	366	78	52	67	53	18	815
Andre byer .....	716	763	1 334	1 323	514	567	455	263	136	1 846
Rikets bygder .....	188	245	354	471	418	423	521	546	365	661
<b>Ialt Riket</b>	<b>1 171</b>	<b>2 529</b>	<b>3 346</b>	<b>2 160</b>	<b>1 010</b>	<b>1 042</b>	<b>1 043</b>	<b>862</b>	<b>519</b>	<b>3 322</b>
<b>De enkelte fag:</b>										
<i>Gruppe I.</i>										
1. Pottemakere:										
Kristiania .....	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
<b>Tilsammen</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
2. Stenhuggere:										
Kristiania .....	-	-	8	1	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-
Rikets bygder .....	6	-	-	-	-	-	-	2	-	-
<b>Tilsammen</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<i>Gruppe II.</i>										
1. Guld- og selvsmeder:										
Kristiania .....	27	41	9	8	6	-	-	-	-	-
Andre byer .....	2	48	68	2	20	17	6	8	3	4
Rikets bygder .....	-	2	-	-	-	-	-	9	-	-
<b>Tilsammen</b>	<b>29</b>	<b>91</b>	<b>77</b>	<b>10</b>	<b>26</b>	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
2. Kobberslagere:										
Kristiania .....	-	5	80	-	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	3	-	-	8	-	1	-	-	-	2
Rikets bygder .....	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
<b>Tilsammen</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>80</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
3. Gjørtlere:										
Kristiania .....	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	2	-	-	2	-	3	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	5	-	-	1	-	-	-
<b>Tilsammen</b>	<b>-</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
4. Blikkenslagere:										
Kristiania .....	-	32	155	2	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	41	54	69	25	15	20	31	15	-	-
Rikets bygder .....	6	9	8	2	4	2	9	12	-	2
<b>Tilsammen</b>	<b>47</b>	<b>95</b>	<b>232</b>	<b>29</b>	<b>19</b>	<b>22</b>	<b>40</b>	<b>27</b>	<b>-</b>	<b>2</b>
5. Smeder:										
Kristiania .....	5	46	155	17	-	2	-	-	-	-
Andre byer .....	9	20	144	65	21	46	70	49	8	-
Rikets bygder .....	15	11	27	56	57	68	48	133	53	21
<b>Tilsammen</b>	<b>29</b>	<b>77</b>	<b>326</b>	<b>138</b>	<b>78</b>	<b>116</b>	<b>118</b>	<b>182</b>	<b>61</b>	<b>21</b>

**kortere eller længere lørdage end andre dage  
om lørdagene.**

Samlet antal arbeid- dere.	Gj.nem- snitlig antal arbeids- timer. Lor- dage.	Arbeidere med en bruttoarbeidstid paa lørdage av:										Samlet antal arbeid- dere.	Gj.nem- snitlig antal arbeids- timer. Lor- dage.
		8 timer og under. 9 timer	Over 8 indtil 9 timer	9 timer.	Over 9 indtil 10 timer	10 timer	Over 10 indtil 11 timer	11 timer	Over 11 indtil 12 timer	12 timer	Over 12 timer		
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
4 895	7.73	3 730	31	58	30	113	6	101	7	67	752	4 895	8.45
7 917	8.53	3 921	88	338	173	619	215	560	77	351	1 575	7 917	9.47
4 192	8.75	1 078	82	287	103	526	207	748	177	433	551	4 192	10.09
17 004	8.36	8 729	201	683	306	1 258	428	1 409	261	851	2 878	17 004	9.33
8	6.25	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	6.75
2	7.50	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	9.00
10	6.50	8	-	2	-	-	-	-	-	-	-	10	7.20
9	7.06	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	7.56
7	7.50	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	7	9.00
8	6.88	6	-	-	-	-	-	2	-	-	-	8	8.75
24	7.13	15	-	7	-	-	-	2	-	-	-	24	8.38
91	6.54	78	-	13	-	-	-	-	-	-	-	91	7.15
178	7.43	116	-	5	-	20	6	22	5	2	2	178	8.41
11	8.95	-	-	2	-	-	-	9	-	-	-	11	10.64
280	7.20	194	-	20	-	20	6	31	5	2	2	280	8.09
35	6.93	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	7.43
12	6.83	8	-	-	2	-	2	-	-	-	-	12	7.71
10	8.50	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	10	9.60
57	7.18	43	-	8	2	2	-	-	-	-	2	57	7.87
11	6.50	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	7.00
7	8.00	2	-	-	-	-	2	3	-	-	-	7	9.71
6	7.75	-	-	5	-	-	1	-	-	-	-	6	9.25
24	7.25	13	-	5	-	-	3	3	-	-	-	24	8.35
189	6.92	189	-	-	-	-	-	-	-	-	-	189	7.41
270	7.26	180	9	12	6	9	5	46	3	-	-	270	8.06
54	7.95	23	3	2	-	3	-	11	9	-	3	54	9.35
513	7.21	392	12	14	6	12	5	57	12	-	3	513	7.96
225	6.93	223	-	2	-	-	-	-	-	-	-	225	7.42
432	7.90	222	7	29	15	28	40	71	10	10	-	432	8.90
489	8.68	59	7	53	17	99	24	163	30	22	15	489	10.16
1 146	8.04	504	14	84	32	127	64	234	40	32	15	1 146	9.14

Tabel 3 (forts.). Haandverksarbeidere som arbeider  
fordelt etter arbeidstid

Haandverksfag.	Arbeidere med en nettoarbeidstid paa lørdage av:									
	6 timer og under.	Over 6 indtil 7 timer.	7 timer.	Over 7 indtil 8 timer.	8 timer.	Over 8 indtil 9 timer.	9 timer.	Over 9 indtil 10 timer.	10 timer	Over 10 timer
<i>Gruppe III.</i>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Vogn- og hjulmakere:										
Kristiania .....	7	2	24	-	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	1	55	30	5	22	44	2	-	-
Rikets bygder .....	-	5	-	5	3	10	6	1	3	2
Tilsammen	7	8	79	35	8	32	50	3	3	2
2. Rørlæggere:										
Kristiania .....	3	246	9	-	-	-	-	-	-	11
Andre byer .....	40	10	50	52	-	5	4	2	-	-
Rikets bygder .....	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	43	259	59	52	-	5	4	2	-	11
3. Bøsse makere:										
Kristiania .....	-	8	-	2	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	11	2	-	-	-	2	1	-	4
Tilsammen	-	19	2	2	-	-	2	1	-	4
4. Urmakere:										
Kristiania .....	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5
Andre byer .....	-	-	-	-	2	4	1	7	8	30
Rikets bygder .....	-	-	1	-	-	1	-	1	-	1
Tilsammen	-	-	-	1	2	5	1	8	9	36
5. Instrumentmakere:										
Kristiania .....	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	13	-	-	6	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	75	-	-	6	-	-	-	-	-
6. Mekanikere:										
Kristiania .....	8	30	29	4	2	-	-	-	-	-
Andre byer .....	39	12	50	25	1	-	3	-	-	2
Rikets bygder .....	4	-	-	24	5	-	-	4	-	2
Tilsammen	51	42	79	53	8	-	3	4	-	4
7. Fiolinmakere:										
Kristiania .....	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Baatbyggere:										
Kristiania .....	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	1	2	-	43	12	-	-	-	-	-
Rikets bygder .....	44	5	11	56	3	22	14	15	17	40
Tilsammen	45	7	22	99	15	22	14	15	17	40

kortere eller længere lørdage end andre dage  
om lørdagene.

Samlet antal arbeid- dere.	Gj.nem- snittlig antal arbeids- timer. Lør- dage.	Arbeidere med en bruttoarbeidstid paa lørdage av.										Samlet antal arbeid- dere.	Gj.nem- snittlig antal arbeids- timer. Lør- dage.
		8 timer og under,	Over 8 indtil 9 timer.	Over 9 indtil 10 timer	Over 10 indtil 11 timer	Over 11 indtil 12 timer	Over 12 indtil 13 timer	Over 13 indtil 14 timer	Over 14 indtil 15 timer	Over 15 indtil 16 timer	Over 16 indtil 17 timer		
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
33	6.76	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	7.26
159	7.66	79	-	7	4	17	11	30	11	-	-	159	9.09
35	8.39	2	-	8	2	11	1	7	2	1	1	35	10.04
227	7.64	114	-	15	6	28	12	37	13	1	1	227	8.97
269	6.75	258	-	-	-	-	-	-	-	11	-	269	7.19
163	7.01	146	-	10	-	7	-	-	-	-	-	163	7.32
3	6.50	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	7.00
435	6.84	407	-	10	-	7	-	-	-	11	-	435	7.24
10	6.70	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	7.20
20	7.75	13	-	-	-	-	-	3	-	4	-	20	8.65
30	7.40	23	-	-	-	-	-	3	-	4	-	30	8.17
6	10.58	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	6	12.42
52	10.32	-	-	-	-	4	-	5	4	15	24	52	12.20
4	9.25	-	-	1	1	-	-	1	-	-	1	4	10.63
62	10.27	-	-	1	1	4	-	6	4	18	28	62	12.12
62	6.50	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	6.81
19	6.97	13	-	-	-	6	-	-	-	-	-	19	7.95
81	6.61	75	-	-	-	6	-	-	-	-	-	81	7.08
73	6.74	71	-	-	-	2	-	-	-	-	-	73	7.21
132	6.78	121	-	5	-	1	-	3	-	-	2	132	7.32
39	7.87	25	3	-	-	5	-	5	-	-	1	39	8.88
244	6.83	217	3	5	-	8	-	8	-	-	3	244	7.50
4	6.50	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	8.00
11	7.00	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	7.50
58	7.54	42	-	4	12	-	-	-	-	-	-	58	8.29
227	8.05	108	-	12	3	17	-	26	1	20	40	227	9.14
296	7.91	161	-	16	15	17	-	26	1	20	40	296	8.91

Tabel 3 (forts.). Haandverksarbeidere som arbeider  
fordelt etter arbeidstid

Haandverksfag.	Arbeidere med en nettoarbeidstid paa lørdage av:									
	6 timer og under.	Over 6 indtil 7 timer.	7 timer.	Over 7 indtil 8 timer.	8 timer.	Over 8 indtil 9 timer.	9 timer.	Over 9 indtil 10 timer.	10 timer	Over 10 timer
<i>Gruppe V.</i>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Repslagere:										
Kristiania .....	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-
Rikets bygger .....	2	-	-	-	-	-	3	3	-	-
Tilsammen	3	-	-	-	7	-	5	3	-	-
2. Seilmakere:										
Kristiania .....	-	17	-	18	-	6	-	-	-	-
Andre byer .....	-	4	-	6	-	14	4	-	5	-
Rikets bygger .....	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	21	-	15	-	22	4	-	5	-
3. Farvere:										
Andre byer .....	1	-	6	-	-	3	13	-	-	-
Rikets bygger .....	-	-	1	1	-	2	-	5	-	2
Tilsammen	1	-	7	1	-	5	13	5	-	-
4. Possementmakere:										
Kristiania .....	-	4	24	17	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
Tilsammen	-	4	24	17	-	-	4	-	-	-
<i>Gruppe VI.</i>										
1. Bokbindere og porteføljemakere:										
Kristiania .....	66	101	3	-	-	2	-	-	-	-
Andre byer .....	16	17	8	15	40	56	23	2	-	-
Rikets bygger .....	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	82	120	11	15	40	58	23	2	-	-
2. Tapetserere:										
Kristiania .....	12	80	15	2	-	1	-	-	-	-
Andre byer .....	3	19	-	12	3	8	4	1	-	-
Tilsammen	15	99	15	14	3	9	4	1	-	-
3. Garvere:										
Kristiania .....	-	32	-	-	3	-	7	-	-	-
Andre byer .....	17	20	4	21	5	4	4	-	-	-
Rikets bygger .....	2	1	2	8	1	5	9	31	18	-
Tilsammen	19	53	6	29	9	9	20	31	18	-
4. Salmakere:										
Kristiania .....	3	139	-	7	8	2	-	-	-	-
Andre byer .....	4	27	14	12	26	17	3	30	1	-
Rikets bygger .....	2	3	-	-	3	1	5	8	2	3
Tilsammen	9	169	14	19	37	20	8	38	3	3

**kortere eller længere lørdage end andre dage  
om lørdagene.**

Samlet antal arbeid- dere.	Gjennem- snittlig antall arbeids- timer. Lør- dage.	Arbeidere med en bruttoarbeidstid paa lørdage av:										Samlet antal arbeid- dere.	Gjennem- snittlig antall arbeids- timer. Lør- dage.
		8 timer og under.	Over 8 indtil 9 timer.	Over 9 indtil 10 timer	10 timer	Over 10 indtil 11 timer	11 timer	Over 11 indtil 12 timer	12 timer	Over 12 timer			
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
3	7.67	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	3	8.67
7	8.00	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	7	10.00
8	8.31	2	-	-	3	-	-	3	-	-	-	8	9.19
18	8.08	3	-	-	3	7	2	3	-	-	-	18	9.42
36	7.18	30	-	4	-	2	-	-	-	-	-	36	7.75
33	8.37	10	-	-	2	14	-	2	-	5	-	33	9.61
2	8.50	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	10.00
71	7.76	40	-	4	2	18	-	2	-	5	-	71	8.68
23	8.24	7	-	-	-	3	-	13	-	-	-	23	9.83
11	9.14	1	-	-	-	3	-	5	-	2	-	11	10.64
34	8.53	8	-	-	-	6	-	18	-	2	-	34	10.09
45	7.14	14	-	21	10	-	-	-	-	-	-	45	8.64
4	9.00	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	11.00
49	7.28	14	-	21	10	-	-	4	-	-	-	49	8.80
172	6.26	170	-	-	-	2	-	-	-	-	-	172	6.78
177	7.80	53	-	-	15	34	54	21	-	-	-	177	9.26
2	6.50	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	8.00
351	7.04	225	-	-	15	36	54	21	-	-	-	351	8.04
110	6.55	108	-	1	-	1	-	-	-	-	-	110	7.01
50	7.40	27	-	4	-	11	-	7	1	-	-	50	8.50
160	6.81	135	-	5	-	12	-	7	1	-	-	160	7.47
42	7.02	31	1	-	-	3	4	3	-	-	-	42	7.87
75	6.95	53	-	7	2	7	2	-	4	-	-	75	7.80
77	9.07	11	-	4	1	3	3	17	17	21	-	77	10.71
194	7.81	95	1	11	3	13	9	20	21	21	-	194	8.97
159	6.64	149	-	-	7	3	-	-	-	-	-	159	7.22
134	8.18	37	-	20	-	43	-	33	-	1	-	134	9.14
27	8.87	5	-	-	3	2	-	14	-	3	-	27	10.06
320	7.39	191	-	20	10	48	-	47	-	4	-	320	8.29

Tabel 3 (forts.). Haandverksarbeidere som arbeider  
fordelt etter arbeidstid

Haandverksfag.	Arbeidere med en nettoarbeidstid paa lørdage av:									
	6 timer og under.	Over 6 indtil 7 timer.	7 timer.	Over 7 indtil 8 timer.	8 timer.	Over 8 indtil 9 timer.	9 timer.	Over 9 indtil 10 timer.	10 timer	Over 10 timer
<b>Gruppe VII.</b>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Møbelsnekker:										
Kristiania .....	2	140	251	95	13	-	8	-	-	-
Andre byer .....	135	163	187	62	22	54	29	35	-	-
Rikets bygder .....	3	24	10	26	17	8	33	22	7	3
Tilsammen	140	327	448	183	52	62	70	57	7	3
2. Bygningssnekker:										
Kristiania .....	-	34	123	1	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	48	33	118	80	6	2	6	4	-	-
Rikets bygder .....	8	5	13	36	16	17	30	22	34	16
Tilsammen	56	72	254	117	22	19	36	26	34	16
3. Snekker uten nærm. betegnelse:										
Kristiania .....	-	11	34	7	-	-	-	3	-	-
Andre byer .....	3	9	3	10	-	-	2	5	-	-
Rikets bygder .....	1	-	3	6	3	19	13	20	18	4
Tilsammen	4	20	40	23	3	19	15	28	18	4
4. Dreiere:										
Kristiania .....	-	-	7	1	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	2	3	-	2	-	-
Rikets bygder .....	-	-	2	-	-	-	-	9	1	-
Tilsammen	-	-	7	3	2	3	-	11	1	-
5. Blokmakere:										
Andre byer .....	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-
6. Kurvmakere:										
Kristiania .....	6	24	2	5	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	11	3	-	1	6	-	-	1	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Tilsammen	17	27	2	6	6	1	-	1	-	-
7. Bødkere:										
Kristiania .....	9	18	-	-	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	20	27	19	81	78	98	9	5	-	4
Rikets bygder .....	9	1	1	5	-	29	2	-	1	1
Tilsammen	38	46	20	86	78	127	11	5	1	5
8. Lakerere og forgyldere:										
Kristiania .....	3	20	-	3	5	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	3	21	2	3	5	-	-	-	-	-
9. Skimakere:										
Kristiania .....	-	8	9	6	-	-	-	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	2	2	-	4	1	-	-
Tilsammen	-	8	9	8	2	-	4	1	-	-

kortere eller længere lørdage end andre dage  
om lørdagene.

Samlet antal arbeid- dere.	Gjennom- snittlig antal arbeids- timer. Lør- dage.	Arbeidere med en bruttoarbeidstid på lørdage av:												Samlet antal arbeid- dere.	Gjennom- snittlig antal arbeids- timer. Lør- dage.
		8 timer og under.	Over 8 indtil 9 timer.	Over 9 indtil 10 timer	Over 10 indtil 11 timer	Over 11 indtil 12 timer	Over 12 timer	23	24						
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	-	-	23	24
509	6.98	486	-	-	-	15	-	8	-	-	-	-	-	509	7.36
687	6.99	507	17	74	2	18	14	50	5	-	-	-	-	687	7.73
153	8.17	34	19	28	7	11	6	32	9	4	3	-	-	153	9.32
1 349	7.12	1 027	36	102	9	44	20	90	14	4	3	1 349	-	7.77	
158	6.90	158	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	158	7.40
297	7.00	285	-	-	-	2	4	5	-	1	-	-	-	297	7.52
197	8.56	61	-	3	-	24	2	39	28	20	20	-	-	197	10.25
652	7.44	504	-	3	-	26	6	44	28	21	20	-	-	652	8.67
55	7.10	52	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	55	7.65
32	7.36	19	-	6	-	-	-	4	-	3	-	-	-	32	8.83
87	9.05	7	-	6	1	13	3	33	7	17	-	-	-	87	10.62
174	8.12	78	-	12	1	13	3	40	7	20	-	-	-	174	9.35
8	7.06	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	7.64
7	8.64	-	1	-	-	4	-	2	-	-	-	-	-	7	10.07
12	9.13	-	-	2	-	1	-	9	-	-	-	-	-	12	10.58
27	8.39	8	1	2	-	5	-	11	-	-	-	-	-	27	9.57
2	8.50	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	9.50
2	7.50	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	9.00
4	8.00	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4	9.25
37	6.58	35	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	7.24
22	6.84	14	-	1	-	6	-	1	-	-	-	-	-	22	8.09
1	8.50	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	11.00
60	6.71	49	-	3	-	6	-	2	-	-	-	-	-	60	7.62
27	6.19	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	6.67
341	7.78	113	24	88	49	47	10	6	-	-	-	-	-	341	8.75
49	7.96	16	-	2	-	18	9	2	-	1	1	49	-	49	9.24
417	7.70	156	24	90	49	65	19	8	-	1	5	417	-	8.67	
31	6.69	26	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	31	7.81
3	6.83	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	7.00
34	6.71	29	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	34	7.74
23	6.96	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	7.46
9	8.50	-	2	4	-	2	-	-	1	-	-	-	-	9	9.39
32	7.39	23	2	4	-	2	-	-	1	-	-	-	-	32	8.00

**Tabel 3 (forts.). Haandverksarbeidere som arbeider fordelt etter arbeidstid**

kortere eller længere lørdage end andre dage  
om lørdagene.

Samlet antal arbeid- dere.	Gj. nem- snitlig antall arbeids- timer. Lør- dage.	Arbeidere med en bruttoarbeidstid paa lørdage av:										Samlet antal arbeid- dere.	Gj. nem- snitlig antall arbeids- timer. Lør- dage.
		8 timer og under.	Over 8 indtil 9 timer.	Over 9 indtil 10 timer	Over 10 indtil 11 timer	Over 10 indtil 11 timer	Over 11 indtil 12 timer	Over 11 indtil 12 timer	Over 12 timer				
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
534	11.97	-	-	-	2	-	5	-	39	488	534	12.95	
1 420	12.20	-	-	3	-	20	-	19	4	247	1 127	1 420	13.30
309	11.64	4	-	3	-	12	2	19	-	69	200	309	12.86
2 263	12.07	4	-	6	-	34	2	43	4	355	1 815	2 263	13.17
53	7.71	30	-	-	3	-	8	-	-	12	53	8.49	
135	9.80	9	5	2	-	29	1	44	2	10	33	135	11.13
37	8.66	7	-	5	-	4	-	4	5	-	12	37	10.68
225	9.12	46	5	7	-	36	1	56	7	10	57	225	10.44
216	8.27	67	-	13	13	59	-	27	6	31	216	9.65	
141	10.10	13	3	4	-	1	7	35	7	6	65	141	11.75
449	9.70	31	-	26	4	46	1	77	19	114	131	449	11.35
806	9.38	111	3	43	17	106	8	139	26	126	227	806	10.96
165	8.08	91	30	-	-	-	4	42	-	-	2	165	8.90
24	9.56	1	-	-	-	4	-	9	-	1	9	24	11.71
189	8.27	92	30	-	-	4	-	51	-	1	11	189	9.78
5	11.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	13.00
3	11.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	14.33
8	11.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	13.50
8	5.75	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	6.13
2	11.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	13.00
10	6.90	8	-	-	-	-	-	-	-	-	2	10	7.50
138	9.42	48	-	-	6	-	5	1	8	70	138	10.92	
495	9.00	63	-	13	22	133	-	101	13	40	110	495	10.70
564	9.13	91	6	8	6	81	31	117	24	99	101	564	10.69
1 197	9.11	202	6	21	28	220	31	223	38	147	281	1 197	10.73
34	6.21	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	7.00
31	8.68	2	-	-	-	23	-	1	-	5	-	31	10.10
65	7.38	36	-	-	-	23	-	1	-	5	-	65	8.48
141	12.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141	141	14.68
187	12.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	187	187	14.12
328	12.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	328	328	14.36

Tabel 3 (forts.). Haandverksarbeidere som arbeider  
fordelt etter arbeidstid

Haandverksfag.	Arbeidere med en nettoarbeidstid paa lørdage av:									
	6 timer og under.	Over 6 indtil 7 timer.	7 timer.	Over 7 indtil 8 timer.	8 timer.	Over 8 indtil 9 timer.	9 timer.	Over 9 indtil 10 timer.	10 timer.	Over 10 timer.
<i>Gruppe X.</i>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Tømmermænd:										
Kristiania .....	-	40	144	-	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	78	42	183	248	-	17	23	8	-	-
Rikets bygder .....	31	89	69	61	108	115	96	62	27	9
Tilsammen	109	171	396	309	108	132	119	70	27	9
2. Murere:										
Kristiania .....	9	71	360	2	-	-	-	-	6	-
Andre byer .....	149	59	264	278	8	8	-	-	-	-
Rikets bygder .....	5	12	179	66	1	17	13	14	6	-
Tilsammen	163	142	803	346	9	25	13	14	12	-
3. Graastensmurere:										
Andre byer .....	-	4	-	13	-	-	-	-	-	-
Rikets bygder .....	1	-	2	29	53	4	61	6	2	-
Tilsammen	1	4	2	42	53	4	61	6	2	-
4. Malere:										
Kristiania .....	13	69	225	6	2	-	-	-	-	-
Andre byer .....	51	111	68	183	7	34	9	7	2	-
Rikets bygder .....	3	14	11	27	10	11	15	7	4	-
Tilsammen	67	194	304	216	19	45	24	14	6	-
5. Glasmestere:										
Kristiania .....	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	10	1	2	1	-	-
Tilsammen	-	36	-	-	10	1	2	1	-	-
6. Feiere:										
Andre byer .....	6	-	1	1	-	-	-	1	-	-
7. Gipsmakere:										
Kristiania .....	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	28	-	1	-	-	-	-	-	-
<i>Gruppe XI.</i>										
1. Gravører og litografer:										
Kristiania .....	23	13	2	2	3	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-
Tilsammen	23	13	2	2	3	4	1	-	-	-
2. Boktrykkere:										
Kristiania .....	17	47	12	14	6	-	-	-	-	-
Andre byer .....	10	5	15	9	95	46	6	-	-	7
Rikets bygder .....	-	16	10	-	16	12	14	-	-	-
Tilsammen	27	68	37	23	117	58	20	-	-	7

kortere eller længere lørdage end andre dage  
om lørdagene.

Samlet antal arbeid- dere.	Gj.nem- snitlig antal arbeids- timer: Lør- dage.	Arbeidere med en bruttoarbeidstid paa lørdage av:												Samlet antal arbeid- dere.	Gj.nem- snitlig antal arbeids- timer: Lør- dage.
		8 timer og under. 9 timer.	Over 8 indtil 9 timer.	Over 9 10 timer	Over 10 11 timer	Over 11 12 timer	Over 12 12 timer	Over 12 22	Over 12 23	24					
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
184	6.89	184	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	184	7.39
599	6.96	551	-	-	-	-	8	24	8	8	-	-	-	599	7.54
667	8.03	256	21	59	12	110	49	97	15	28	20	-	-	667	9.25
1 450	7.44	991	21	59	12	118	73	105	23	28	20	1 450	-	8.30	
448	6.93	442	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	448	7.45
766	6.90	750	-	-	6	10	-	-	-	-	-	-	-	766	7.35
313	7.41	227	12	23	1	11	7	25	7	-	-	-	-	313	8.22
1 527	7.01	1 419	12	23	7	21	7	25	13	-	-	-	-	1 527	7.55
17	7.26	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	7.76
158	8.36	18	7	14	42	6	49	16	2	4	-	-	-	158	9.80
175	8.25	35	7	14	42	6	49	16	2	4	-	-	-	175	9.60
315	6.86	314	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	315	7.34
472	7.10	406	-	25	10	19	1	10	-	1	-	-	-	472	7.64
102	7.89	55	-	3	-	16	5	14	1	6	2	-	-	102	8.99
889	7.10	775	-	28	10	36	6	24	1	7	2	889	-	7.69	
36	6.50	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	7.00
14	8.29	-	-	2	-	11	-	1	-	-	-	-	-	14	9.93
50	7.00	36	-	2	-	11	-	1	-	-	-	-	-	50	7.82
9	5.44	8	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	9	5.66
28	6.50	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	7.00
1	7.50	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8.00
29	6.53	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	7.03
43	6.16	38	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	43	6.58
5	8.60	-	-	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	5	10.10
48	6.42	38	-	2	-	7	1	-	-	-	-	-	-	48	6.94
96	6.40	90	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	96	6.90
193	8.02	30	22	9	26	66	33	-	-	-	7	193	-	9.40	
68	7.79	24	2	2	-	26	14	-	-	-	-	68	-	9.24	
357	7.54	144	24	11	26	98	47	-	-	-	7	357	-	8.70	

Tabel 4. Arbeiderne fordelt efter klokke-

Håndverksfag.	Antal arbeidere som begynder at arbeide:							Samlet antal arbeidere.
	For kl. 6.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7.	kl. 7½.	kl. 8.	Efter kl. 8.	
	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Samtlige fag:</b>								
Kristiania .....	28	634	1 387	2 091	218	1 183	47	5 583
Andre byer .....	44	3 288	1 681	3 615	585	2 155	69	11 437
Rikets bygder .....	14	1 567	1 100	2 836	214	943	82	6 756
Ialt Riket	81	5 489	4 168	8 542	1 017	4 281	198	23 776
<b>De enkelte fag.</b>								
<i>Gruppe I.</i>								
1. Pottemakere:								
Kristiania .....	-	-	-	8	-	-	-	8
Andre byer .....	-	-	-	3	-	-	1	4
Rikets bygder .....	-	-	-	2	-	-	-	2
Tilsammen	-	-	-	13	-	-	1	14
2. Stenuggere:								
Kristiania .....	-	-	8	1	-	-	-	9
Andre byer .....	-	-	-	7	-	-	-	7
Rikets bygder .....	-	8	1	11	-	-	-	20
Tilsammen	-	8	9	19	-	-	-	36
<i>Gruppe II.</i>								
1. Guld- og sølvsmeder:								
Kristiania .....	-	-	-	36	30	26	-	92
Andre byer .....	-	-	-	130	40	135	1	306
Rikets bygder .....	-	-	-	15	2	-	1	18
Tilsammen	-	-	-	181	72	161	2	416
2. Kobberslagere:								
Kristiania .....	-	-	30	5	-	-	-	35
Andre byer .....	-	5	-	2	2	3	-	12
Rikets bygder .....	-	-	-	10	-	-	-	10
Tilsammen	-	5	30	17	2	3	-	57
3. Gjørtlere:								
Kristiania .....	-	-	-	11	-	-	-	11
Andre byer .....	-	-	-	5	2	2	-	9
Rikets bygder .....	-	-	-	5	1	-	-	6
Tilsammen	-	-	-	21	3	2	-	26
4. Blikkenslagere:								
Kristiania .....	-	1	149	39	-	-	-	189
Andre byer .....	-	43	71	208	12	14	-	348
Rikets bygder .....	-	2	20	31	4	3	-	60
Tilsammen	-	46	240	278	16	17	-	597
5. Smeder:								
Kristiania .....	-	22	140	59	5	-	-	226
Andre byer .....	-	121	258	178	5	10	-	572
Rikets bygder .....	-	142	68	430	21	43	-	704
Tilsammen	-	285	466	667	31	53	-	1 502

slettet for arbeidstidens begyndelse om morgen'en.

Haandverksfag.	Antal arbeidere som begynder at arbeide:							Samlet antal arbeidere.
	Før kl. 6.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7.	kl. 7½.	kl. 8.	Efter kl. 8.	
	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Gruppe III.</b>								
1. Vogn- og hjulmakere:								
Kristiania . . . . .	-	-	24	2	7	-	-	33
Andre byer . . . . .	4	74	86	24	-	-	-	188
Rikets bygder . . . . .	-	10	1	53	9	9	-	82
Tilsammen	4	84	111	79	16	9	-	303
2. Rorleggere:								
Kristiania . . . . .	-	-	-	266	-	3	-	269
Andre byer . . . . .	-	25	65	109	-	2	-	201
Rikets bygder . . . . .	-	-	-	3	-	-	-	3
Tilsammen	-	25	65	378	-	5	-	473
3. Bøsse makere:								
Kristiania . . . . .	-	-	-	10	-	-	-	10
Andre byer . . . . .	-	-	2	30	-	2	-	34
Rikets bygder . . . . .	-	-	-	5	-	1	-	6
Tilsammen	-	-	2	45	-	3	-	50
4. Urmakere:								
Kristiania . . . . .	-	-	-	-	1	42	-	43
Andre byer . . . . .	-	-	-	5	9	181	2	197
Rikets bygder . . . . .	-	-	-	1	-	23	1	25
Tilsammen	-	-	-	6	10	246	3	265
5. Instrumentmakere:								
Kristiania . . . . .	-	-	-	25	26	11	-	62
Andre byer . . . . .	-	-	-	21	-	1	-	22
Tilsammen	-	-	-	46	26	12	-	84
6. Mekanikere:								
Kristiania . . . . .	-	-	27	44	-	3	-	74
Andre byer . . . . .	-	20	81	45	1	10	-	157
Rikets bygder . . . . .	-	20	2	18	-	5	-	45
Tilsammen	-	40	110	107	1	18	-	276
7. Violinmakere:								
Kristiania . . . . .	-	-	-	-	-	-	4	4
8. Baathbyggere:								
Kristiania . . . . .	-	-	11	-	-	-	-	11
Andre byer . . . . .	-	95	15	6	2	-	-	118
Rikets bygder . . . . .	-	98	100	190	-	14	3	405
Tilsammen	-	193	126	196	2	14	3	534
<b>Gruppe IV.</b>								
1. Saapekokere:								
Kristiania . . . . .	-	-	-	-	4	-	-	4
Rikets bygder . . . . .	-	-	1	-	-	-	-	1
Tilsammen	-	-	1	-	-	4	-	5

Tabel 4 (forts.). Arbeiderne fordelt efter klokke-

Haandverksfag.	Antal arbeidere som begynder at arbeide :							Samlet antal arbeidere.
	Før kl. 6.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7.	kl. 7½.	kl. 8.	Efter kl. 8.	
	1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Gruppe V.</i>								
1. Repslagere:								
Kristiania .....	-	-	2	1	-	-	-	3
Andre byer .....	-	-	6	29	-	2	-	37
Rikets bygder .....	-	3	-	15	-	-	-	18
Tilsammen	-	3	8	45	-	2	-	58
2. Seilmakere:								
Kristiania .....	-	-	-	37	-	-	-	37
Andre byer .....	-	18	3	45	-	2	-	68
Rikets bygder .....	-	-	4	3	-	-	-	7
Tilsammen	-	18	7	85	-	2	-	112
3. Farvere:								
Andre byer .....	-	1	14	23	-	7	-	45
Rikets bygder .....	-	2	-	15	-	4	-	21
Tilsammen	-	3	14	38	-	11	-	66
4. Possementmakere:								
Kristiania .....	-	-	-	1 30	15	-	-	45
Andre byer .....	-	-	4	-	4	-	2	10
Tilsammen	-	-	4	30	19	-	2	55
<i>Gruppe VI.</i>								
1. Bokbindere og porteføljemakere:								
Kristiania .....	-	-	110	37	21	4	-	172
Andre byer .....	-	5	43	108	63	4	-	223
Rikets bygder .....	-	-	-	-	2	-	-	2
Tilsammen	-	5	153	145	86	-	8	397
2. Tapetserere:								
Kristiania .....	-	-	81	12	17	-	-	110
Andre byer .....	-	3	42	4	8	-	-	57
Tilsammen	-	3	123	16	25	-	-	167
3. Garvere:								
Kristiania .....	-	31	7	3	1	-	-	42
Andre byer .....	-	65	29	55	-	5	-	154
Rikets bygder .....	-	45	27	74	4	1	-	151
Tilsammen	-	141	63	132	5	6	-	347
4. Feldberedere:								
Rikets bygder .....	-	1	-	-	-	-	-	1
5. Salmakere:								
Kristiania .....	-	-	152	9	5	-	-	166
Andre byer .....	-	8	-	135	20	2	-	165
Rikets bygder .....	-	16	-	29	3	2	-	50
Tilsammen	-	24	-	316	32	9	-	381

<sup>1</sup> 7 arbeidere begynder 7<sup>3/4</sup>.

## slettet for arbeidstidens begyndelse om morgenen.

Antal arbeidere som begynder at arbeide:

## Haandverksfag.

	Før kl. 6.	Antal arbeidere som begynder at arbeide:						Samlet antal arbeidere.
		kl. 6.	kl. 6½	kl. 7	kl. 7½	kl. 8	Efter kl. 8.	
	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Gruppe VII.</b>								
1. Møbelsnekere:								
Kristiania . . . . .	-	8	94	409	2	1	-	514
Andre byer . . . . .	-	44	243	476	30	29	3	822
Rikets bygder . . . . .	-	25	53	159	11	12	-	263
Tilsammen	-	77	390	1 044	43	42	3	1 599
2. Bygningssnekere:								
Kristiania . . . . .	-	1	123	34	-	-	-	158
Andre byer . . . . .	-	138	134	76	6	-	-	354
Rikets bygder . . . . .	2	84	108	114	-	9	-	317
Tilsammen	2	223	365	224	6	9	-	829
3. Snekere uten nærm. bet.:								
Kristiania . . . . .	-	1	33	21	-	-	-	55
Andre byer . . . . .	-	8	-	37	-	2	2	47
Rikets bygder . . . . .	-	19	1	103	5	4	6	138
Tilsammen	-	28	34	161	5	4	8	240
4. Dreiere:								
Kristiania . . . . .	-	-	4	-	-	4	-	8
Andre byer . . . . .	-	-	-	7	1	-	-	8
Rikets bygder . . . . .	-	-	-	11	-	1	-	12
Tilsammen	-	-	4	18	1	5	-	28
5. Blokmakere:								
Andre byer . . . . .	-	-	-	4	-	-	1	5
Rikets bygder . . . . .	-	-	-	-	-	-	2	2
Tilsammen	-	-	-	4	-	-	3	7
6. Kurvmakere:								
Kristiania . . . . .	-	-	-	30	-	7	-	37
Andre byer . . . . .	-	-	-	17	6	5	1	29
Rikets bygder . . . . .	-	2	-	2	-	-	-	4
Tilsammen	-	2	-	49	6	12	1	70
7. Bødker:								
Kristiania . . . . .	-	-	-	26	-	1	-	27
Andre byer . . . . .	-	191	93	56	29	1	-	370
Rikets bygder . . . . .	-	30	9	9	9	5	-	62
Tilsammen	-	221	102	91	38	7	-	459
8. Lakerere og forgyldere:								
Kristiania . . . . .	-	6	-	25	-	-	-	31
Andre byer . . . . .	-	-	-	3	-	-	1	4
Tilsammen	-	6	-	28	-	-	1	35
9. Skimakere:								
Kristiania . . . . .	-	-	9	14	-	-	-	23
Andre byer . . . . .	-	-	-	1	-	-	-	1
Rikets bygder . . . . .	-	1	3	8	-	-	-	12
Tilsammen	-	1	12	23	-	-	-	36

<sup>1</sup> 17 arbeidere begynder 6¾.

Tabel 4 (forts.). Arbeiderne fordelt efter klokke-

Haandverksfag.	Antal arbeidere som begynder at arbeide:							Samlet antal arbeidere.
	Før kl. 6.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7.	kl. 7½.	kl. 8.	Efter kl. 8.	
	1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Gruppe VIII.</i>								
1. Bakere <sup>1</sup> og konditorer:								
Kristiania .....	6	507	-	18	3	-	-	534
Andre byer .....	15	1 394	11	52	-	2	-	1 474
Rikets bygder .....	10	275	10	65	3	15	-	378
Tilsammen	31	2 176	21	185	6	17	-	2 386
2. Slagtere og pølsemakere:								
Kristiania .....	-	40	18	16	-	21	-	95
Andre byer .....	-	30	2	108	4	75	-	219
Rikets bygder .....	-	21	2	19	5	13	5	65
Tilsammen	-	91	22	143	9	109	5	379
<i>Gruppe IX.</i>								
1. Skræddere:								
Kristiania .....	-	-	-	109	8	507	4	628
Andre byer .....	-	19	3	234	99	715	12	1 082
Rikets bygder .....	-	52	15	371	60	386	28	912
Tilsammen	-	71	18	714	167	1 608	44	2 622
2. Buntmakere:								
Kristiania .....	-	-	-	84	-	80	3	167
Andre byer .....	-	1	-	40	2	83	-	126
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	4	-	4
Tilsammen	-	1	-	124	2	167	3	297
3. Hattemakere:								
Kristiania .....	-	-	-	-	-	5	-	5
Andre byer .....	-	-	-	2	-	5	-	7
Tilsammen	-	-	-	2	-	10	-	12
4. Hanskemakere:								
Kristiania .....	-	-	-	-	2	6	-	8
Andre byer .....	-	-	-	-	-	9	6	15
Tilsammen	-	-	-	-	2	15	6	23
5. Skomakere:								
Kristiania .....	-	5	3	93	2	174	1	278
Andre byer .....	-	18	7	728	110	335	6	1 204
Rikets bygder .....	-	1	90	52	472	58	290	11
Tilsammen	1	113	62	1 293	165	799	18	2 451
6. Paraplymakere:								
Kristiania .....	-	-	-	-	-	34	-	34
Andre byer .....	-	-	-	1	-	33	-	34
Tilsammen	-	-	-	1	-	67	-	68
7. Barberere, frisører og parykm.:								
Kristiania .....	-	-	-	-	5	138	-	143
Andre byer .....	-	-	-	-	2	185	-	187
Tilsammen	-	-	-	-	7	323	-	330

<sup>1</sup> Opgaverne for bakernes begyndelsestid gjelder kun i ukens 5 første dage.

slettet for arbeidstidens begyndelse om morgen'en.

Haandverksfag.	Antal arbeidere som begynder at arbeide:							Samlet antal arbeidere.
	Før kl. 6.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7.	kl. 7½.	kl. 8.	Efter kl. 8.	
<b>Gruppe X.</b>	1	2	3	4	5	6	7	8
1. Tømmermænd:								
Kristiania .....	-	4	144	40	-	-	-	188
Andre byer .....	-	352	170	102	6	13	18	661
Rikets bygder .....	-	400	265	372	4	13	2	1 056
Tilsammen	-	756	579	514	10	26	20	1 905
2. Murere:								
Kristiania .....	-	2	366	71	-	9	-	448
Andre byer .....	-	308	277	186	12	8	-	791
Rikets bygder .....	-	91	208	64	-	28	8	399
Tilsammen	-	401	851	321	12	45	8	1 638
3. Graastensmurere:								
Andre byer .....	-	29	-	4	-	3	5	41
Rikets bygder .....	-	62	115	58	6	5	-	246
Tilsammen	-	91	115	62	6	8	5	287
4. Malere:								
Kristiania .....	-	2	195	73	8	10	27	315
Andre byer .....	-	265	101	288	6	6	4	670
Rikets bygder .....	-	68	35	82	-	10	-	195
Tilsammen	-	335	331	443	14	26	31	1 180
5. Glasmestere:								
Kristiania .....	-	-	-	36	-	1	-	37
Andre byer .....	-	-	-	17	-	20	-	37
Tilsammen	-	-	-	53	-	21	-	74
6. Feiere:								
Kristiania .....	17	4	-	-	-	-	-	21
Andre byer .....	25	15	2	2	-	-	-	44
Rikets bygder .....	1	-	-	1	-	-	-	2
Tilsammen	43	19	2	3	-	-	-	67
7. Gipsmakere:								
Kristiania .....	-	-	-	28	-	-	-	28
Andre byer .....	-	1	-	-	-	-	-	1
Tilsammen	-	1	-	28	-	-	-	29
<b>Gruppe XI.</b>								
1. Gravører og litografer:								
Kristiania .....	-	-	-	14	7	26	3	50
Andre byer .....	-	-	-	1	-	4	-	5
Tilsammen	-	-	-	15	7	30	3	55
2. Boktrykkere:								
Kristiania .....	-	-	-	60	23	12	1	96
Andre byer .....	-	-	-	24	67	171	3	265
Rikets bygder .....	-	-	-	16	14	41	12	83
Tilsammen	-	-	-	100	104	224	16	444

Tabel 5. Arbeiderne fordelt efter klokkeslettet

Haandverksfag.	Antal arbeidere som slutter at arbeide:							Samlet antal arbeidere.
	Før kl. 6.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7.	kl. 7½.	kl. 8.	Efter kl. 8.	
<b>Samtlige fag:</b>	1	2	3	4	5	6	7	8
Kristiania .....	624	2 186	456	1 402	83	809	23	5 583
Andre byer .....	710	4 636	875	3 142	267	1 679	128	11 437
Rikets bygder .....	236	1 707	295	1 794	214	1 557	953	6 756
Tilsammen	1 570	8 529	1 626	6 338	564	4 045	1 104	23 776
<b>De enkelte fag:</b>								
<i>Gruppe I.</i>								
1. Pottemakere:								
Kristiania .....	-	-	-	8	-	-	-	8
Andre byer .....	-	-	-	4	-	-	-	4
Rikets bygder .....	-	-	-	2	-	-	-	2
Tilsammen	-	-	-	14	-	-	-	14
2. Stenuggere:								
Kristiania .....	-	8	-	1	-	-	-	9
Andre byer .....	-	-	6	1	-	-	-	7
Rikets bygder .....	-	9	-	11	-	-	-	20
Tilsammen	-	17	6	13	-	-	-	36
<i>Gruppe II.</i>								
1. Guld- og sølvsmeder:								
Kristiania .....	-	-	23	69	-	-	-	92
Andre byer .....	-	1	8	258	17	19	3	306
Rikets bygder .....	-	-	-	9	2	7	-	18
Tilsammen	-	1	31	336	19	26	3	416
2. Kobberslagere:								
Kristiania .....	-	30	-	5	-	-	-	35
Andre byer .....	-	5	3	4	-	-	-	12
Rikets bygder .....	-	8	-	-	-	2	-	10
Tilsammen	-	43	3	9	-	2	-	57
3. Gjørtlere:								
Kristiania .....	-	3	-	8	-	-	-	11
Andre byer .....	-	3	-	6	-	-	-	9
Rikets bygder .....	-	-	-	6	-	-	-	6
Tilsammen	-	6	-	20	-	-	-	26
4. Blikkenslagere:								
Kristiania .....	-	159	22	8	-	-	-	189
Andre byer .....	1	129	61	146	2	9	-	348
Rikets bygder .....	-	9	16	23	4	6	2	60
Tilsammen	1	297	99	177	6	15	2	597
5. Smeder:								
Kristiania .....	-	198	10	18	-	-	-	226
Andre byer .....	-	314	136	109	4	9	-	572
Rikets bygder .....	3	111	34	414	17	106	19	704
Tilsammen	3	623	180	541	21	115	19	1 502

for arbeidstidens slutning paa almindelige dage.

Haandverksfag.	Antal arbeidere som slutter at arbeide:								Samlet antal arbeidere.
	Før kl. 6.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7	kl. 7½.	kl. 8	Efter kl. 8.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	
<i>Gruppe III.</i>									
1. Vogn- og hjulmakere:									
Kristiania	-	31	-	2	-	-	-	-	33
Andre byer	5	131	28	24	-	-	-	-	188
Rikets bygder	1	9	12	46	5	8	1	-	82
Tilsammen	6	171	40	72	5	8	1	-	303
2. Rørlæggere:									
Kristiania	-	269	-	-	-	-	-	-	269
Andre byer	-	119	52	30	-	-	-	-	201
Rikets bygder	-	3	-	-	-	-	-	-	3
Tilsammen	-	391	52	30	-	-	-	-	473
3. Bøsse makere:									
Kristiania	-	-	-	10	-	-	-	-	10
Andre byer	13	2	13	-	-	6	-	-	34
Rikets bygder	-	-	2	4	-	-	-	-	6
Tilsammen	-	13	4	27	-	6	-	-	50
4. Urmakere:									
Kristiania	-	-	-	5	-	38	-	-	43
Andre byer	-	1	-	78	28	90	-	-	197
Rikets bygder	-	-	1	2	2	19	1	-	25
Tilsammen	-	1	1	85	30	147	-	1	265
5. Instrumentmakere:									
Kristiania	-	26	11	25	-	-	-	-	62
Andre byer	-	2	2	17	-	1	-	-	22
Tilsammen	-	28	13	42	-	1	-	-	84
6. Mekanikere:									
Kristiania	-	61	1	12	-	-	-	-	74
Andre byer	-	94	44	18	1	-	-	-	157
Rikets bygder	-	19	7	15	-	4	-	-	45
Tilsammen	-	174	52	45	1	4	-	-	276
7. Violinmakere:									
Kristiania	-	-	-	-	-	4	-	-	4
8. Baatbyggere:									
Kristiania	-	11	-	-	-	-	-	-	11
Andre byer	-	93	16	7	2	-	-	-	118
Rikets bygder	6	153	-	99	14	114	19	-	405
Tilsammen	6	257	16	106	16	114	19	-	534

*Gruppe IV.*

1. Saapekokere:									
Kristiania	-	-	-	4	-	-	-	-	4
Rikets bygder	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Tilsammen	-	1	-	4	-	-	-	-	5

<sup>1</sup> slutter 6¾.

Tabel 5 (forts.). Arbeiderne fordelt efter klokkeslettet

Haandverksfag.	Antal arbeidere som slutter at arbeide:							Samlet antal arbeidere.
	Før kl. 6.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7.	kl. 7½.	kl. 8.	Efter kl. 8.	
<i>Gruppe V.</i>	1	2	3	4	5	6	7	8
1. Repslagere:								
Kristiania .....	-	1	-	2	-	-	-	3
Andre byer .....	9	28	-	-	-	-	-	37
Rikets bygder .....	-	5	3	10	-	-	-	18
Tilsammen	9	34	3	12	-	-	-	58
2. Seilmakere:								
Kristiania .....	-	6	-	31	-	-	-	37
Andre byer .....	-	24	3	41	-	-	-	68
Rikets bygder .....	-	4	-	-	-	3	-	7
Tilsammen	-	34	3	72	-	3	-	112
3. Farvere:								
Andre byer .....	1	17	6	21	-	-	-	45
Rikets bygder .....	-	-	-	7	-	13	1	21
Tilsammen	1	17	6	28	-	13	1	66
4. Possementmakere:								
Kristiania .....	-	-	-	45	-	-	-	45
Andre byer .....	-	-	-	6	4	-	-	10
Tilsammen	-	-	-	51	4	-	-	55
<i>Gruppe VI.</i>								
1. Bokbindere og portefoljem.:								
Kristiania .....	9	22	-	141	-	-	-	172
Andre byer .....	-	15	6	179	10	13	-	228
Rikets bygder .....	-	-	-	2	-	-	-	2
Tilsammen	9	37	6	322	10	13	-	397
2. Tapetserere:								
Kristiania .....	-	2	108	-	-	-	-	110
Andre byer .....	-	-	7	45	3	2	-	57
Tilsammen	-	2	115	45	3	2	-	167
3. Garvere:								
Kristiania .....	-	7	28	6	1	-	-	42
Andre byer .....	-	79	29	41	-	5	-	154
Rikets bygder .....	-	22	4	105	9	10	1	151
Tilsammen	-	108	61	152	10	15	1	347
4. Feldberedere:								
Rikets bygder .....	-	-	-	1	-	-	-	1
5. Salmakere:								
Kristiania .....	-	7	-	149	7	3	-	166
Andre byer .....	-	21	5	138	-	1	-	165
Rikets bygder .....	-	2	-	34	4	8	2	50
Tilsammen	-	30	5	321	11	12	2	381

**for arbeidstidens slutning paa almindelige dage.**

Haandverksfag.	Antal arbeidere som slutter at arbeide:							Samlet antal arbeidere.
	Før kl. 6.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7.	kl. 7½.	kl. 8.	Efter kl. 8.	
	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Gruppe VII.</b>								
1. Møbelsnekker:								
Kristiania . . . . .	-	152	1	228	131	-	3	-
Andre byer . . . . .	-	344		190	286	1	1	-
Rikets bygder . . . . .	-	32		5	108	42	52	24
Tilsammen	-	528		423	525	43	56	24
1. Bygningssnekker:								
Kristiania . . . . .	-	126		16	16	-	-	158
Andre byer . . . . .	-	257		58	37	-	2	-
Rikets bygder . . . . .	-	90		40	98	11	62	16
Tilsammen	-	473		114	151	11	64	16
3. Snekkere uten nærm. bet.:								
Kristiania . . . . .	-	35		6	14	-	-	-
Andre byer . . . . .	-	15		2	26	-	4	-
Rikets bygder . . . . .	-	4		4	51	11	62	6
Tilsammen	-	54		12	91	11	66	6
4. Dreiere:								
Kristiania . . . . .	-	4		-	-	-	4	-
Andre byer . . . . .	-	1		1	6	-	-	8
Rikets bygder . . . . .	-	-		-	6	-	5	1
Tilsammen	-	5		1	12	-	9	1
5. Blokmakere:								
Andre byer . . . . .	-	1		1	3	-	-	-
Rikets bygder . . . . .	-	-		-	-	-	2	-
Tilsammen	-	1		1	3	-	-	2
6. Kurvmakere:								
Kristiania . . . . .	-	-		30	-	7	-	37
Andre byer . . . . .	-	-		7	4	16	2	29
Rikets bygder . . . . .	-	-		2	-	2	-	4
Tilsammen	-	-		39	4	25	2	70
7. Bødkere:								
Kristiania . . . . .	-	-		27	-	-	-	27
Andre byer . . . . .	-	49		42	222	4	53	-
Rikets bygder . . . . .	-	2		-	32	14	13	1
Tilsammen	-	51		42	281	18	66	1
8. Lakere og forgyldere:								
Kristiania . . . . .	-	6		-	25	-	-	31
Andre byer . . . . .	-	-		-	3	-	1	4
Tilsammen	-	6		-	28	-	1	-
9. Skimakere:								
Kristiania . . . . .	-	12		-	11	-	-	23
Andre byer . . . . .	-	-		-	1	-	-	1
Rikets bygder . . . . .	-	1		1	10	-	-	12
Tilsammen	-	13		1	22	-	-	36

\* 32 arbeidere slutter  $6\frac{1}{4}$ .

Tabel 5 (forts.). Arbeiderne fordelt efter klokkeslettet

Haandverksfag.	Antal arbeidere som slutter at arbeide:							Samlet antal arbeidere.
	Før kl. 6.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7.	kl. 7½.	kl. 8.	Efter kl. 8.	
<i>Gruppe VIII.</i>	1	2	3	4	5	6	7	8
1. Bakere og konditorer:								
Kristiania .....	492	28	-	14	-	-	-	584
Andre byer .....	523	919	4	25	2	-	1	1 474
Rikets bygder .....	140	175	5	28	1	34	-	378
Tilsammen	1 155	1 122	9	62	3	34	1	2 386
2. Slagtere og pølsemakere:								
Kristiania .....	12	46	-	35	2	-	-	95
Andre byer .....	5	35	-	109	1	65	4	219
Rikets bygder .....	-	18	3	13	5	14	12	65
Tilsammen	17	99	3	157	8	79	16	379
<i>Gruppe IX.</i>								
1. Skräddere:								
Kristiania .....	-	-	2	202	5	418	1	628
Andre byer .....	-	-	6	305	98	644	34	1 082
Rikets bygder .....	-	3	3	58	5	412	431	912
Tilsammen	-	3	11	565	103	1 474	466	2 622
2. Buntmakere:								
Kristiania .....	20	-	-	87	56	4	-	167
Andre byer .....	-	4	-	89	16	17	-	126
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	4	-	4
Tilsammen	20	4	-	176	72	25	-	297
3. Hattemakere:								
Kristiania .....	-	-	-	-	-	5	-	5
Andre byer .....	-	-	-	4	-	3	-	7
Tilsammen	-	-	-	4	-	8	-	12
4. Hanskemakere:								
Kristiania .....	-	-	-	2	6	-	-	8
Andre byer .....	-	-	-	6	-	9	-	15
Tilsammen	-	-	-	8	6	9	-	23
5. Skomakere:								
Kristiania .....	-	-	-	71	6	179	22	278
Andre byer .....	-	10	32	523	42	522	75	1 204
Rikets bygder .....	-	14	3	102	24	415	411	969
Tilsammen	-	24	35	696	72	1 116	508	2 451
6. Paraplymakere:								
Kristiania .....	-	-	-	34	-	-	-	34
Andre byer .....	-	-	3	27	-	4	-	34
Tilsammen	-	-	3	61	-	4	-	68
7. Barberere, frisører og parykm.:								
Kristiania .....	-	-	-	-	-	143	-	143
Andre byer .....	-	-	-	2	6	171	8	187
Tilsammen	-	-	-	2	6	314	8	330

for arbeidstidens slutning efter almindelige dage.

Haandverksfag:	Antal arbeidere som slutter at arbeide:							Samlet antal arbeidere.
	Før kl. 6.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7.	kl. 7½.	kl. 8.	Efter kl. 8.	
	1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Gruppe X.</i>								
1. Tømmermænd:								
Kristiania .....	-	188	-	-	-	-	-	188
Andre byer .....	43	581	20	16	-	1	-	661
Rikets bygder .....	11	491	79	322	31	121	1	1 056
Tilsammen	54	1 260	99	338	31	122	1	1 905
2. Murere:								
Kristiania .....	9	433	-	6	-	-	-	448
Andre byer .....	25	737	24	3	-	2	-	791
Rikets bygder .....	47	262	28	42	2	18	-	399
Tilsammen	81	1 432	52	51	2	20	-	1 638
3. Graastensmure:re								
Andre byer .....	8	33	-	-	-	-	-	41
Rikets bygder .....	3	171	13	44	-	15	-	246
Tilsammen	11	204	13	44	-	15	-	287
4. Malere:								
Kristiania .....	30	274	1	10	-	-	-	315
Andre byer .....	5	508	49	104	3	1	-	670
Rikets bygder .....	14	72	24	50	8	25	2	195
Tilsammen	49	854	74	164	11	26	2	1 180
5. Glasmestere:								
Kristiania .....	-	-	-	36	-	1	-	37
Andre byer .....	-	-	-	30	-	6	1	37
Tilsammen	-	-	-	66	-	7	1	74
6. Feiere:								
Kristiania .....	21	-	-	-	-	-	-	21
Andre byer .....	40	4	-	-	-	-	-	44
Rikets bygder .....	2	-	-	-	-	-	-	2
Tilsammen	63	4	-	-	-	-	-	67
7. Gipsmakere:								
Kristiania .....	-	28	-	-	-	-	-	28
Andre byer .....	-	1	-	-	-	-	-	1
Tilsammen	-	29	-	-	-	-	-	29
<i>Gruppe XI.</i>								
1. Gravører og litografer:								
Kristiania .....	19	2	-	29	-	-	-	50
Andre byer .....	-	-	-	1	4	-	-	5
Tilsammen	19	2	-	30	4	-	-	55
2. Boktrykkere:								
Kristiania .....	12	11	-	73	-	-	-	96
Andre byer .....	45	48	29	121	20	2	-	265
Rikets bygder .....	9	17	8	43	3	3	-	83
Tilsammen	66	76	37	237	23	5	-	444

Tabel 6. Arbeidere som arbeider kortere eller klokkeslettet for arbeidets

Antal arbeidere som på

Haandverksfag.	Før kl. 2.	kl. 2.	kl. 2½.	kl. 3.	kl. 3½.	kl. 4.	kl. 4½.	kl. 5.
<b>Samtlige fag.</b>	1	2	3	4	5	6	7	8
Kristiania .....	121	3 023	194	843	4	51	33	185
Andre byer .....	874	3 147	82	853	54	598	6	728
Rikets bygder .....	113	894	49	131	29	521	83	680
Ialt Riket	1 108	7 064	325	1 827	87	1 170	122	1 543
<b>De enkelte fag.</b>								
<i>Gruppe I.</i>								
1. Pottemakere:								
Kristiania .....	2	6	-	-	-	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	2	-	-
Tilsammen	2	6	-	-	-	2	-	-
2. Stenuggere:								
Kristiania .....	-	8	-	1	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	-	7	-	-
Rikets bygder .....	-	6	-	-	-	-	-	2
Tilsammen	-	14	-	1	-	7	-	2
<i>Gruppe II.</i>								
1. Guld- og sølvsmeder:								
Kristiania .....	-	58	11	5	4	3	-	10
Andre byer .....	-	40	66	10	-	2	-	12
Rikets bygder .....	2	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	2	98	77	15	4	5	-	22
2. Kobberslagere:								
Kristiania .....	-	35	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	3	5	-	-	-	1	-	3
Rikets bygder .....	-	8	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	3	48	-	-	-	1	-	3
3. Gjørtlere:								
Kristiania .....	-	11	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	2	-	-	-	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	5	-	-
Tilsammen	-	13	-	-	-	5	-	-
4. Blikkenslagere:								
Kristiania .....	-	188	-	1	-	-	-	-
Andre byer .....	48	130	2	9	3	15	-	14
Rikets bygder .....	-	19	-	7	-	2	-	2
Tilsammen	48	337	2	17	3	17	-	16

Av disse arbeider længere om lørdagene:

(For de enkelte fag se noterne.)

Kristiania .....	7	26	-	468	-	-	-	9
Andre byer .....	45	230	-	645	-	170	-	185
Rikets bygder .....	8	33	1	67	-	52	-	42
Ialt riket	60	289	1	1 180	-	222	-	236

<sup>1</sup> Derav arbeider 3 længere om lørdagen.<sup>2</sup> Arbeider længer om lørdagen.<sup>3</sup> Mellom

længere lørdagene end andre dager fordelt efter  
slutning paa lørdage.

lørdage slutter at arbeide:

kl. 5½	kl. 6	kl. 6½	kl. 7	kl. 7½	kl. 8	kl. 8½	kl. 9	kl. 9½	kl. 10	kl. 11 <sup>a</sup> og senere.	Samlet antal arbeidere.
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
-	126	3	72	6	26	-	67	-	121	70	4 895
43	858	19	151	9	69	10	184	7	149	76	7 917
32	924	27	323	17	216	14	88	2	39	10	4 192
75	1 908	49	546	32	311	24	339	9	309	156	17 004
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	32	-	10	2	2	-	2	2	-	-	91
-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	178
-	41	-	10	2	2	-	-	2	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	280
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	57
-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	48	-	1	-	-	-	-	-	-	-	189
-	20	-	4	-	-	-	-	-	-	-	270
-	68	-	5	-	-	-	-	-	-	-	54
-	201	-	36	6	73	9	299	8	309	156	513

Av disse arbeider længere om lørdagene:

(For de enkelte fag se noterne).

7	21	6	24	-	66	-	121	70	825		
-	117	-	14	-	38	8	184	7	149	76	1 868
-	77	-	1	-	11	1	49	1	39	10	392
-	201	-	36	6	73	9	299	8	309	156	3 085

kl. 10 og 11 slutter ingen.

Tabel 6 (forts.). Arbeidere som arbeider kortere klokkeslettet for arbeidets

Haandverksfag.	Antal arbeidere som paa							
	Før kl. 2.	kl. 2.	kl. 2½.	kl. 3.	kl. 3½.	kl. 4.	kl. 4½.	kl. 5.
<b>Gruppe II (forts.).</b>	1	2	3	4	5	6	7	8
5. Smeder:								
Kristiania .....	8	212	-	3	-	2	-	-
Andre byer .....	9	217	-	6	16	33	-	65
Rikets bygder .....	10	38	-	13	3	81	64	115
Tilsammen	27	467	-	22	19	116	64	180
<b>Gruppe III.</b>								
1. Vogn- og hjulmakere:								
Kristiania .....	-	33	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	5	74	-	-	-	27	-	35
Rikets bygder .....	-	2	-	-	-	10	-	11
Tilsammen	5	109	-	-	-	37	-	46
2. Rørlæggere:								
Kristiania .....	1	257	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	40	106	-	-	-	10	-	7
Rikets bygder .....	-	3	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	41	366	-	-	-	10	-	7
3. Bøssemakere:								
Kristiania .....	-	8	-	2	-	-	-	-
Andre byer .....	-	13	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	21	-	2	-	-	-	-
4. Urmakere:								
Kristiania .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	-	-	1
Tilsammen	-	-	-	-	-	-	-	1
5. Instrumentmakere:								
Kristiania .....	-	40	19	3	-	-	-	-
Andre byer .....	-	13	-	-	-	-	-	6
Tilsammen	-	53	19	3	-	-	-	6
6. Mekanikere:								
Kristiania .....	2	65	-	4	-	-	-	2
Andre byer .....	38	83	-	-	-	4	-	2
Rikets bygder .....	2	23	-	-	-	-	3	5
Tilsammen	42	171	-	4	-	4	3	9
7. Violinmakere:								
Kristiania .....	-	-	-	-	-	-	-	4
8. Baatbyggere:								
Kristiania .....	-	11	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	1	41	-	-	-	16	-	-
Rikets bygder .....	44	64	-	-	-	12	3	19
Tilsammen	45	116	-	-	-	28	3	19

<sup>1</sup> Arbeider længer om lørdagen.

eller længere lørdagene end andre dager fordelt efter slutning paa lørdage.

Lørdage slutter at arbeide:											Samlet antal arbeidere.
kl. 5½.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7.	kl. 7½.	kl. 8.	kl. 8½.	kl. 9.	kl. 9½.	kl. 10.	kl. 11 og senere.	
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	225
1	72	7	6	-	-	-	-	-	-	-	432
11	127	5	11	2	8	-	1	-	-	-	489
12	199	12	17	2	8	-	1	-	-	-	1 146
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
7	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	159
1	9	-	2	-	-	-	-	-	-	-	35
8	20	-	2	-	-	-	-	-	-	-	227
-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	269
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	163
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	485
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	1	-	6	-	-	-	-	-	-	20
-	-	1	-	6	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-	6
-	4	-	5	4	1	16	1	8	1	2	52
-	1	-	1	-	-	-	-	14	-	1	4
-	5	-	6	4	20	8	16	-	1	1	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73
-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	4	-	1	-	1	-	2	-	-	-	39
-	7	-	1	-	1	-	2	-	-	-	244
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
-	46	-	35	-	1	-	1	3	-	-	227
-	46	-	35	-	1	-	3	-	-	-	296

Tabel 6 (forts.). Arbeidere som arbeider kortere klokkesettet for arbeidets

Haandverksfag.	Antal arbeidere som paa							
	Før kl. 2.	kl. 2.	kl. 2½.	kl. 3.	kl. 3½.	kl. 4.	kl. 4½.	kl. 5.
<i>Gruppe V.</i>	1	2	3	4	5	6	7	8
1. Repslagere:								
Kristiania .....	1	-	-	-	-	-	-	2
Andre byer .....	-	-	-	-	-	-	-	7
Rikets bygder .....	2	-	-	-	3	-	-	3
Tilsammen	3	-	-	-	3	-	-	12
2. Seilmakere:								
Kristiania .....	-	17	-	13	-	4	-	2
Andre byer .....	-	10	-	-	2	-	-	14
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	-	-	2
Tilsammen	-	27	-	13	2	4	-	18
3. Farvere:								
Andre byer .....	1	6	-	-	-	-	-	3
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	1	-	3
Tilsammen	1	6	-	-	-	1	-	6
4. Possementmakere:								
Kristiania .....	-	-	-	14	-	-	-	81
Andre byer .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	-	14	-	-	-	81
<i>Gruppe VI.</i>								
1. Bokbindere og porteføljemakere:								
Kristiania .....	12	144	-	14	-	-	-	2
Andre byer .....	12	25	-	-	12	-	4	15
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	2	-	-
Tilsammen	24	169	-	14	12	2	4	17
2. Tapeterere:								
Kristiania .....	-	91	-	16	-	2	-	-
Andre byer .....	-	22	-	5	-	4	-	8
Tilsammen	-	113	-	21	-	6	-	8
3. Garvere:								
Kristiania .....	28	-	-	-	-	1	-	10
Andre byer .....	34	15	-	-	6	14	-	2
Rikets bygder .....	1	10	-	-	2	2	-	6
Tilsammen	63	25	-	-	8	17	-	18
4. Salmakere:								
Kristiania .....	-	137	-	11	-	1	-	10
Andre byer .....	5	31	-	1	-	24	-	43
Rikets bygder .....	-	5	-	-	-	-	-	8
Tilsammen	5	178	-	12	-	25	-	61

eller længere lørdagene end andre dager fordelt efter  
 slutning paa lørdage.

lørdage slutter at arbeide:

kl. 5½.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7.	kl. 7½.	kl. 8.	kl. 8½.	kl. 9.	kl. 9½.	kl. 10.	kl. 11 og senere.	Samlet antal arbeidere.
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	4	-	3	-	-	-	-	-	-	-	11
-	17	-	3	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	102	-	5	2	-	-	-	-	-	-	172
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	177
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	102	-	5	2	-	-	-	-	-	-	351
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110
-	10	-	1	-	-	-	-	-	-	-	50
-	11	-	1	-	-	-	-	-	-	-	160
-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	42
-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
1	46	-	2	7	-	-	-	-	-	-	77
1	50	-	5	7	-	-	-	-	-	-	194
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	159
-	29	-	-	1	-	-	-	-	-	-	134
-	12	-	-	2	-	-	-	-	-	-	27
-	41	-	-	3	-	-	-	-	-	-	320

Tabel 6 (forts.). Arbeidere som arbeider kortere klokkeslettet for arbeidets

Haandverksfag.	Antal arbeidere som paa							
	Før kl. 2.	kl. 2.	kl. 2½.	kl. 3.	kl. 3½.	kl. 4.	kl. 4½.	kl. 5.
<b>Gruppe VII.</b>	1	2	3	4	5	6	7	8
1. Møbelsnekker:								
Kristiania .....	16	222	155	93	-	-	-	15
Andre byer .....	152	306	14	38	15	71	2	37
Rikets bygder .....	-	13	14	12	18	33	-	10
Tilsammen	168	541	183	143	33	104	2	62
2. Bygningssnekker:								
Kristiania .....	-	158	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	92	193	-	-	-	-	-	9
Rikets bygder .....	10	28	26	1	-	10	-	39
Tilsammen	102	379	26	1	-	10	-	48
3. Snekkerer uten nærm. bet.:								
Kristiania .....	-	44	1	7	-	-	-	1
Andre byer .....	3	16	-	-	-	6	-	-
Rikets bygder .....	1	4	-	2	-	5	1	9
Tilsammen	4	64	1	9	-	11	1	10
4. Dreiere:								
Kristiania .....	-	4	-	3	-	1	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	-	1	-	4
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	2	-	-
Tilsammen	-	4	-	3	-	4	-	4
5. Blokmakere:								
Andre byer .....	-	-	-	-	-	1	-	1
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	-	-	-	1	-	1
6. Kurvmakere:								
Kristiania .....	-	30	-	-	-	5	-	2
Andre byer .....	-	14	-	-	-	-	-	1
Rikets bygder .....	-	-	-	-	-	-	-	1
Tilsammen	-	44	-	-	-	5	-	4
7. Bødkere:								
Kristiania .....	8	19	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	9	100	-	94	-	115	-	15
Rikets bygder .....	-	16	-	-	-	20	-	9
Tilsammen	17	135	-	94	-	135	-	24
8. Lakerere og forgyldere:								
Kristiania .....	-	26	-	-	-	-	-	5
Andre byer .....	-	3	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	29	-	-	-	-	-	5
9. Skimakere:								
Kristiania .....	9	8	-	6	-	-	-	-
Rikets bygder .....	-	-	-	2	-	4	-	2
Tilsammen	9	8	-	8	-	4	-	2

eller længere lørdagene end andre dager fordelt efter  
slutning paa lørdage.

lørdage slutter at arbeide:

kl. 5½.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7.	kl. 7½.	kl. 8.	kl. 8½.	kl. 9.	kl. 9½.	kl. 10.	kl. 11 og senere.	Samlet antal arbeidere.
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	509
-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	687
6	36	-	9	1	1	-	-	-	-	-	153
6	96	-	9	1	1	-	-	-	-	-	1 349
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	158
-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	297
2	44	7	18	-	12	-	-	-	-	-	197
2	46	7	19	-	12	-	-	-	-	-	652
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	44	7	14	-	-	-	-	-	-	-	87
-	53	7	14	-	-	-	-	-	-	-	174
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
6	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
6	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	341
-	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	49
-	6	-	5	-	1	-	-	-	-	-	417
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32

Tabel 6 (forts.). Arbeidere som arbeider kortere klokkeslettet for arbeidets

Haandverksfag.	Antal arbeidere som paa							
	Før kl. 2.	kl. 2.	kl. 2½.	kl. 3.	kl. 3½.	kl. 4.	kl. 4½.	kl. 5.
<b>Gruppe VIII.</b>								
1. Bakere <sup>1</sup> og konditorer:	1	2	3	4	5	6	7	8
Kristiania .....	7	26	-	468	-	-	-	9
Andre byer .....	54	230	-	645	-	170	-	185
Rikets bygder .....	9	36	1	67	-	55	-	43
Tilsammen	70	292	1	1 180	-	225	-	287
2. Slagtere og pølsemakere:								
Kristiania .....	-	23	-	7	-	-	-	3
Andre byer .....	1	2	-	3	-	12	-	14
Rikets bygder .....	1	4	-	2	-	3	-	7
Tilsammen	2	29	-	12	-	15	-	24
<b>Gruppe IX.</b>								
1. Skräddere:								
Kristiania .....	3	23	-	16	-	29	18	18
Andre byer .....	1	7	-	5	-	-	-	7
Rikets bygder .....	3	21	-	-	-	22	-	15
Tilsammen	7	51	-	21	-	51	18	40
2. Buntmakere:								
Kristiania .....	-	-	-	88	-	-	20	3
Andre byer .....	1	-	-	-	-	-	-	1
Tilsammen	1	-	-	88	-	-	20	4
3. Hattemakere:								
Kristiania .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Hanskemakere:								
Kristiania .....	-	8	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	8	-	-	-	-	-	-
5. Skomakere:								
Kristiania .....	-	48	-	-	-	-	-	1
Andre byer <sup>3</sup> .....	4	53	-	-	-	12	-	126
Rikets bygder .....	18	34	-	13	-	36	1	66
Tilsammen	22	135	-	13	-	48	1	198
6. Paraplymakere:								
Kristiania .....	-	-	-	34	-	-	-	-
Andre byer .....	-	2	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	2	-	34	-	-	-	-
7. Barberere, frisører og parrykmakere:								
Kristiania .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Andre byer .....	-	-	-	-	-	-	-	-
Tilsammen	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> Den alt overveiende del av bakerne arbeider lengre om lørdagene. I Kristiania var (6 sluttet kl. 11 form. og 3 kl. 12 form.), i bygderne var dette tilfældet med 9 bakere (1 sluttet

<sup>3</sup> 4 skomakerarbeidere begynder lørdag kl. 2 nat. <sup>4</sup> Arbeider lengre om lørdagen. <sup>5</sup> Derav

eller længere lørdagene end andre dager fordelt efter  
slutning paa lørdage.

lørdage slutter at arbeide:

kl. 5½.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7.	kl. 7½.	kl. 8.	kl. 8½.	kl. 9.	kl. 9½.	kl. 10.	kl. 11 og senere.	Samlet antal arbeidere.
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
-	7	-	4	6	-	-	7	-	-	-	534
-	117	-	8	-	6	-	-	-	5	-	1 420
-	78	-	1	-	9	1	9	-	-	-	309
-	202	-	13	6	15	1	16	-	5	-	2 263
-	8	-	-	-	-	-	4 7	-	4 5	-	53
-	60	-	4 3	-	4 11	-	4 20	4 2	4 5	4 2	185
-	-	-	6	-	2 6	-	4 5	4 1	-	4 2	37
-	68	-	9	-	17	-	32	3	10	4	225
-	76	-	1	-	4 6	-	4 24	-	4 7	-	216
-	20	-	34	-	4 2	-	4 48	-	4 14	4 3	141
-	102	2	95	1	106	13	5 46	-	4 18	4 5	449
-	198	2	130	1	114	13	118	-	39	8	806
-	10	-	42	-	-	-	4 2	-	-	-	165
-	3	-	9	-	4 1	-	4 5	-	4 4	-	24
-	13	-	51	-	-	1	-	7	-	4	-
-	-	-	-	-	-	-	4 5	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	4 1	-	4 2	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	4 2	-	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	10
-	7	-	8	-	6 16	-	6 20	-	4 37	4 1	138
-	116	3	61	3	25	-	4 55	4 3	4 29	4 5	495
3	182	3	80	10	70	-	4 24	-	4 21	4 3	564
3	305	6	149	13	111	-	99	3	87	9	1 197
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	24	-	-	-	5	-	-	-	-	-	31
-	24	-	-	-	5	-	-	-	-	-	65
-	-	-	-	-	-	-	-	4 72	4 69	-	141
-	-	-	-	-	-	-	4 32	-	4 89	4 66	187
-	-	-	-	-	-	-	32	-	161	135	328

dette tilfældet med samtlige. I andre byer arbeidet 9 bakers kortere lørdage end andre dage kl. 12 form., 3 kl. 2 eftm., 3 kl. 4, 1 kl. 5 og 1 kl. 6 eftm. Herav arbeider 2 længer om lørdagen. arbeider 8 længer om lørdagen. Henholdsvis 14 og 19 arbeider længer om lørdagen.

Tabel 6 (forts.). Arbeidere som arbeider kortere klokkeslettet for arbeidets

Haandverksfag.	Antal arbeidere som paa							
	Før kl. 2.	kl. 2.	kl. 2½.	kl. 3.	kl. 3½.	kl. 4.	kl. 4½.	kl. 5.
<b>Gruppe X.</b>	1	2	3	4	5	6	7	8
1. Temmermænd:								
Kristiania .....		184						
Andre byer .....	79	469		3		3		37
Rikets bygder .....	4	262		6	3	122	10	171
Tilsammen	83	915		9	8	125	10	208
2. Murere:								
Kristiania .....		442						
Andre byer .....	196	554						8
Rikets bygder .....	2	217		1		28	1	37
Tilsammen	198	1 213		1		28	1	45
3. Graastensmurerne:								
Andre byer .....		17						
Rikets bygder .....	1	24				53		64
Tilsammen	1	41				53		64
4. Malere:								
Kristiania .....		307		4		3		
Andre byer .....	77	327		2		50		6
Rikets bygder .....	3	44	8			11		20
Tilsammen	80	678	8	6		64		26
5. Glasmestere:								
Kristiania .....		36						
Andre byer .....		-						13
Tilsammen		36						13
6. Feiere:								
Andre byer .....	9	-						
7. Gipsmakere:								
Kristiania .....		28						
Andre byer .....		1						
Tilsammen		29						
<b>Gruppe XI.</b>								
1. Gravører og litografer:								
Kristiania .....	19	9		10				5
Andre byer .....	-	-		-				
Tilsammen	19	9		10				5
2. Boktrykkere:								
Kristiania .....	5	57	8	20				28
Andre byer .....	-	20	-	32				
Rikets bygder .....	-	18	-	5				10
Tilsammen	5	90	8	57				38

eller længere lørdagene end andre dager fordelt efter slutning paa lørdage.

lørdage slutter at arbeide:

kl. 5½.	kl. 6.	kl. 6½.	kl. 7.	kl. 7½.	kl. 8.	kl. 8½.	kl. 9.	kl. 9½.	kl. 10.	kl. 11 og senere.	Samlet antal arbeidere.
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	184
-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	599
-	64	1	23	1	-	-	-	-	-	-	667
-	72	1	23	1	-	-	-	-	-	-	1 450
-	-	-	1 6	-	-	-	-	-	-	-	448
-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	766
7	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	313
7	28	-	6	-	-	-	-	-	-	-	1 527
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
1	9	-	5	-	1	-	-	-	-	-	158
1	9	-	5	-	1	-	-	-	-	-	175
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	315
-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	472
-	11	-	3	2	-	-	-	-	-	-	102
-	22	-	3	2	-	-	-	-	-	-	889
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
29	6	-	-	-	-	-	-	1 7	-	-	96
29	74	3	-	-	-	-	-	-	-	-	193
-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
29	120	3	-	-	-	-	-	7	-	-	357

<sup>1</sup> Arbeider længere om lørdagen.

Trykt 1913:

- Nr. 184. Rekruttering 1911. (*Recrutement.*)  
— 185. Skiftevæsenet samt overformynderierne 1910. (*Successions, faillites et biens pupillaires.*)  
— 186. Norges fiskerier 1911. (*Grandes pêches maritimes.*)  
— 187. Folkemængdens bevægelse 1908 og 1909. (*Mouvement de la population.*)  
— 188. Folketælling 1. december 1910. Tredje hefte. Beboede Hus og Husholdninger. (*Recensement. III. Maisons habitées et ménages.*)  
— 189. Stortingsvalget 1912. (*Élections en 1912 pour le Storting.*)  
— 190. Sindssykeasylenes virksomhet 1911. (*Hospices d'aliénés.*)  
— 191. Norges telegrafvæsen 1911/12. (*Télégraphes et téléphones de l'État.*)  
— 192. De offentlige jernbaner 1911/12. (*Chemins de fer publics.*)  
— 193. Private aktiebanker 1911. (*Banques privées par actions.*)  
— 194. Haandverkstællingen 1910. 2. hefte. (*Recensement des métiers en 1910. II.*)  
— 195. Ulykkesforsikring 1910. (*Assurances contre les accidents du travail.*)  
— 196. Jordbruk og fødrikt 1906—1910. (*Agriculture et élevage du bétail.*)  
— 197. Norges bergverksdrift 1911. (*Mines et usines.*)  
— 198. Norges skibsfart 1911. (*Navigation.*)  
— 199. Alkoholstatistik II. 1908—1911. (*Statistique des boissons alcooliques. II. 1908 à 1911.*)  
— 200. Den Almindelige Brandforsikrings-Indretning for Bygninger 1910—1912 (*L'institution générale des assurances des bâtiments contre l'incendie.*)  
— 201. Veterinærvesenet og kjødkontrollen 1911. (*Service vétérinaire et l'inspection de la viande.*)  
— 202. Fabrikstællingen i Norge 1909. Andet hefte. Arbeidslønninger i industrien. (*Recensement industriel 1909: Salaires.*)  
— 203. Kriminalstatistik 1909 og 1910. (*Justice criminelle.*)  
— 204. Norges postvæsen 1912. (*Statistique postale.*)  
— 205. Fængselsstyrelsens aarbok 1909. (*Annuaire de l'Administration générale des prisons 1909.*)  
— 206. Fabrikstællingen i Norge 1909. Tredje hefte. Arbeidstiden i industrien. (*Recensement industriel 1909: Durée du Travail dans l'industrie.*)  
— 207. Fattigvæsenet 1910. (*Assistance publique.*)  
— 208. Norges handel 1912. (*Commerce.*)  
— 209. Folkemængdens bevægelse 1910. (*Mouvement de la population.*)  
— 210. Kriminalstatistik. Oversigt 1886—1904. (*Justice criminelle. Introduction et tableaux rétrospectifs.*)  
— 211. Folketælling 1. december 1910. Fjerde hefte: Folkemængde fordelt efter livsstilling. (*Recensement du 1 décembre 1910: Population classée par professions.*)  
— 212. Arbeidslønninger 1910. (*Gages annuels des domestiques et salaires des ouvriers.*)  
— 213. Industristatistik 1911. (*Statistique industrielle.*)  
— 214. Fiskerforsikringen 1912. (*Statistique des assurances contre les accidents des marins pêcheurs.*)  
— 215. Norges kommunale finanser 1909. (*Finances des communes.*)  
— 216. Sundhetstilstanden og medicinalforholdene 1911. (*Rapport sur l'état sanitaire et médical.*)  
— 217. Rekruttering 1912. (*Recrutement.*)  
— 218. Skolevæsenets tilstand 1910. (*Instruction publique.*)  
— 219. Norges sparebanker 1912. (*Caisse d'épargne.*)  
— 220. Norges fiskerier 1912. (*Grandes pêches maritimes.*)

Norges Officielle Statistik, række VI.  
(Statistique Officielle de la Norvège, série VI.)

Trykt 1914.

Nr. 1. Haandverkstællingen 1910. 3dje hefte. (*Recensement des métiers en 1910.*  
*III: Durée du travail.*)

---

Det Statistiske Centralbyraa har desuten bl. a. utgit følgende verker:

- Statistisk Aarbok for kongeriket Norge. Senest utkommet: 33te aargang, 1913.  
Kristiania 1914. (*Annuaire statistique de la Norvège.*)
- Meddelelser fra Det Statistiske Centralbyraa. Senest utkommet: Tretiende bind, 1912.  
Kristiania 1913. (*Journal du Bureau Central de Statistique.*)
- Norges civile, geistlige og judicuelle inndeling 1 april 1912 med tillæg. Kristiania 1912. (*Les divisions civiles, ecclésiastiques et judiciaires du royaume de Norvège le 1 avril 1912.*)
- Fortegnelse over Norges Officielle Statistik m. v. 1828—31 december 1910. Kristiania  
1889 og 1910.
- 

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

28 januar 1914.