

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK, VI. 162.



INDUSTRISTATISTIKK

(OMFATTENDE OPGAYER OVER ULYKKESFORSIKRINGSPLIKTIGE
BEDRIFTER OG ARBEIDERE)

FOR ÅRENE 1916 OG 1917.

*(Statistique industrielle pour les années 1916 et 1917, éditée par l'Office des
Assurances de l'État.)*

Utgitt av

RIKSFORSIKRINGSANSTALTEN.



KRISTIANIA
I KOMMISJON HOS H. ASCHEHOUG & CO.
1919.

Pris: Kr. 1,00.

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

Trykt 1917:

- Nr. 91. Norges sparebanker 1915. (*Caisse d'épargne.*)
- 92. Kreaturholdet 30 september 1916. (*Bétail, le 30 septembre 1916.*)
- 93. Arbeidslonninger 1915. (*Gages annuels des domestiques et salaires des ouvriers.*)
- 94. Sundhetstilstanden og medicinalforholdene 1914. (*Rapport sur l'état sanitaire et médical.*)
- 95. Norges bergverksdrift 1915. (*Mines et usines.*)
- 96. Veterinærvesenet og kjøtkontrollen 1915. (*Le service vétérinaire et l'inspection de la viande.*)
- 97. Norges handel 1915. (*Commerce.*)
- 98. Fængselsstyrelsens aarbok 1913. (*Annuaire de l'Administration générale des prisons 1913.*)
- 99. Forsomte og forbryderske barn i Norge. (*Enfants moralement abandonnés et enfants criminels en Norvège.*)
- 100. Norges kommunale finanser 1913/14. (*Finances des communes.*)
- 101. De offentlige jernbaner 1915/16. (*Chemins de fer publics.*)
- 102. Norges telegrafvæsen 1915/16. (*Télégraphes et téléphones de l'État.*)
- 103. Norges skibsfart 1915. (*Navigation.*)
- 104. Jordbruk og fædrift 1911—15. (*Agriculture et élevage du bétail.*)
- 105. Dyrtidens virkninger paa levevilkaarene, 1ste del. (*Effets de la cherté des vivres sur les conditions d'existence. 1ère partie.*)
- 106. Forsikringsselskaper 1915. (*Sociétés d'assurances.*)
- 107. Ulykkesforsikringen 1914. (*Assurances contre les accidents du travail.*)
- 108. De spedalske i Norge 1911—1915. (*Rapport sur les lépreux en Norvège pour les années 1911—1915.*)
- 109. Sindssykeasylenes virksomhet 1915. (*Hospices d'aliénés.*)
- 110. Kommunevalgene 1916. (*Élections en 1916 pour les conseils communaux et municipaux.*)
- 111. Folkemængdens bevægelse 1915. (*Mouvement de la population.*)
- 112. Norges postvæsen 1916. (*Statistique postale.*)
- 113. Kriminalstatistik 1913 og 1914. (*Justice criminelle.*)
- 114. Skiftevæsenet samt overformynderiene 1915. (*Successions, faillites et biens pupilières.*)
- 115. Norges fiskerier 1915. (*Grandes pêches maritimes.*)
- 116. Private aktiebanker 1916. (*Banques privées par actions.*)
- 117. Fængselsstyrelsens aarbok 1914. (*Annuaire de l'Administration générale des prisons 1914.*)
- 118. Norges sparebanker 1916. (*Caisse d'épargne.*)
- 119. Fiskerforsikringen 1916. (*Assurances contre les accidents des marins pêcheurs.*)
- 120. Norges skibsfart 1916. (*Navigation.*)

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK. VI. 162.



INDUSTRISTATISTIKK

(OMFATTENDE OPGAVER OVER ULYKKESFORSIKRINGSPLIKTIGE
BEDRIFTER OG ARBEIDERE)

FOR ÅRENE 1916 OG 1917.

(Statistique industrielle pour les années 1916 et 1917, éditée par l'Office des Assurances de l'État.)

Utgitt av

RIKSFORSIKRINGSANSTALTEN.

KRISTIANIA

I KOMMISION HOS H. ASCHEHOUG & CO.

1919.

Riksversjonsanstaltens øvrige statistiske publikasjoner.

Forsikringsstatistikk:

Ulykkesforsikringen for industriarbeidere m. m.

For	årene	1895—1899,	se Norges Officielle Statistik, rekke	V, nr.	16
»	—	1900—1903,	—»—	, » V,	» 90
»	—	1904—1906,	—»—	, » V,	» 95
»	året	1907,	—»—	, » V,	» 126
»	—	1908,	—»—	, » V,	» 149
»	—	1909,	—»—	, » V,	» 175
»	—	1910,	—»—	, » V,	» 195
»	—	1911,	—»—	, » VI,	» 10
»	—	1912,	—»—	, » VI,	» 38
»	—	1913,	—»—	, » VI,	» 79
»	—	1914,	—»—	, » VI,	» 107
»	—	1915,	—»—	, » VI,	» 132
»	—	1916,	—»—	, » VI,	» 152

Fiskerforsikringen:

For	året	1909,	se Norges Officielle Statistik, rekke	V, nr.	108
»	—	1910,	—»—	, » V,	» 138
»	—	1911,	—»—	, » V,	» 180
»	—	1912,	—»—	, » V,	» 214
»	—	1913,	—»—	, » VI,	» 21
»	—	1914,	—»—	, » VI,	» 54
»	—	1915,	—»—	, » VI,	» 88
»	—	1916,	—»—	, » VI,	» 119
»	—	1917,	—»—	, » VI,	» 142

F o r o r d.

Den industristatistikk, som herved utsendes fra Riksfortsikringsanstalten, omfatter årene 1916—17. Den fremtrer i omtrent samme form som statistikken for 1914, som den for øvrig skal danne en fortsettelse av, idet man kun hvert femte år utgir de mere detaljerte publikasjoner, sist for 1915.

Tidligere er utgitt industristatistikk for:

årene	1895—99,	se Norges Officielle Statistikk, rekke IV, nr.	99,
»	1900,	»	— » —
»	1901—04,	»	— » —
»	1905,	»	— » —
»	1906—07,	»	— » —
»	1908,	»	— » —
»	1909,	»	— » —
»	1910,	»	— » —
»	1911,	»	— » —
»	1912,	»	— » —
»	1913,	»	— » —
»	1914,	»	— » —
»	1915,	»	— » —

Kristiania i desember 1919.

Thorvald Strøm.

Fr. Borchgrevink.

Innhold — Table des matières

	Side. Page
Almindelige bemerkninger	I *
Den industrielle utvikling fra 1897—1917.	3*
Antal bedrifter	7*
Antal årsverk	8*
Arbeidslønnen	9*
Den gjennemsnittlige timelønn	10*
Antal årsverk, samlet arbeidslønn og primærkraft fordelt på landets fylker .	12*
Anvendelse av mekanisk drivkraft	13*
Den egentlige fabrikkindustri, bergverksdriften og stenindustrien	14*
Industriens antal årsverk, arbeidslønn, anvendt kraft, fylkesvis	20*
Oversikt over den forsikringspliktige skogdrift 1/1 1908—30/6 1917	21*
Tilstanden i 1917.	
Bemerkninger til detaljetabellen	23*
<i>Remarques générales</i>	27*
Développement industriel de 1897 à 1917:	30*
<i>Nombre des établissements</i>	7*
<i>Nombre des années de travail</i>	8*
<i>Salaires</i>	9*
<i>Salaire moyens par heure de travail</i>	10*
<i>Nombre d'années de travail, de salaires et force primaire par préfectures</i> .	12*
<i>Emploi de la force motrice mécanique</i>	13*
<i>Industrie manufacturière etc.</i>	14*
<i>Nombre d'années de travail, de salaires et force utilisée, par préfectures</i> .	20*
<i>Tableau des exploitations forestières 1/1 1908—30/6 1917</i>	21*
La situation en 1917:	
<i>Remarques sur le tableau</i>	38*
Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnittlig antal forsikrede personer, årsverk, timeverk og arbeidslønn for riket, titelvis	1
<i>Industries, force motrice mécanique, personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires par titres pour l'ensemble du royaume.</i>	I
Register for tabelverket	62
<i>Table des matières des tableaux</i>	62

Almindelige bemerkninger.

Området for den av Riksfortsikringsanstalten utgitte industristatistik er avgrenset ved Ulykkesforsikringsloven for industriarbeidere m. v. (lov av 13/8 1915) idet Riksfortsikringsanstalten ikke har adgang til å innhente oppgaver fra andre bedrifter enn dem, som er forsikringspliktige. — Ulykkesforsikringslovens bestemmelser om forsikringsplikt omfatter:

Alle arbeidere og betjenter, der er sysselsatt ved:

1. Fabrikkdrift og de håndverks- og andre virksomheter, som drives fabrikkmessig, eller ved hvilke der anvendes mekanisk drivkraft eller benyttes kjeler med damptrykk;
2. Bergverksdrift med derunder hørende virksomheter, drift av stenbrudd, kalkbrudd, stenhuggeri o. l.;
3. Isbedrift;
4. Virksomheter, hvor eksploderende eller lett antendelige stoffer fremstilles eller fagmessig anvendes;
5. Bygning, utstyr og istandsettelse av hus, fartøier, jernbaner, taugbaner, veier, broer, havner, kaier, dokker, demninger, kanaler, sluser o. l., kloakk-, gass- og vannledningsarbeider samt arbeide med opsetning, istandsettelse eller nedtagning av elektriske ledninger og lynavleddere;
6. Skogsarbeide, omfattende hugning og kjøring av tømmer, ved og annet trevirke med dertil hørende arbeide, samt velte- og lensearbeide, tømmerfløtning og derunder hørende virksomhet, betjening av demninger, kanaler og sluser, jernbane-, taugbane- og sporveisdrift;
7. Innlastning og oplosning av varer, forsåvidt den ikke utføres ved skibsmannskap, og forsåvidt vedkommende fartøi har en sådan størrelse, som for norske fartøier begrunner registreringsplikt etter lov nr. 2 av 4 mai 1901 § 1, arbeide på tomter og hugstplasser samt ved pakkhus, lagere og sjøboder, herunder innbefattet det i eller ved disse foregående arbeide med tilberedning, foredling, pakning m. v. av fisk o. l. Like med pakkhus eller sjøbod stilles med hensyn til det sistnevnte arbeide fartøi beliggende i havn, hvor bedriftens innehaver har pakkhus eller sjøbod.

Sådant arbeide inngår også i øvrig under forsikringen, når det foregår ombord i fartøi, som er registreringspliktig etter ovennevnte lov av 4/5 1901, og utføres av personer, som ikke tilhører det egentlige skibsmannskap og ikke er antatt av skibsfører eller rederiet til å medfolge fartøiet under fart til tjeneste ombord med avlønning av rederiet;

8. Dykker- og dermed forbundne bjergningsarbeider;
9. Skorstensfeining, redning og slukning i ildbrandstilfeller og renovering av bygninger;

- io. Transport av varer og gods, som enten drives som selvstendig næring av sådant omfang, at der anvendes minst 2 hester, eller drives i forbindelse med nogen av de foran i punkt 1—9 opregnede virksomheter, dog kun forsåvidt transporten foregår med egne eller leiede transportmidler;
- ii. Sjøtransport med lektøre (fartøier uten egne fremdriftsmidler) på 50 brutto registertonns eller derover.

Forsikringen, som gjelder, uansett om sysselsettelsen varer kort eller lenge, er betinget av, at arbeidet enten

- a. utføres for en næringsdrivende, hvis bedrift omfatter sådan syssel, eller for en forening, hvis formål, uten at foreningen er næringsdrivende i faget, omfatter utøvelse av nogen av de ovenfor opregnede virksomheter, dog kun forsåvidt den arbeidslønn, som utbetales av den næringsdrivende eller foreningen for ovennevnte arbeider, skjønnes å ville utgjøre minst kr. 50,00 pr. år, eller
- b. foregår for statens eller en kommunens regning, eller
- c. skjønnes å ville medføre en samlet arbeidslønn av minst kr. 500,00 eller, hvis der til arbeidet anvendes mekanisk drivkraft eller kjeler med damptrykk, en arbeidslønn av minst kr. 100,00 pr. år.

På grunn av disse lovens bestemmelser er altså f. eks. husindustri og det egentlige håndverk ikke forsikringspliktig, følgelig får man heller ikke oppgaver over disse grener av den industrielle virksomhet. På den annen side får man derimot oppgaver over en rekke virksomheter, som faller utenfor hvad man almindelig mener med industri (d. v. s. forarbeidelse og foredling av råstoffet), idet Riksversikringsanstalten får oppgaver over transportvirksomheter, byggevirksomheter og endel landbruksvirksomheter, hvorunder skogsdrift og mekanisk drevne gårdsbruk. Videre får man oppgaver over offentlige og kommunale arbeider, som kun for en ringe del omfatter egentlig industriell virksomhet.

Samtlige disse arbeidsgrener er medtatt i nærværende statistikk.

For å lette oversikten er imidlertid de virksomheter, som ikke kan henregnes under stenindustri, bergverk og den egentlige fabrikkindustri i tabellene anført med petit.

Hvad bergverksdriften angår, bemerkes at Kongsberg sølvverk ikke henhører under Riksversikringen, (kgl. res. av 27/7 95), men sølvverket har velvillig avgitt oppgave som de øvrige bedrifter. Statsbanernes og hovedbanens drift henhører heller ikke under Riksversikringen, da de ifølge kgl. res. av 26/6 96, 8/7 03 og 8/5 07 danner egen forsikring. Imidlertid har man også fra dem velvillig fått tilstillet oppgaver.

Forsikringsåret for skogsarbeiderforsikringen regnes fra 1/7 til 30/6. En sylkesvis oversikt over den forsikringspliktige skogsdrift i årene 1/7 1908—30/6 1917 er inntatt på side 21*.

Bedriftsartene er i nærværende publikasjon, likesom i publikasjonene for alle år fra og med 1910, ordnet etter en ny gruppering, hvorfor en direkte sammenligning mellem opgavene for disse år og de før 1910 liggende år ikke overalt er mulig.

Stoffets behandling faller naturlig i to hovedavsnitt, ett som gir en oversikt over

I. **Den industrielle utvikling** i årene 1897—1917, tabellene 1—12 og ett som viser

II. **Den faktiske tilstand** i årene 1916 og 1917.

I.

Den industrielle utvikling 1897—1917.

Vårt lands industrielle utvikling siden 1897 vil i store trekk fremgå av tabellene 1—12. Tabellene begynner med 1897, da opgavene for anstaltens første virksomhetsår 1895/96 var mindre pålidelige.

Som en almindelig bemerkning skal man forutskikke at den industrielle oppgang fra begyndelsen av 1890-aarene kulminerte i 1899. Nedgangen vedvarte til 1904, da de første tegn til oppgang igjen begynte å vise seg. Opgangen i de senere år har vært meget sterk. Året 1917 viser for de fleste bedriftsarters vedkommende en fortsatt stigning.

Forøvrig henvises til bemerkningene ved de forskjellige tabeller.

Tabellene 1—3.

Antal bedrifter, antal årsverk, utbetalt arbeidslønn.

Da tabellene 1—3 på det næste hører sammen, skal man omtale dem underett.

For å gi et samlet billede av utviklingen forsåvidt antallet av bedrifter, årsverk, arbeidslønn samt primærkraft (utbygget vannkraft, installert dampkraft etc.) angår, leveres omstående sammenstilling. Skogsarbeide, der først kom ind under loven 1908, er på grunn av sin særegne karakter: det store antall bedrifter og den korte arbeidstid for hver bedrift — ikke medtatt;

År Année	Antal bedrifter Nombre des établissements		Antal årsverk Nombre des années de trav.		Utbetalt arbeidslønn Salaires totaux		Primærkraft. Force primaire.	
	ialt total	Procentvis stigning fra 1897 Aug. en % depuis 1897	ialt total	Procentvis stigning fra 1897 Aug. en % depuis 1897	ialt total kr. 1 000	Procentvis stigning fra 1897 Aug. en % depuis 1897	ialt total	Procentvis stigning fra 1897 Aug. en % depuis 1897
							HK.	
1897	9 422	—	92 100	—	72 318	—	172 396	—
1899	10 788	14	111 781	21	95 109	32	211 785	23
1900	10 787	14	110 631	20	96 510	33	238 617	38
1902	11 048	17	109 256	19	96 622	34	267 665	55
1905	11 110	18	110 657	20	97 826	35	331 785	92
1907	12 684	35	129 682	41	123 999	70	402 392	133
1910	14 104	50	142 917	55	146 564	103	565 345	228
1913	15 355	63	184 232	100	220 405	205	1 072 147	522
1914	15 230	62	185 716	102	235 388	225	1 166 273	577
1915	15 754	67	192 459	109	259 208	258	1 261 205	632
1916	19 103	103	207 739	126	328 504	354	1 540 279	793
1917	20 237	115	216 871	135	452 374	526	1 613 283	836

Det bør her dog nevnes at lovens ramme er noget utvidet siden 1897, således kom f. eks. transportforretninger med i 1912 og mekanisk dreven gårdsdrift i 1916.

Som særskilt *bedrift* er regnet hvad der i *teknisk* henseende hører sammen som en enkelt virksomhet, likegyldig om flere virksomheter drives av samme driftsherre som en *forretningmessig* enhet.

Antal årsverk (1 årsverk = 300 dagsverk) gir det pålideligste uttrykk for den industrielle utviklingen, idet det angir selve arbeidsmengden. Hvor sterkt utviklingen har vært vil klart fremgå av nedenstående sammenstilling for årene 1897—1917:

Ar Année	Folkemengde Population			Antal årsverk Nombre des années de trav.			Primærkraft. Force primaire.	
	ialt total	Procentvis stigning fra 1897 Aug. en % depuis 1897	1000	ialt total	Procentvis stigning fra 1897 Aug. en % depuis 1897	ialt total	Procentvis stigning fra 1897 Aug. en % depuis 1897	Procentvis stigning fra 1897 Aug. en % depuis 1897
							HK.	
1897	2 157	—	—	92 100	—	172 396	—	—
1900	2 242	4	1	110 631	20	238 617	38	38
1905	2 315	7	7	110 657	20	331 785	92	92
1910	2 393	11	11	142 917	55	565 345	228	228
1914	2 487	15	15	185 716	102	1 166 273	577	577
1915	2 509	16	16	192 459	109	1 261 205	632	632
1916	2 541	18	18	207 739	126	1 540 279	793	793
1917	2 629	22	22	216 871	135	1 613 283	836	836

Ovenstående sammenstilling viser, at mens landets folkemengde siden 1897 er steget med 22 %, er antal riksforeskringspligtige årsverk steget med 135 %, antal hestekrefter med 836 %.

Hvad hestekreftene betreffer er dog å bemerke, at det kun er for årene fra og med 1910, at de *primært utviklede* hestekrefter er angitt

(således som rubrikkens overskrift angir). Tallene for de tidligere år angir kun de i bedriftene anvendte hestekrefter (altså de samme tal som i tabellen side 13*), idet de primært utviklede H.K. tidligere ikke blev medtatt i bedriftenes opgaver til R. F. A.

Forholdet mellem utbetalt arbeidslønn i de under Riksforeningen inngående bedrifter og rikets samlede inntekter fremgår av nedenstående tabell.

År <i>Année</i>	Antatt inntekt (etter skatteligningen) <i>Revenus supposé</i>		Utbetalt arbeidslønn <i>Salaires totaux</i>		
	total mill. <i>Total en mill.</i>	Procentvis stigning fra 1897 <i>Aug. en % depuis 1897</i>	total mill. <i>Total en mill.</i>	Procentvis stigning fra 1897 <i>Aug. en % depuis 1897</i>	Procentvis av rikets an- tatte inntekt <i>En % de reve- nus supposé</i>
1897	386	—	72	—	19
1900	463	20	97	33	21
1905	487	26	98	35	20
1910	580	50	147	103	25
1914	929	141	235	225	25
1915	996	158	259	258	26
1916	1333	245	328	354	25
1917	2273	489	452	526	20

Mens den antatte inntekt siden 1897 er steget med 489 % er den utbetaalte arbeidslønn steget med 526 % og utgjorde i 1917 20 % av den for riket antatte inntekt. Betraktes nærmere dette procenttal ses at der i årene 1897–1915 har vært en stigning fra 19 til 26 %. Når så tallet faller til 25 og 20 % for resp. 1916 og 1917 sier dette at landets antatte inntekt i de to sidstnevnte år er steget enn hurtigere enn arbeidslønnen. (Under behandlingen av de egentlige industrigrupper leveres en lign. sammenstilling — se s. 15*).

Av den på side 4* leverte sammenstilling av antal bedrifter, antal årsverk og av utbetaalt arbeidslønn fremgaar at den utbetaalte arbeidslønn er steget med 526 %, mens antall årsverk er steget ned 135 %. Denne relativt langt stertere stigning av arbeidslønnen i forhold til den anvendte arbeidstid får sitt tydeligste uttryk i den gjennemsnittlig utbetaalte lønn pr. årsverk. For alle grupper underrett (skogbruket ikke medtatt) stiller denne sig således:

1897	kr. 785	1908	kr. 987
1898	» 818	1909	» 1006
1899	» 851	1910	» 1026
1900	» 872	1911	» 1059
1901	» 880	1912	» 1110
1902	» 884	1913	» 1186
1903	» 885	1914	» 1267
1904	» 894	1915	» 1347
1905	» 886	1916	» 1581
1906	» 909	1917	» 2086
1907	» 948		

Den foran gjengitte lønn pr. årsverk gjelder *alle* de av industristatistikken omfattede personer underett, *altså såvel betjenter som arbeidere, menn som kvinner, voksne som barn*. I hvilken grad betjenter, kvinner og barn influerer på den gjennemsnittlige lønn vil fremgå av tabell 4 (side 11*).

En oversikt over hvordan arbeidstiden, arbeidslønnen og primærkraften (utbygget vannkraft, installert dampkraft etc.) fordeler sig på de respektive fylker vil finnes i tabell 5 (side 12*).

Tabell 1. Antal bedrifter. — Nombre des établissements.

Gruppe, Groupe.	1897	1900	1902	1905	1907	1910	1913	1914	1915	1916	1917	Økning. Augment.	
												1897—1917	
I Landbruk. <i>Agriculture.</i>	33	34	40	56	159	378	523	508	607 ^{a)}	1791	2165	**)	-
Skogbruk. <i>Forêts.</i>	-	-	-	-	-	6791	8509	8484	7800	8977	11937	-	-
Temmerfløtning. <i>Floottage des bois.</i>	357	383	394	392	447	472	420	419	370	392	397	-	-
Transportbedrift. <i>Ind. des transp.</i>	1651	1707	1790	1954	2483	2798	2940	2992	3029	3297	3360	**)	-
I Sten- og jord. <i>Pierres etc.</i>	486	634	586	621	723	545	632	624	585	622	640	**)	-
Ertser og malmer. <i>Minérais.</i>	8	11	11	10	9	171	166	133	148	178	206	**)	-
Metallforarb. <i>Trav. des mét.</i>	144	198	195	200	227	292	384	402	417	438	446	302	209.7
I Maskiner etc. <i>Machines etc.</i>	239	294	307	313	408	459	633	678	760	936	1063	824	344.8
I Kjemisk industri. <i>Ind. chimiques.</i>	72	90	83	87	101	114	122	133	128	132	138	66	91.7
II Varme, belysn. <i>Chauf. et éclair.</i>	131	142	154	165	177	214	283	295	303	433	443	312	238.2
X Tekstilindustri <i>Ind. textiles.</i>	210	235	237	238	240	249	252	263	259	267	274	64	30.5
X Papir, lær etc. <i>Papier, cuir etc.</i>	200	212	211	233	255	301	328	322	335	348	354	154	77.0
I Tre- og snitte- stoffor. <i>Bois, os, ivoire.</i>	1385	1522	1486	1562	1725	2066	2237	2261	2329	2598	2678	1293	93.4
II Næringsmidler. <i>Aliments etc.</i>	1460	1599	1647	1668	1771	1783	1939	1957	2022	2056	1986	526	36.0
II Beklædn. etc. <i>Vêtements etc.</i>	26	48	55	72	88	144	217	231	267	290	318	292	1123.1
IV Byggeindustri. <i>Ind. de la constr.</i>	1813	2256	2323	2085	2261	2528	2840	2565	2732	3810	4155	2342	129.2
V Polygrafisk ind. <i>Ind. polygraph.</i>	171	197	220	239	267	267	317	326	337	343	348	177	103.5
VI Forskellige bedr. <i>Ind. diverses.</i>													
.. Private. <i>Ind. privée.</i>	85	81	81	84	87	84	78	76	76	75	76	7	10.6
.. Offentlige. <i>Trav. publics.</i>	83	86	103	97	151	168	114	102	109	122	131	48	57.8
.. Kommunale. <i>Trav. comm.</i>	868	1058	1125	1034	1105	1071	930	943	941	975	1059	191	22.0
Totals. f. riket													
XVI. Le royaume : uten skogbruk forêts non compr. med skogbruk forêts y compr.	9 422	10 787	11 048	11 110	12 684	14 104	15 355	15 230	15 754	19 103	20 237	10815	114.8
	9 422	10 787	11 048	11 110	12 684	20 895	23 864	23 714	23 554	28 080	32 174	22752	241.5

*) Mekanisk drevet gårdsbruk forsikringspliktig fra 1/1 1916.

Installations mécaniques dans les fermes sont comprises depuis 1/1 1916.

**) Disse grupper har ved innførelsen av nye grupperinger av bedriftene undergåt sådanne forandringer, at sammenligning med året 1897 vil være misvisende.

L'adoption du nouveau groupement systématique a apporté dans ces groupes de si grandes modifications, que toute comparaison avec l'année 1897 donnerait des résultats inexacts.

Tabell 2. Antal årsverk i alt. — Nombre total des années de travail.

Gruppe. Groupe.	1897	1900	1902	1905	1907	1910	1913	1914	1915	1916	1917	Økning Augmen- tation 1897—1 absolu- tutt
I a) Landbruk. <i>Agriculture.</i>	15	15	18	28	80	149	204	159	198	*) 397	406	**) -
b) Skogbruk. <i>Forêts.</i>	-	-	-	-	-	9 259	10 244	10 806	8 575	13 010	15 239	-
c) Tømmerfløting. <i>Flottage des bois.</i>	2 272	2 593	2 087	2 093	2 793	3 010	2 564	2 704	2 242	2 736	3 486	-
II Transportbedrift. <i>Ind. des transp.</i>	9 975	10 581	10 096	10 483	12 355	13 769	17 677	18 068	19 292	21 649	19 648	**) -
III Sten- og jord. <i>Pierres etc.</i>	8 278	9 142	9 396	10 835	12 307	7 483	8 634	7 766	6 873	6 863	6 153	**) -
IV Ertser og malmer. <i>Minerais.</i>	376	418	403	328	262	5 448	7 708	7 259	8 045	7 822	9 662	**) -
V Metallforarb. <i>Trav. des mét.</i>	3 280	3 970	3 819	4 130	4 832	5 730	7 222	6 768	7 061	7 092	7 087	3 807 11
VI Maskiner etc. <i>Machines etc.</i>	9 229	11 881	12 331	12 448	15 473	16 038	19 913	19 903	20 822	21 208	23 726	14497 15
VII Kjemisk industri <i>Ind. chimiques.</i>	1 370	1 700	1 566	2 017	2 551	3 783	5 398	5 630	6 330	7 613	8 555	7 185 52
VIII Varme, belysn. <i>Chauf. et éclair.</i>	679	860	966	929	1 084	1 649	2 318	2 568	2 732	3 010	3 141	2 462 36
IX Tekstilindustri <i>Ind. textiles.</i>	7 801	8 202	8 200	8 468	9 827	10 197	10 738	10 243	10 337	10 563	10 096	2 295 20
X Papir, lærl etc. <i>Papier, cuir etc.</i>	7 706	8 776	8 776	10 381	11 674	14 726	17 232	16 586	17 039	17 595	15 329	7 623 9
XI Tre og snitte- stoff r <i>Bois, os, ivoire.</i>	11 542	13 953	12 363	11 860	13 626	13 758	14 025	13 718	13 907	16 499	17 106	5 564 40
XII Næringsmidler <i>Aliments etc.</i>	9 117	10 897	10 767	11 295	12 688	14 914	18 129	19 045	20 756	21 374	20 365	11248 123
XIII Beklædn. etc. <i>Vêtements etc.</i>	617	1 847	1 853	2 445	2 992	4 397	5 897	6 020	6 499	7 095	7 691	7 074 114
XIV Byggeindustri <i>Ind. de la constr.</i>	8 323	10 038	.9 220	6 910	11 579	11 098	16 692	16 981	16 699	21 749	26 178	17 855 21
XV Polygrafisk ind. <i>Ind. polygraph.</i>	2 366	2 604	2 693	2 649	2 923	2 819	3 262	3 441	3 441	3 516	3 552	1 186 50
XVI Forskjellige bedr. <i>Ind. diverses.</i>												
a. Private <i>Ind. privée</i>	139	160	181	134	171	156	119	122	149	160	164	25 :
b. Offentlige <i>Trav. public</i>	5 878	8 827	8 220	7 348	6 640	6 702	*) 17 691	19 737	20 529	19 996	21 312	15 434 20
c. Kommunale <i>Trav. comm. . . .</i>	3 137	4 167	6 301	5 696	5 825	7 091	8 809	8 998	9 508	10 802	13 214	10 077 34
Totals. f. riket												
I-XVI. Le royaume :												
a. uten skogbruk <i>forêts non compr.</i>	92 100	110631	109256	110657	129682	142917	184232	185716	192459	207739	216871	124771 134
b. med skogbruk <i>forêts y compr.</i>	92 100	110631	109256	110657	129682	152176	194476	196520	201034	220749	232110	140010 152

*) Mekanisk drevet gårdsbruk forsikringspliktig fra 1/1 1916.

Installations mécaniques dans les fermes sont comprises depuis 1/1 1916.

**) Disse grupper har ved innførelsen av den nye systematiske fortegnelse undergåt sådanne forandringer, enhver sammenligning med året 1897 vil være misvisende.

L'adoption du nouveau groupement systématique a apporté dans ces groupes de si grandes modifications que toute comparaison avec l'année 1897 des résultats inexact.

***) Den store ørekelse skyldes at statsbanenes drift er medatt fra 1911.

Cette grande augmentation est due à ce que l'exploitation des chemins de fer de l'Etat est comprise depuis 1911.

Tabell 3. Den samlede utbetalte arbeidslønn. — Salaires totaux.

Gruppe. Groupe.	1897	1900	1902	1905	1907	1910	1913	1914	1915	1916	1917	Økning. Augment.	
												absolu-	i %
Landbruk. <i>Agriculture.</i>	1000 kr.	*) 476	640										
Skogbruk. <i>Forêts.</i>	8	9	11	19	57	124	202	165	221	*) 476	640	**) -	-
Tømmerfløtning. <i>Flottage des bois.</i>	-	-	-	-	-	8 442	10 302	11 460	9 223	16 043	27 322	**) -	-
Transportbedrift. <i>Ind. des transp.</i>	1 855	2 296	1 922	2 119	2 956	3 200	3 147	3 428	3 170	4 590	8 382	**) -	-
Sten- og jordarter <i>Pierres etc.</i>	8 164	9 439	9 160	9 789	12 163	14 993	21 567	24 669	28 263	37 309	44 798	**) -	-
Ertser og malmer. <i>Minerais.</i>	6 642	7 945	8 265	9 718	12 436	7 224	10 215	9 553	8 727	10 375	12 724	**) -	-
Metallforarb. <i>Trav. des métaux.</i>	285	362	362	287	302	6 835	11 820	11 815	13 774	15 633	24 771	**) -	-
I Maskiner etc. <i>Machines etc.</i>	2 540	3 444	3 203	3 513	4 283	5 574	8 094	7 834	8 845	10 320	14 524	11 984	471.8
I Kjemisk industri. <i>Ind. chimiques.</i>	7 751	11 025	11 632	11 769	15 516	17 082	24 208	25 090	28 047	33 963	49 200	41 449	534.8
I Kjemisk industri. <i>Ind. chimiques.</i>	901	1 407	1 229	1 703	2 565	4 490	8 097	8 482	10 493	15 729	23 624	22 723	2522.0
I Varme, belysn. <i>Chauf. et éclair.</i>	541	774	880	825	1 024	1 759	2 931	3 433	3 921	5 127	6 595	6 054	1119.0
X Tekstilindustri. <i>Ind. textiles.</i>	4 167	4 823	5 033	5 172	6 041	6 890	8 398	8 331	9 078	10 818	13 656	9 489	227.7
X Papir, lær etc. <i>Papier, cuir etc.</i>	6 000	7 704	7 802	9 114	11 173	15 882	20 348	20 340	21 865	26 057	29 257	23 257	387.6
I Tre- og snitte- stoffer . . . <i>Bois, os, ivoire.</i>	9 112	12 195	10 892	10 335	12 588	13 578	15 603	15 809	17 117	24 140	32 684	23 572	258.7
II Næringsmidler. <i>Aliments etc.</i>	6 274	8 011	8 146	8 426	9 724	12 372	17 066	18 578	21 280	25 622	32 580	26 306	419.3
II Beklædn. etc. <i>Vêtements etc.</i>	378	1 183	1 182	1 498	1 972	3 206	4 940	5 317	6 020	7 550	10 917	10 539	788.
V Byggeindustri. <i>Ind. de la constr.</i>	7 675	10 313	9 468	7 146	13 358	14 073	25 021	27 315	28 171	43 568	69 308	61 633	803.0
V Polygrafisk ind. <i>Ind. polygraph.</i>	1 878	2 170	2 307	2 343	2 667	2 896	3 780	4 182	4 375	5 129	6 526	4 648	247.5
I Forskjellige bedr. <i>Ind. diverses.</i>													
a. Private <i>Ind. privée.</i>	138	161	199	140	198	197	162	166	220	246	322	184	133.3
b. Offentlige <i>Trav. publics.</i>	5 515	9 479	8 944	8 403	8 101	8 119	23 146	28 356	31 725	33 396	41 818	36 303	658.3
c. Kommunale <i>Trav. comm.</i>	2 494	3 770	5 985	5 507	5 875	8 070	11 661	12 525	13 896	18 456	30 048	27 554	1104.8
Totals. f. riket													
XVI. Le royaume:													
a. uten skogbruk. <i>forêts non compr.</i>	72318	96510	96622	97826	122999	146564	220405	235388	259208	328504	452374	380056	525.5
b. med skogbruk. <i>forêts y compr.</i>	72318	96510	96622	97826	122999	155006	230707	246848	268431	344547	479696	407378	563.3

*) Mekanisk drevet gårdsbruk forsikringspliktig fra 1/1 1916.

Installations mécaniques dans les fermes sous comprises depuis 1/1 1916.

*) Disse grupper har ved innførselen av den nye systematiske fortegnelse undergåt sådanne forandringer, at enhver sammenligning med året 1897 vil være misvisende.

L'adoption du nouveau groupement systématique a apporté dans ces groupes de si grandes modifications que toute comparaison avec l'année 1897 donnerait des résultats inexacts.

*) Den store forøkelse skyldes at statsbanenes drift er medtatt fra 1911.

Cette grande augmentation est due à ce que l'exploitation des chemins de fer de l'Etat est comprise depuis 1911.

Tabell 4.

Den gjennemsnittlige timelønn for alle forsikrede personer underett samt særskilt for voksne arbeidere.

Som supplement til tabellene 2 og 3 viser tabell 4 den gjennemsnittlige timelønn \circ : *den gjennemsnittlige lønn pr. timeverk* for alle forsikrede personer underett samt særskilt for voksne *arbeidere* — menn og kvinner. Fra 1916 er man gått over til å benytte betegnelsen *timeverk* istedenfor *dagsverk*. Da der ikke har pålidelig materiale til beregning av den gjennemsnittlige timelønn særskilt for voksne arbeidere tidligere enn for året 1900 har man for sammenligningens skyld også kun anført den gjennemsnittlige timelønn for alle forsikrede personer underett fra samme år.

Som det vil sees er den gjennemsnittlige timelønn for voksne arbeidere — menn — i riket (med skogbruk) steget med kr. 0.48 eller 155 % fra 1900. Næsten hele stigningen faller på de siste 12 år, idet stigningen fra 1900 til 1905 kun var ca. 2 %.

Man har for de respektive grupper sidestillett timelønn for voksne arbeidere og for alle forsikrede personer underett for å vise i hvilken grad kvinner og barn på den ene side, betjenter (hvor til henregnes forsikrede ingeniører og driftsbestyrere) på den annen side, influerer på den gjennemsnittlige timelønn.

Til yderligere oversikt hitsettes en opgave over de enkelte bedriftsgrener, hvor timelønnen for mannlige arbeidere over 16 år i 1917 har vært kr. 0.91 eller mere.

Elektrokjemisk storindustri inkl. tilvirkning av em- ballage	kr. 1.32	Malmgrube med eller uten skeidning	kr. 0.96
Cement- & betongarbeider	» 1.31	Bergverksdrift	» 0.96
Lastning og lossn. av skiber	» 1.15	Utvinning av metaller, stål- verk	» 0.96
Jernkonstruksjoner for bygninger etc.	» 1.13	Lysstøperier	» 0.96
Utbygning av kraftanlegg (store)	» 1.10	Havnearbeide	» 0.95
Fabrikkanlegg og lign. .	» 1.10	Teglverk (hoveds. hånd- formning)	» 0.94
Entreprenørforretninger .	» 1.08	Hanskefabrikker	» 0.94
Kongsberg Sølvverk . .	» 1.08	Tunnelbygning	» 0.94
Mineralgruber	» 1.07	Asfaltering	» 0.94
Statens jernbaneanlegg .	» 1.04	Bygningssnekkerarbeide .	» 0.94
Kanaler, sluser, dammer .	» 1.03	Kristiania kommune . .	» 0.94
Mineralgruber med vaskeri	» 1.00	Veibygning	» 0.93
Elektrokjemisk storindustri	» 1.00	Gull- og sølvvarefabrikker	» 0.92
Demoleringsarbeider . .	» 1.00	Byggearbeider	» 0.92
Murerarbeide	» 1.00	Gips- og stukkaturarbeide	» 0.92
Fundamentering og grunn- muring (ekskl. stenbryt- ning).	» 0.98	Bykommuner	» 0.92
Sporveisdrift	» 0.97	Cementfabrikker	» 0.91
Anlegg av taugbaner . .	» 0.97	Nåle, hekte, fiskekrok- & fiskefluefabrikasjon . .	» 0.91
Fundamentering og grunn- muring (ev. i forb. med stenbrytnig)	» 0.97	Kjemisk storindustri . .	» 0.91
		Karbidfabrikker (inkl. til- virkning av emballage)	» 0.91
		Statens arbeider forøvrig	» 0.91

Tabell 5. Antal årsverk, samlet arbeidslønn og antal primært utviklede hestekrefter fylkesvis.

Skogbruket ikke medtatt. *Forêts non comprises.*

Nombre d'années de travail, de salaires et de chevaux de force par préfectures.

Fylker (medregnet de komm. arb. i hvert fylke).	Préfectures (trav. commun- naux compris).	1900		1910		1916		1917		Økning. Augment. 1900—1917	
		ialt	i % av rikets	ialt	i % av rikets	ialt	i % av rikets	ialt	i % av rikets	absolu- t	i % -
Østfold	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	12 949	11.7	17 370	12.1	18 748	9.0	18 103	8.3	5 154	39.8
		11 549	12.0	18 250	12.5	27 798	8.5	34 894	7.7	23 485	202.1
		37 493	15.7	98 810	17.5	183 924	11.9	206 698	12.8	169 205	451.3
Akershus	Années de trav. Salaires en 1000 kr. Chevaux de force	8 305	7.5	9 850	6.9	13 074	6.3	13 797	6.4	5 492	66.1
		7 174	7.4	9 879	6.7	20 109	6.1	28 126	6.2	20 952	292.1
		20 622	8.7	23 414	4.2	33 381	2.2	32 867	2.0	12 245	59.4
Kristiania *)	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	*22 550	20.4	28 782	20.1	40 719	19.6	42 858	19.8	20 308	90.1
		21 219	22.0	29 668	20.3	61 686	18.8	85 800	19.0	64 581	304.4
		23 447	9.8	29 920	5.3	53 749	3.5	53 243	3.3	29 796	127.1
Hedmark	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	3 027	2.7	3 850	2.7	5 507	2.6	5 663	2.6	2 630	87.1
		2 299	2.4	3 955	2.7	8 028	2.4	11 939	2.6	9 640	419.3
		6 549	2.8	14 870	2.6	20 465	1.3	24 404	1.5	17 855	272.6
Opland	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	2 262	2.0	3 441	2.4	3 902	1.9	3 683	1.7	1 421	62.8
		1 865	1.9	3 279	2.2	5 208	1.6	6 747	1.5	4 882	261.8
		12 494	5.2	21 694	3.8	28 699	1.9	35 218	2.2	22 724	181.9
Buskerud	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	6 860	6.2	9 305	6.5	10 906	5.2	11 498	5.3	4 638	67.6
		6 314	6.6	10 119	6.9	17 320	5.3	24 407	5.4	18 153	287.5
		45 386	19.0	75 330	13.3	112 190	7.3	112 207	7.0	66 911	147.4
Vestfold	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	4 429	4.0	5 815	4.1	7 602	3.7	8 412	3.9	3 983	89.9
		3 753	3.9	5 728	3.9	12 006	3.7	16 806	3.7	13 143	350.2
		7 465	3.1	14 643	2.6	23 412	1.5	23 665	1.5	16 200	217.0
Telemark	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	6 051	5.5	8 864	6.2	12 565	6.0	12 934	6.0	6 883	113.7
		5 288	5.5	10 415	7.1	24 063	7.3	32 854	7.3	27 556	521.3
		24 862	10.4	103 430	18.3	502 211	32.6	514 090	31.9	489 228	1 967.8
Aust-Agder	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	2 996	2.7	2 504	1.8	4 058	2.0	4 566	2.1	1 570	52.4
		2 395	2.5	2 282	1.6	6 537	2.0	9 700	2.1	7 305	305.0
		7 990	3.4	14 972	2.6	58 855	3.8	62 045	3.8	54 055	676.5
Vest-Agder	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	2 536	2.3	2 966	2.1	4 497	2.2	4 959	2.3	2 423	95.5
		2 038	2.1	2 877	2.0	7 017	2.1	10 278	2.3	8 040	394.5
		6 722	2.8	22 529	4.0	44 795	2.9	46 024	2.8	39 302	584.7
Rogaland	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	5 349	4.8	8 694	6.1	14 256	6.9	13 853	6.4	8 504	159.0
		3 570	3.7	7 330	5.0	19 987	6.1	29 176	6.5	26 500	717.3
		4 255	1.8	15 854	2.8	24 893	1.6	27 673	1.7	23 418	550.4
Hordaland	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	5 288	4.8	6 956	4.9	7 967	3.8	8 650	4.0	3 362	63.6
		3 798	3.9	6 220	4.2	12 869	3.9	18 736	4.1	14 936	393.3
		1 265	4.7	45 940	8.1	115 028	7.5	132 013	8.2	120 748	1 071.9
Bergen	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	5 661	5.1	7 301	5.1	13 359	6.4	13 436	6.2	7 775	137.3
		4 795	5.0	7 028	4.8	21 459	6.5	29 459	6.5	24 664	514.4
		3 937	1.7	4 929	10.9	18 779	1.2	18 460	1.1	14 523	368.9
Sogn og Fjord.	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	478	0.4	829	0.6	1 683	0.8	2 378	1.1	1 900	397.5
		452	0.5	756	0.5	2 868	0.9	5 768	1.3	5 316	1 176.1
		1 903	0.8	5 087	0.9	9 659	0.6	9 860	0.6	7 957	418.1
Møre	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	2 273	2.1	3 351	2.3	6 399	3.1	6 596	3.0	4 323	190.2
		1 274	1.3	2 045	1.8	10 635	3.2	14 009	3.1	12 735	999.6
		2 981	1.2	4 822	0.9	13 211	0.9	15 482	1.0	12 501	419.4
Sør-Trøndelag	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	5 600	5.1	7 723	5.4	10 090	4.9	10 699	4.9	5 699	101.8
		4 769	4.9	8 404	5.7	16 345	5.0	22 007	4.9	17 236	361.5
		7 185	3.0	19 722	3.5	34 907	2.3	35 374	2.2	28 180	392.3
Nord-Trøndel.	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	1 642	1.5	2 580	1.8	3 281	1.6	3 505	1.6	1 863	113.5
		1 283	1.3	2 528	1.7	5 143	1.6	6 865	1.5	5 582	435.1
		6 434	2.7	21 871	3.9	35 983	2.3	33 385	2.1	26 951	418.9
Nordland	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	2 455	2.2	3 747	2.6	4 818	2.3	6 043	2.8	3 588	146.2
		2 228	2.3	4 390	3.0	8 570	2.6	13 966	3.1	11 738	526.8
		3 692	1.5	10 943	1.9	27 753	1.8	28 976	1.8	25 284	684.8
Troms	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	548	0.5	1 336	0.9	2 068	1.0	2 045	0.9	1 497	273.2
		485	0.5	1 386	1.0	3 055	0.9	4 020	0.9	3 535	728.9
		645	0.3	3 556	0.6	3 634	0.2	4 633	0.3	3 988	618.3
Finnmark	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	545	0.5	952	0.7	2 244	1.1	1 881	0.9	1 336	245.1
		483	0.5	1 306	0.9	4 495	1.3	4 849	1.1	4 366	903.9
		521	0.2	7 118	1.3	22 750	1.5	15 174	0.9	14 653	2812.5
Offentlige ar- beider	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	8 827	8.0	6 702	4.7	***19996	9.6	21 312	9.8	12 485	141.4
		9 479	9.8	8 118	5.5	***33396	10.2	41 818	9.2	32 339	341.2
		2 769	1.2	5 891	1.0	**172001	11.2	181 702	11.3	178 933	6462.0
Riket	Antal årsverk Arb.lønn i 1000 kr. Primærkraft HK.	110 631	100.0	142 917	100.0	207 739	100.0	216 871	100.0	106 240	96.0
Le royaume		96 510	100.0	146 564	100.0	328 504	100.0	452 374	100.0	355 864	368.7
		238 617	100.0	565 345	100.0	1 540 279	100.0	1 613 283	100.0	1 374 666	576.1

*) Kristiania kommunale arbeider henhørte ikke under Riksforstøringsanstalten i tiden fra 1/10 1896—1/1 1901, hvorfor de i tabellen angitte tal er litt for små for Kristianias vedkommende i året 1900.

Pendant la période du 1/10 1896 jusqu'au 1/1 1901 les travaux communaux de la ville de Kristiania ne ressortissaient pas à l'Office des assurances, et c'est pourquoi les chiffres portés au tableau sont un peu trop faibles pour Kristiania dans l'année 1900.

) Se stjerne (*) foregående tabeller. Reportez aux astérismes ***.

	Kr.	Kr.											
I a. Landbruk. <i>Agriculture.</i>	0.21	0.54	0.22	0.28	0.37	0.41	0.54	-	0.20	0.25	0.27	0.34	
b. Skogbruk. <i>Forêts.</i>	-	0.60	-	0.30	0.36	0.41	0.60	-	-	-	-	-	
c. Tømmerfløtning. <i>Floottage des bois.</i>	0.30	0.87	0.29	0.35	0.46	0.56	0.87	-	-	0.15	-	0.18	
II Transportbedrift. <i>Ind. des transp.</i>	0.30	0.82	0.30	0.37	0.50	0.63	0.83	0.14	0.18	0.28	0.39	0.55	
III Sten- og jordarter. <i>Pierres etc.</i>	0.29	0.76	0.30	0.33	0.44	0.55	0.78	0.15	0.18	0.23	0.27	0.37	
IV Ertser og malmer <i>Minerais.</i>	0.29	0.97	0.28	0.41	0.57	0.71	0.96	0.13	0.23	0.33	0.36	0.50	
V Metallforarb. <i>Trav. des métaux.</i>	0.29	0.76	0.31	0.35	0.45	0.57	0.80	0.15	0.17	0.25	0.29	0.41	
VI Maskiner etc. <i>Machines etc.</i>	0.31	0.77	0.30	0.35	0.45	0.56	0.76	0.18	0.16	0.24	0.30	0.39	
VII Kjemisk industri <i>Ind. chimiques.</i>	0.28	1.02	0.31	0.42	0.56	0.76	1.04	0.16	0.20	0.26	0.31	0.43	
VIII Varme og belysn. <i>Chauff. et éclair.</i>	0.30	0.78	0.30	0.35	0.47	0.61	0.79	0.13	0.17	0.23	0.26	0.38	
IX Tekstilindustri. <i>Ind. textiles.</i>	0.20	0.50	0.27	0.30	0.38	0.48	0.66	0.15	0.17	0.23	0.27	0.38	
X Papir, lær etc. <i>Papier, cuir etc.</i>	0.29	0.69	0.30	0.38	0.45	0.54	0.72	0.16	0.20	0.25	0.31	0.39	
XI Tre- og snittestoffer <i>Bois, os, ivoire.</i>	0.29	0.71	0.29	0.33	0.42	0.53	0.72	0.14	0.16	0.21	0.24	0.34	
XII Næringsmidler. <i>Aliments etc.</i>	0.25	0.60	0.28	0.33	0.43	0.53	0.72	0.14	0.18	0.23	0.30	0.42	
XIII Beklædning etc. <i>Vêtements etc.</i>	0.21	0.54	0.27	0.33	0.43	0.54	0.73	0.15	0.18	0.23	0.31	0.41	
XIV Byggeindustri. <i>Ind. de la constr.</i>	0.34	0.97	0.34	0.42	0.56	0.73	0.95	0.23	0.13	0.31	0.32	0.39	
XV Polygraphisk ind. <i>Ind. polygraph.</i>	0.28	0.73	0.34	0.41	0.50	0.68	0.87	0.16	0.21	0.25	0.33	0.42	
XVI Forskjellige bedr. <i>Ind. diverses.</i>													
a. Private <i>Ind. privée.</i>	0.33	0.71	0.34	0.41	0.49	0.61	0.71	0.15	-	-	-	-	
b. Offentlige <i>Trav. publiques.</i>	0.36	0.70	0.35	0.39	0.51	0.57	0.69	0.16	0.20	0.22	0.29	0.39	
c. Kommunale <i>Trav. comm.</i>	0.30	0.87	0.29	0.36	0.47	0.60	0.85	0.13	0.22	0.22	0.27	0.39	
Totals. f. riket I-XVI <i>Le royaume:</i>													
a. uten skogbruk. <i>forêts non compr.</i>	0.29	0.77	0.31	0.36	0.48	0.60	0.81	0.15	0.18	0.24	0.30	0.41	
b. med skogbruk. <i>forêts y compr.</i>	0.29	0.75	0.31	0.36	0.47	0.58	0.79	0.15	0.18	0.24	0.30	0.41	

Tab. 6.
Anvendelsen av mekanisk drivkraft.

I 1897 hadde av rikets 9422 bedrifter 3799 eller ca. 40 % mekanisk drivkraft; i 1917 hadde ca. 55 % av rikets 20 237 bedrifter mekanisk drivkraft. Når man bruker uttrykket mekanisk drivkraft, da er heri selv-følgelig også medtatt den drivkraft, som er tilført bedriftene ved elektrisk overføring og gjennem elektriske motorer etter omsatt til mekanisk kraft. I 1900 var antallet av elektriske motorer 417 med påstemplet antal hestekrefter 4121, i 1917 var antallet av elektriske motorer vokset til 26 040 med påstemplet antal hestekrefter 342 251 (se side 24*).

Pr. bedrift med mekanisk drivkraft faller der i 1897 ca. 45 hestekrefter, i 1910, ca. 75, i 1915 ca. 125 og i 1917 ca. 115.

Grunnen til denne nedgang — fra 125 til 115 — må vesentlig tilskrives den store økning av antal bedrifter i gruppe I, hvor mekanisk drevet gårdsbruk er kommet med fra 1/1 1916 (1484 bedrifter med kun 11462 hestekrefter).

Tabell 6.
Oversikt over anvendt mekanisk drivkraft.

(Heri også innbefattet kraft anvendt til elektrisk smelting og elektrolyse, se side 24*).

Aperçu de la force motrice mécanique employée.

(Y compris aussi la force employée pour la fonte électrique et l'électrolyse, voir page 24).*

	1897	1900	1902	1905	1907	1910	1913	1914	1915	1916	1917	Økning. Augment.	
												1897—1917 abso- lutt	i %
Antal bedrifter med mekanisk drivkraft.	3 799	4 255	4 341	4 710	5 297	6 466	7 629	7 866	8 254	10 268	11 092	7 293	192.0
Nombre d'établ. actionnés par moteurs ou par transmission.													
Antal eff. hestekrefter i 1000.	172.4	238.6	267.7	331.8	402.4	487.0	876.6	939.3	1033.4	1226.0	1280.0	1107.6	642.5
Antal hestekrefter pr. aarsverk. ***)	1.87	2.16	2.45	3.00	3.10	3.41	4.76	5.06	5.37	5.90	5.90	4.03	215.5
Nombre des chevaux de force par année de travail.													

*) Den store forøkelse skyldes at gårdsbruk er medtatt fra 1916.

Cette grande augmentation est due à ce que les fermes sont comprises depuis 1916.

**) Den store forøkelse skyldes for en del at statsbanenes hestekrefter er medtatt fra og med året 1911.

Cette grande augmentation est due à un certain point à ce que l'exploitation des chemins de fer de l'état es compris depuis 1911.

***) Skogbruket ikke medtatt.

Fôrets non compris.

Oversigt over de egentlige industigrupper (fabrikkindustri, berqverksdrift og stenindustri).

I de foranstående tabeller 1-6 har man levert oversikter over utviklingen av alle forsikringspliktige bedrifter og arbeider underett. Tabell 7 inneholder en samlet oversikt over de egentlige industrigerupper 3: de grupper som kan henregnes under *stenindustri*, *bergverksdrift* og *fabrikkindustri*, d. v. s.  lgende grupper:

- III Sten- og jordarter,
 - IV Ertser og malmer,
 - V Metallforarbeidelse,
 - VI Maskiner, apparater, transportmidler, skytevåben og instrumenter,
 - VII Kjemisk industri,
 - VIII Varme- og belysningsstoffer, oljer, opvarmning og belysning,
 - IX Tekstilindustri,
 - X Papir, lær og gummi,
 - XI Tre- og snittestoffer,
 - XII Nærings- og nydelsesmidler,
 - XIII Beklædning og rensning og
 - XV Polygrafisk industri.

Angående de enkelte titler innen hver av disse grupper henvises til detaljetabellen side 1—61.

I tabellene 8—10 (side 17—18) leveres oversikter over stønindustrien, bergverksdriften og fabrikkindustrien hver for sig.

I tabel II leveres oversigt over industrigruppene ordnet fylkesvis. Man leverer på næste side en sammenstilling for årene 1897—1917 av det gjennomsnittlige antal forsikrede personer beskjæftiget i de egentlige industrigrupper og landets folkemengde. Dette gjennomsnittstal finnes ved divisjon av det for hver bedrift oppgitte antal dagsverk med den for bedriften oppgitte driftstid. Tallet er ikke ensbetydende med det virkelige antal arbeidere; dette kjennes ikke og kan vanskelig bringes på det rene, ti selv om hver bedrift oppga sitt virkelige antal arbeidere, vilde man neppe undgå å regne enkelte arbeidere to eller flere ganger, fordi det ofte hender, at den samme person er sysselsatt i flere forskjellige bedrifter i årets løp. Tidligere leverte man denne oppgave for samtlige grupper; men da oppgavene for de ikke industrielle grupper hvor arbeidsstokken og driftstiden er meget variabel gir et misvisende uttrykk for det gjennomsnittlige antal personer, har man innskrenket oppgaven til å omfatte de egentlige industrigrupper med en forholdsvis stabil arbeiderstok hvor forskjellen mellom det gjennomsnittlige antal og det virkelige antal ikke er særlig stor.

Ogstående sammenstilling gir et ganske godt billede av den egentlige industri's utvikling. Mens landets folkemengde i aarene 1897—1917 er steget med 22 pct. er det gjennomsnittlige antal av de i industrigruppene beskjæftigede personer steget med 112,3 pct.

År Année	Gjennomsnittlig antal personer 1000	Prosentvis stigning Aug. en %	Folkemengde 1000	Prosentvis stigning Aug. en %
	Nombre moyen de personnes		Population	
1897	70	—	2157	—
1900	85	21	2242	4
1905	87	25	2315	7
1910	112	60	2393	11
1914	131	87	2487	15
1915	136	94	2509	16
1916	145	108	2541	18
1917	148	112	2629	22

I likhet med hvad man gjorde under behandlingen av alle de forsikringspliktige bedrifter underett, sammenstiller man nedenfor rikets antatte inntekt med den innen de egentlige industrigrupper utbetaalte arbeidslønn.

År Année	Antatt inntekt (eft. skatteligningen) Revenus supposés		I industrien utbetaalt arbeidslønn Salaires payés dans l'industrie		
	total mill. Total en mill.	Procent- vis stigning Aug. en %	total mill. Total en mill.	Procent- vis stigning Aug. en %	Prosentvis av rikets antatte inntekt. En % de reve- nus supposé
1897	386	—	46	—	12
1900	463	20	61	31	13
1905	487	26	65	39	13
1910	580	50	98	110	17
1914	929	141	139	199	15
1915	996	158	154	235	15
1916	1333	245	190	313	14
1917	2273	489	257	453	11

Mens landets samlede antatte inntekt fra 1897 til 1917 er steget med 489 %, er den i den egentlige industri utbetaalte arbeidslønn steget med 453 %. Ved sammenligning med tabellen på side 5* sees en tilsvarende bevegelse i det prosentvise forhold mellom rikets inntekter og utbetaalt arbeidslønn å finne sted. Det bør dog uttrykkelig bemerkes at nærværende tabell gir det sandeste billede idet rikets totalinntekter her er sammenholdt med den innen den egentlige industri utbetaalte arbeidslønn, hvor de siden 1897 stedfundne lovutvidelser (f. eks. inndragning av transportvirksomheter, 1912, og mek. drift i landbruket, 1916) ikke griper forstyrrende inn.

Samtidig med arbeidslønnens stigning innen industrien er også

eksportverdien tiltatt overordentlig. Man hitsetter fra handelsstatistikken (Norges Off. Stat. VI, nr. 154) en opgave over eksportverdien av landets industriprodukter.

År. Année.	I industrien utbet. arb.lønn etter Riks- forsikr. Salaires totaux.	Samlet eksportverdi av industriprodukter efter handelsstatistikken Valeur de l'exportation.
	mill. kr.	mill. kr.
1897	46	50
1900	61	49
1905	65	68
1910	98	115
1913	135	181
1914	139	217
1915	154	350
1916	190	531
1917	257	519

Tabell 7.

Oversikt over de egentlige industrigrupper (fabrikkindustri, bergverksdrift og stenindustri)
Tableau de l'industrie manufacturière, des exploitations minières et de l'industrie de la pierre.

1897—1917.

	1897	1900	1902	1905	1907	1910	1913	1914	1915	1916	1917	Økning. Augment.	
												1897-1917	
												absolu- tutt	%
Antal bedrifter. <i>Nombre d'établ.</i>	4532	5183	5193	5410	5993	6605	7510	7625	7890	8641	8894	4362	96.2
Antal årsverk .. <i>Nombre d'ann. de travail.</i>	62361	74261	73141	77979	90253	100942	120476	118947	123842	130251	132463	70102	112.4
Gjennomsnittlig antal personer. <i>Nombre moyen des personnes.</i>	69905	84658	82623	87021	101281	111980	132427	130708	135941	145311	148375	78470	112.3
Sum utbetalt arb.- lønn i 1000 kr. <i>Salaires totaux.</i>	46469	61048	60936	64713	80300	97788	135500	138764	153542	190463	257057	210588	453.2
Gj.sn. lønn pr. årsverk kr. <i>Salaires par an- née de travail, en kr.</i>	745	822	833	830	890	969	1125	1167	1240	1462	1941	1196	160.5
Auvendt eff. kraft HK.. <i>Nombre des che- vaux de force.</i>	159059	221041	236729	290139	353587	444722	692915	734419	819622	975371	1005708	846649	532.3

Tabellene 8—10.

**Oversikt over fabrikkindustrien, bergverksdriften samt
sten- og jordindustrien,
hver for sig.**

Tabell 8, fabrikkindustrien, omfatter følgende av detaljetabellens grupper (se s. 1—61):

Gruppe V til og med gruppe XIII samt gruppe XV.

Tabell 9, bergverksdriften, omfatter:

Gruppe IV.

Tabell 10, sten- og jordindustrien, omfatter:

Gruppe III.

På side 19* har man gitt en *grafisk fremstilling* av den gjennemsnittlige lønn pr. årsverk i årene 1897—1917 for alle forsikringspliktige arbeider underett (fig. 1), for fabrikkindustrien (fig. 2), for bergverksdriften (fig. 3), for sten- og jordindustrien (fig. 4).

Tabell 8.

Oversikt over fabrikkindustrien.

Tableau de l'industrie manufacturière.

1897—1917.

	1897	1900	1902	1905	1907	1910	1913	1914	1915	1916	1917	Økning. Augment. 1897-1917
	absolu- tt	%										
Antal bedrifter. <i>Nombre d'établ.</i>	4 039	4 538	4 596	4 779	5 261	5 889	6 712	6 868	7 157	7 841	8 048	4 009 99.3
Antal årsverk .. <i>Nombre d'ann. de travail.</i>	53 919	64 701	63 342	66 816	77 684	88 011	104 134	103 922	108 924	115 566	116 648	62 729 116.3
Gjennomsnittlig antal personer. <i>Nombre moyen des personnes.</i>	60 047	72 486	70 460	73 530	86 290	96 878	113 926	113 511	118 898	128 264	129 236	69 189 115.2
Sum utbetaalt arb.lønn i 1000 kr. <i>Salaires totaux.</i>	39 707	52 741	52 309	54 707	67 562	83 730	113 465	117 396	131 041	164 455	219 562	179 855 453.0
Gj.sn. lønn pr. årsverk kr... <i>Salaires par an-</i> <i>née de travail.</i>	736	815	826	819	870	951	1090	1130	1203	1423	1882	1146 155.7
Anvendt eff. kraft HK... <i>Nombre des che-</i> <i>vauex de force.</i>	151 514	208 387	225 194	269 853	331 360	416 262	63 8015	674 163	745 305	878 255	909 031	757 517 500

Tabell 9.
Oversikt over bergverksindustrien. — Tableau des exploitations minières.
1897—1917.

	1897	1900	1902	1905	1907	1910	1913	1914	1915	1916	1917	Økning. Augment. 1897-1917	
												absolutt	%
Antal bedrifter. <i>Nombre d'établ.</i>	87	113	101	141	220	171	166	133	148	178	206	119	136.8
Antal årsverk. <i>Nombre d'ann. de travail.</i>	2 189	2 456	3 011	4 553	6 049	5 448	7 708	7 259	8 045	7 822	9 662	7 473	341.4
Gjennomsnittlig antal personer <i>Nombre moyen des personnes.</i>	2 439	2 750	3 208	5 062	6 763	6 120	8 199	7 751	8 605	8 505	10 357	7 918	324.6
Sum utbetalt arb.lønn i 1000 kr. <i>Salaires totaux.</i>	1 764	2 251	2 733	4 413	6 816	6 835	11 820	11 815	13 774	15 633	24 771	23 007	1304.3
Gj.sn. lønn pr. årsverk kr. <i>Salaires par an-</i> <i>née de travail,</i> <i>en kr.</i>	829	917	908	969	1 127	1 255	1 533	1 628	1 712	1 999	2 564	1 735	209.3
Anvendt driv- kraft HK... <i>Nombre des che- vaux de force</i>	3 659	5 593	4 775	14 371	15 569	19 985	42 665	47 126	61 099	81 527	78 763	75 104	2052.6

Tabell 10. Oversikt over sten- og jordindustrien.
Tableau de l'industrie de la pierre et des autres matières minérales.
1897—1917.

	1897	1900	1902	1905	1907	1910	1913	1914	1915	1916	1917	Økning. Augment. 1897-1917	
												absolutt	%
Antal bedrifter. <i>Nombre d'établ.</i>	406	532	496	490	512	545	632	624	585	622	640	234	57.6
Antal årsverk. <i>Nombre d'ann. de travail.</i>	6 253	7 104	6 788	6 610	6 520	7 483	8 634	7 766	6 873	6 863	6 153	÷ 100	÷ 1.6
Gjennomsnittlig antal personer <i>Nombre moyen des personnes.</i>	7 419	9 422	8 955	8 429	8 228	8 982	10 302	9 446	8 438	8 542	8 782	1 363	18.4
Sum utbetalt arb.lønn i 1000 kr. <i>Salaires totaux.</i>	4 998	6 056	5 894	5 593	5 922	7 224	10 215	9 553	8 727	10 375	12 724	7 726	154.6
Gj.sn. lønn pr. årsverk kr. <i>Salaires par an-</i> <i>née de travail.</i>	799	852	868	846	908	965	1 183	1 230	1 270	1 512	2 068	1 269	158.8
Anvendt eff. kraft HK... <i>Nombre des che- vaux de force</i>	3 886	7 061	6 760	5 915	6 658	8 475	12 235	13 130	13 218	15 589	17 914	14 028	361.0

Grafisk fremstilling

av

Den gjennomsnitlige lønn pr. aarsverk (= 300 dagsverk).

Tableau graphique du salaire moyen par année de travail.

(1 année de travail = 300 journées de travail).

Alle forsikringspligige arbeider underrett.

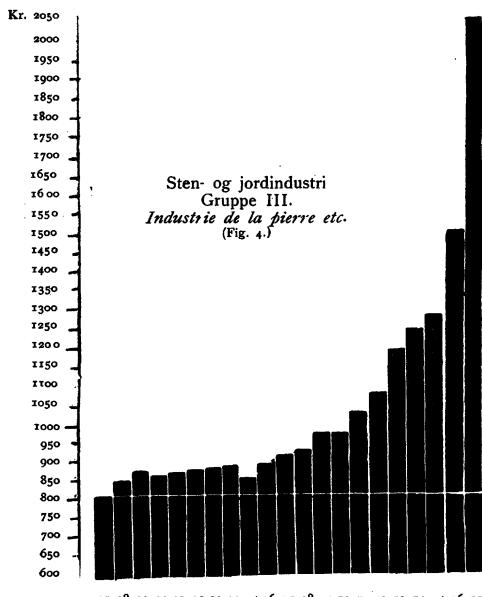
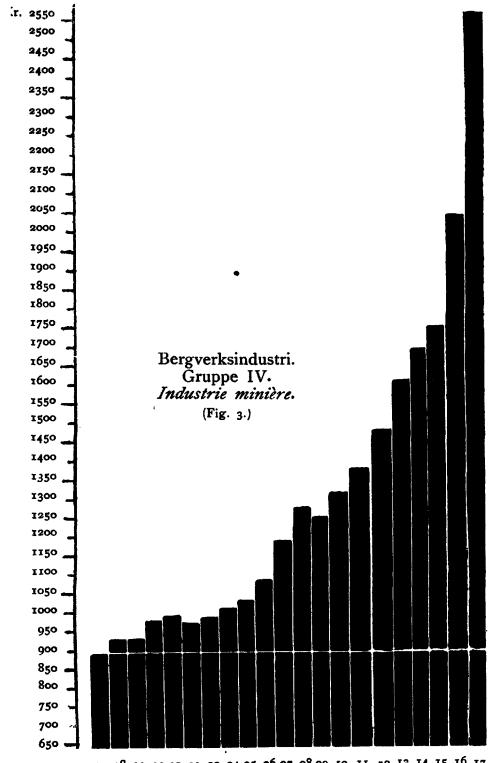
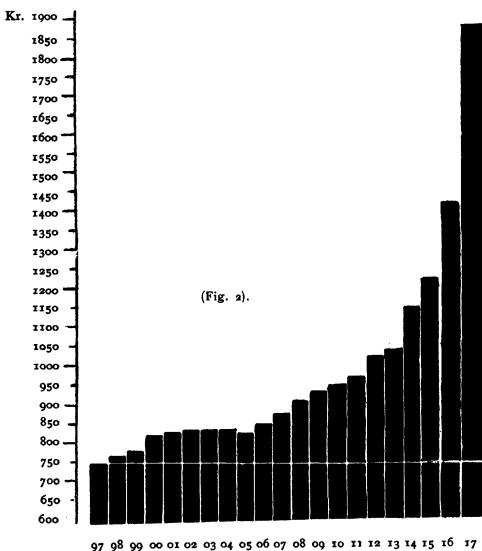
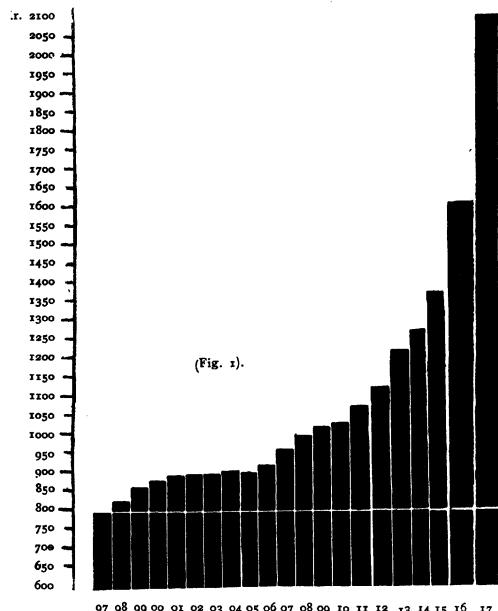
Grupperne I—XVI.

Travaux assujettis à l'assurance pris dans leur ensemble.

Fabrikindustri.

Grupperne V—XIII samt XV.

Industrie manufacturière proprement dite.



Tabell 11. Antal årsverk, samlet arbeidslønn og antal hestekrefter innen den egentlige industri, fylkesvis.

Par préfectures: Nombre d'années de travail, de salaires et force utilisée dans l'industrie proprement dite.

Industrielle bedrifter for stat og kommuner ikke medtatt.

Etablissements industriels appartenant à l'Etat et aux communes non compris.

Fylker. Préfectures		1900		1910		1916		1917		Økning. Augment. 1900—1917	
		ialt	i % av rikets	ialt	i % av rikets	ialt	i % av rikets	ialt	i % av rikets	absolutt	i %
Østfold	Antal årsverk	11 078	14.9	14 831	14.7	15 687	12.1	15 056	11.4	3 978	35.9
	Arb.lønn i 1000 kr.	9 631	15.8	15 279	15.6	22 748	11.9	28 386	11.0	18 755	194.7
	Anvendte HK.	36 615	16.6	70 680	15.9	131 031	13.4	128 277	12.8	91 662	250.3
Akershus	Année de trav.	6 916	9.3	8 137	8.0	10 432	8.0	10 295	7.8	3 379	48.8
	Salaires en 1000 kr.	5 904	9.7	8 161	8.4	15 351	8.1	19 860	7.7	13 956	236.4
	Force utilisée	20 188	9.1	22 029	4.9	40 569	4.2	40 818	4.1	20 630	102.2
Kristiania	Antal årsverk	15 746	21.2	20 647	20.4	25 194	19.3	26 145	19.7	10 399	66.0
	Arb.lønn i 1000 kr.	14 072	23.0	19 660	20.1	34 580	18.2	47 237	18.4	33 165	235.7
	Anvendte HK.	14 114	6.4	15 354	3.4	25 054	2.6	25 878	2.6	11 764	83.3
Hedmark	Antal årsverk	1 651	2.2	2 493	2.5	3 358	2.6	3 507	2.7	1 856	112.4
	Arb.lønn i 1000 kr.	1 230	2.0	2 566	2.6	4 557	2.4	6 762	2.6	5 532	449.8
	Anvendte HK.	6 288	2.8	10 406	2.3	18 391	1.9	17 651	1.8	11 363	180.7
Opland	Antal årsverk	1 713	2.3	2 710	2.7	2 850	2.2	2 684	2.0	971	56.7
	Arb.lønn i 1000 kr.	1 363	2.2	2 531	2.6	3 666	1.9	4 653	1.8	3 290	241.4
	Anvendte HK.	11 715	5.3	17 843	4.0	19 913	2.0	20 433	2.0	8 718	74.4
Buskerud	Antal årsverk	5 510	7.4	7 530	7.5	8 688	6.7	8 779	6.6	3 269	59.3
	Arb.lønn i 1000 kr.	4 940	8.1	8 041	8.2	13 361	7.0	17 564	6.8	12 624	255.5
	Anvendte HK.	45 297	20.5	68 938	15.5	85 500	8.8	87 076	8.7	41 779	92.2
Vestfold	Antal årsverk	3 460	4.7	4 876	4.8	5 893	4.5	6 336	4.8	2 876	83.1
	Arb.lønn i 1000 kr.	2 819	4.6	4 724	4.8	8 936	4.7	12 148	4.7	9 329	330.9
	Anvendte HK.	7 382	3.3	11 442	2.6	24 086	2.5	25 358	2.5	17 976	243.5
Telemark	Antal årsverk	4 235	5.7	5 321	5.3	8 738	6.7	9 262	7.0	5 027	118.7
	Arb.lønn i 1000 kr.	3 671	6.0	5 918	6.1	16 402	8.6	23 329	9.1	19 658	535.5
	Anvendte HK.	24 784	11.2	91 424	20.6	360 452	37.0	380 034	37.8	355 250	1 433.4
Aust-Agder	Antal årsverk	2 142	2.9	1 792	1.8	3 090	2.4	3 620	2.8	1 478	69.0
	Arb.lønn i 1000 kr.	1 679	2.8	1 595	1.6	4 738	2.5	7 548	2.9	5 869	349.6
	Anvendte HK.	7 762	3.5	12 776	2.9	33 300	3.4	42 429	4.2	34 667	446.6
Vest-Agder	Antal årsverk	1 785	2.4	2 282	2.3	3 358	2.6	3 550	2.7	1 765	98.9
	Arb.lønn i 1000 kr.	1 320	2.2	2 103	2.2	5 060	2.7	7 107	2.8	5 787	438.4
	Anvendte HK.	6 674	3.0	19 440	4.4	28 828	3.0	28 624	2.8	21 050	328.9
Rogaland	Antal årsverk	4 215	5.7	73 559	7.3	10 997	8.4	9 575	7.2	5 360	127.2
	Arb.lønn i 1000 kr.	2 579	4.2	5 809	5.9	13 464	7.1	17 187	6.7	14 608	566.4
	Anvendte HK.	4 037	1.8	9 175	2.1	17 946	1.8	19 773	2.0	15 736	389.8
Hordaland	Antal årsverk	4 732	6.4	6 086	6.0	6 411	4.9	6 656	5.0	1 924	40.7
	Arb.lønn i 1000 kr.	3 333	5.5	5 126	5.2	9 468	5.0	13 097	5.1	9 764	292.9
	Anvendte HK.	10 949	5.0	35 594	8.0	85 164	8.7	87 725	8.7	76 776	701.2
Bergen	Antal årsverk	2 706	3.6	3 714	3.7	6 774	5.2	6 784	5.1	4 078	150.7
	Arb.lønn i 1000 kr.	2 035	3.3	2 962	3.0	9 017	4.7	12 407	4.8	10 372	509.7
	Anvendte HK.	2 822	1.3	3 073	0.7	8 701	0.8	9 698	1.0	6 876	243.7
Sogn og Fjordane	Antal årsverk	205	0.3	478	0.5	846	0.7	863	0.7	658	321.0
	Arb.lønn i 1000 kr.	166	0.3	396	0.4	1 056	0.5	1 345	0.5	1 179	710.2
	Anvendte HK.	1 888	0.9	3 896	0.9	6 949	0.7	7 140	0.7	5 252	278.2
Møre	Antal årsverk	1 317	1.8	1 852	1.8	3 394	2.6	3 479	2.6	2 162	164.2
	Arb.lønn i 1000 kr.	695	1.1	1 386	1.4	4 613	2.4	6 072	2.4	5 377	773.7
	Anvendte HK.	2 978	1.4	4 209	0.9	8 306	0.9	8 678	0.9	5 700	191.4
Sør-Trøndelag	Antal årsverk	3 646	4.9	5 001	4.9	6 367	4.9	6 789	5.1	3 143	86.2
	Arb.lønn i 1000 kr.	3 012	4.9	5 264	5.4	9 679	5.1	13 119	5.1	10 107	335.6
	Anvendte HK.	6 652	3.0	16 707	3.8	21 613	2.2	22 234	2.2	15 582	234.2
Nord-Trøndel.	Antal årsverk	1 104	1.5	1 808	1.8	2 526	1.9	2 680	2.0	1 576	142.8
	Arb.lønn i 1000 kr.	781	1.3	1 700	1.8	3 864	2.0	5 044	2.0	4 263	545.8
	Anvendte HK.	6 405	2.9	20 545	4.6	33 270	3.4	29 455	2.9	23 050	359.9
Nordland	Antal årsverk	1 410	1.9	2 809	2.8	2 983	2.3	4 011	3.0	2 601	184.5
	Arb.lønn i 1000 kr.	1 220	2.0	3 266	3.4	5 100	2.7	8 889	3.5	7 669	628.6
	Anvendte HK.	3 572	1.6	4 373	1.0	9 060	0.9	11 568	1.1	7 996	223.9
Troms	Antal årsverk	303	0.4	992	1.0	1 216	0.9	1 323	1.0	1 020	336.6
	Arb.lønn i 1000 kr.	259	0.4	1 016	1.0	1 754	0.9	2 352	0.9	2 093	808.1
	Anvendte HK.	495	0.2	2 244	0.5	1 974	0.2	2 281	0.2	1 786	360.8
Finnmark	Antal årsverk	387	0.5	224	0.2	1 449	1.1	1 069	0.8	682	176.2
	Arb.lønn i 1000 kr.	339	0.6	285	0.3	3 049	1.6	2 951	1.2	2 612	770.5
	Anvendte HK.	424	0.2	4 574	1.0	15 264	1.6	10 578	1.0	10 154	2 394.8
Riket	Antal årsverk	74 261	100.0	100 942	100.0	130 251	100.0	132 463	100.0	58 222	78.4
<i>Le royaume</i>	Arb.lønn i 1000 kr.	61 048	100.0	97 788	100.0	190 403	100.0	257 057	100.0	196 009	321.1
	Anvendte HK.	221 041	100.0	444 722	100.0	975 371	100.0	1 005 708	100.0	784 667	355.0

**Tab. 12. Fylkesvis oversikt over den forsikringspliktige skogsdrift i årene
1/7 1908—³⁰/6 1917.**

Tableau des expl. forestières soumises à l'obligation de l'assurance pendant la période 1/7 1908—³⁰/6 1917.

Fylker. Prefectures.	År. Année.	Antal be- drifter. Nombre d'ex- ploita- tions.	Gj.sn. antal pers. (arb. og betjenter). Nombre moyen de pers. (ouvri- et empl.).	Samlet arbeidslønn. Salaires totaux.	Gjen- nemsnitt timelønn. Salaires moyens.	Antal timeverk. Nombre d'heures.	Ant. dagsv. pr. pers (gi- snittl. driftst.). Nombre de journées de travail par personne.	Ant. årsav. (à 300 dagsv.) Nombre d'années de travail.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Austfold	1909	326	4 291	429 065	0.29	1 490 640	35	497
	1913	352	3 528	353 909	0.33	1 068 770	30	356
	1915	368	4 127	504 786	0.33	1 514 960	37	505
	1916	433	6 079	1 380 344	0.41	3 404 400	56	1 135
	1917	629	8 635	2 012 922	0.53	3 797 403	44	1 265
Akershus	1909	491	5 890	833 202	0.28	2 958 660	50	986
	1913	544	6 445	993 825	0.31	3 248 850	50	1 083
	1915	540	6 955	1 014 866	0.35	2 869 470	41	956
	1916	541	6 964	1 560 420	0.41	3 830 090	55	1 277
	1917	826	10 888	2 803 322	0.51	5 500 750	51	1 834
Hedmark	1909	1 212	16 581	2 839 829	0.33	8 735 730	53	2 912
	1913	1 410	16 881	3 262 235	0.37	8 806 490	52	2 935
	1915	1 377	15 086	2 904 440	0.37	7 774 340	52	2 591
	1916	1 612	15 800	4 459 836	0.44	10 111 630	64	3 370
	1917	1 926	22 323	8 496 781	0.72	11 837 730	53	3 946
Opland	1909	851	7 048	1 070 364	0.30	3 540 040	50	1 180
	1913	984	7 038	1 184 610	0.32	3 748 340	53	1 249
	1915	847	5 624	861 639	0.34	2 506 410	45	835
	1916	1 088	6 379	1 430 070	0.36	3 955 150	62	1 318
	1917	1 443	9 289	2 676 586	0.56	4 782 940	51	1 594
Buskerud	1909	992	8 235	1 445 396	0.32	4 493 970	55	1 498
	1913	1 163	8 254	1 600 117	0.35	4 634 970	56	1 545
	1915	735	4 513	806 610	0.36	2 215 250	49	738
	1916	1 339	7 209	2 420 308	0.43	5 622 820	78	1 874
	1917	1 515	10 900	3 921 464	0.64	6 121 726	56	2 041
Vestfold	1909	250	2 370	379 480	0.29	1 322 600	56	441
	1913	230	2 080	402 168	0.32	1 242 800	60	414
	1915	193	1 185	175 247	0.37	470 210	40	157
	1916	277	2 348	900 333	0.38	2 348 070	100	783
	1917	399	4 403	1 437 277	0.50	2 892 463	66	964
Telemark	1909	1 350	6 629	1 001 178	0.28	3 524 650	53	1 175
	1913	1 425	5 964	934 831	0.32	2 965 900	50	989
	1915	1 269	5 535	977 102	0.34	2 917 290	53	972
	1916	1 015	5 638	1 197 250	0.39	3 100 650	55	1 034
	1917	1 786	7 548	1 922 918	0.51	1 922 948	23	1 267
Aust-Agder	1909	861	3 931	357 315	0.25	1 407 430	36	469
	1913	864	4 204	434 057	0.29	1 476 860	35	492
	1915	841	3 991	456 540	0.33	1 389 590	35	463
	1916	764	4 011	622 851	0.39	1 604 580	40	535
	1917	1 081	5 125	955 621	0.57	1 680 323	33	560
Vest-Agder	1909	284	1 057	90 529	0.25	358 360	34	119
	1913	299	1 104	81 292	0.30	267 350	24	89
	1915	305	1 046	92 641	0.33	279 560	27	93
	1916	486	2 142	354 546	0.41	856 890	40	286
	1917	552	2 457	466 350	0.62	746 607	30	248
Rogaland	1909	137	311	26 227	0.24	108 890	35	36
	1913	110	319	23 657	0.27	88 810	28	30
	1915	144	370	25 551	0.27	94 390	26	31
	1916	134	354	31 354	0.34	93 120	26	31
	1917	180	768	138 737	0.58	241 232	31	81
Hordaland	1909	67	211	11 290	0.22	51 940	25	17
	1913	69	302	21 339	0.28	76 490	25	25
	1915	77	228	16 341	0.30	53 390	23	18
	1916	112	295	35 739	0.40	88 500	30	29
	1917	160	715	89 933	0.61	147 216	21	49

Fylker. Préfectures.	År. Année.	Antal bedrifter. Nombre d'ex- ploita- tions.	Gj.sn. antal pers. (arb. og betjenter). Nombre moyen de pers. (ouv. et empl.).	Samlet arbeidslenn. Salaires totaux.	Gjen- nemsnittl. timelenn Salaires moyens.	Antal timeverk, Nombre d'heures.	Ant. dagsv. pr. pers. (gj.- snitl. driftst.) Nombre de journées de travail par personne.	Ant. årsv. (a 300 dagsv.) Nombre d'années de travail.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Sogn og Fjordane	1909	112	367	32 734	0.23	140 770	38	47
	1913	91	267	24 978	0.23	107 190	40	36
	1915	96	265	25 448	0.27	93 520	35	31
	1916	106	266	33 790	0.33	103 710	39	35
	1917	114	358	43 793	0.43	102 727	29	34
Møre	1909	146	471	29 209	0.23	125 920	27	42
	1913	170	551	40 092	0.25	161 340	29	54
	1915	166	612	69 260	0.34	202 360	33	67
	1916	206	797	104 255	0.35	279 090	35	93
	1917	227	1 039	204 498	0.57	356 028	34	119
Sør-Trøndelag	1909	160	1 725	278 487	0.31	900 100	52	300
	1913	233	1 976	257 256	0.34	758 040	38	253
	1915	245	1 823	304 338	0.37	818 060	45	273
	1916	259	2 014	500 134	0.41	1 208 420	60	403
	1917	338	2 963	765 316	0.64	1 204 349	41	401
Nord-Trøndelag	1909	373	3 624	755 631	0.31	2 419 250	67	806
	1913	388	3 030	552 977	0.33	1 653 410	55	551
	1915	442	3 571	845 524	0.40	2 117 450	59	706
	1916	440	3 510	797 777	0.45	1 876 960	53	626
	1917	564	3 701	1 070 907	0.54	1 979 770	53	660
Nordland	1909	154	905	137 990	0.30	453 340	50	151
	1913	139	695	108 973	0.30	361 360	52	120
	1915	123	631	115 097	0.33	354 510	56	118
	1916	133	696	164 067	0.36	452 440	65	151
	1917	164	999	237 779	0.55	430 554	43	144
Troms	1909	42	148	11 789	0.26	44 730	30	15
	1913	34	100	7 549	0.28	26 590	27	9
	1915	29	99	10 608	0.31	34 660	35	12
	1916	30	100	17 710	0.49	36 310	36	12
	1917	29	157	27 419	0.61	45 320	29	15
Finnmark	1909	2	59	15 016	0.55	27 320	46	9
	1913	4	89	17 685	0.46	38 790	44	13
	1915	3	82	16 473	0.61	27 110	33	9
	1916	2	108	32 268	0.60	53 640	50	18
	1917	4	117	49 992	1.00	49 790	43	17
Riket <i>Le royaume</i>	1909	7 810	63 853	9 744 731	0.30	32 104 340	50	10 701
	1910	6 791	55 809	8 441 977	0.30	27 777 450	50	9 262
	1911	7 318	59 940	10 022 969	0.31	31 910 320	53	10 637
	1912	7 889	61 815	9 777 047	0.32	30 817 440	50	10 272
	1913	8 509	62 827	10 301 550	0.34	30 732 350	49	10 244
	1914	8 484	64 388	11 459 949	0.34	32 417 650	50	10 806
	1915	7 800	55 748	9 222 610	0.36	25 732 530	46	8 575
	1916	8 977	64 710	16 043 052	0.41	39 026 470	60	18 010
	1917	11 937	92 385	27 821 555	0.60	45 718 227	49	15 239

II.

Tilstanden i 1917.**Bemerkninger til detaljetabellen side 1—61.**

En oversikt over den faktiske tilstand i året 1917 for *hver enkelt bedriftsart* vil finnes i den etterfølgende detaljetabell.

Opgavene er gitt for riket underrett, idet den fylkesvise fordeling kun publiseres i de større utgaver hvert 5 år, sist for 1915.

Tabellen svarer nærmest til tabell 1 og 2 i statistikken for 1915 dog er stoffet mere sammentrengt idet man har sløifet endel detaljer, som f. eks. opgaver over primærkraftens utvikling gjennem vann-, damp-, eksplosjonsmaskiner etc.

Rubrikk 3. I denne rubrikk er anført antallet av forsikrede bedrifter for riket, forsåvidt som de i det hele har vært igang i aaret. Paa samme maate som i forrige statistikk har man også nu optørt en bedrift, der i årets løp har skiftet eier, kun én gang. En vanskelighet er det, at det i mange tilfeller vil bli en skjønnssak om man skal regne en virksomhet som én eller flere bedrifter. Dette kan som tidligere nevnt inntrefte, hvor en og samme driftsherre som en forretningsmessig enhet driver flere forskjellige industrigrener som f. eks. tresliperi, møllebruk og karbidsfabrikk. Man har regnet dette som tre bedrifter. Eller man kan ha det tilfelle, at et sagbruk, beliggende i én kommune, har et større oplagssted i en annen kommune. I regelen vil man regne en sådan virksomhet kun som *en* bedrift. Endel virksomheter berører ifølge sin natur i næsten samme grad flere kommuner eller endog flere fylker. Av sådanne kan nevnes tømmerfløtning og jernbanedrift. I en rekke tilfeller vil det være umulig å si, under hvilken kommune disse virksomheter nærmest bør henhøre. Hvor ingen annen avgjørelse har vært mulig, har man hensørt dem til den kommune, hvor kontoret er beliggende. I et enkelt tilfelle — fløtningen i Glommen — har man noget vilkaarlig hensørt den del av samme, der sorterer under Kristiania tømmerdireksjon, til Aasnes i Hedmarks fylke. Man får på denne måte virksomheten med i det fylke, som den mest vedrører. Å hensøre den til Kristiania, hvor kun kontoret har sitt sæte, har man for en sådan virksomhets vedkommende funnet vilde være misvisende. Den norske Hovedjernbanes drift er hensørt til Kristiania, fordi dens vesentligste virksomhet foregår derfra. Disse vanskeligheter vil utvilsomt medføre, at der forholdsvis blir for mange virksomheter hensørt til byene; men av praktiske grunner lar dette sig ikke endre.

Rubrikk 4. I denne rubrikk er anført antallet av de bedrifter som i årets løp har anvendt mekanisk drivkraft, selvprodusert eller leiet eller begge deler. Har en bedrift i årets løp ikke anvendt kraftmaskine så

er den heller ikke anført i rubrikken, f. eks. sagbruk som i året kun har hatt tomtearbeide.

Rubrikk 5—10. Idet man fra sammendragstabellene — side 54—61 hitsetter nedenstående:

Opgave over primærkraft og elektrisk kraft

År	Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selv- produsert og leiet).
	Vann, damp, gass o. s. v.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. til sineltn., elektrolyse o. l. (selvprod. og leiet).	Antal elektriske motorer.	Motorenes påstempl. kraft. (ydelse)	
	Hydraulique, à vapeur, à gaz etc.	Dont employé pour dynamos.	Pour fonte électrolyse etc.	Nombr de moteurs électr.	Force des moteurs électr.	
	HK.	HK.	HK.		HK.	HK.
	5	6	7	8	9	10
1911	750 545	319 674	120 077	9 162	112 261	503 118
1912	948 269	522 797	219 569	11 430	148 153	541 477
1913	1 072 147	574 321	286 849	13 468	183 270	589 763
1914	1 166 273	708 912	301 689	15 801	223 269	637 565
1915	1 261 205	772 387	365 380	18 317	248 306	667 985
1916	1 540 279	1 053 973	485 872	22 586	304 015	740 150
1917	1 613 283	1 129 549	508 365	26 040	342 251	771 670

skal bemerkes:

Ved *hestekrefter* menes *effektive* hestekrefter. Hvor der i de til R. F. A. innsendte opgaver er anført nominelle hestekrefter, er disse omgjort til effektive ved multiplikasjon med det gjennemsnittlige forholds-tal 2,5. I enkelte tilfeller er der også oppgitt indiserte hestekrefter, der er omgjort til effektive ved multiplikasjon med $\frac{4}{5}$.

De i rubrikk 5 anførte kraftmengder angir, hvad der kan utvikles av bedriftenes kraftstasjoner, d. e. den kraft for hvilken f. eks. et vann-kraftanlegg er utbygget, forsynt med turbiner eller lign., eller et damp-kraftanlegg installert, uansett om den hele kraft kommer til anvendelse eller ei.

Rubrikk 6 angir den del av den primære kraft, som er benyttet til drift av dynamoer.

Rubrikkene 7—9 viser *anvendelsen* av den ifølge rubrikk 6 produ-serte elektriske kraft.

Rubrikk 10 angir den av bedriftene anvendte totale mekaniske *drivkraft*, såvel den elektrisk oversørte som den, der er oversørt ved mekaniske oversøringsmidler. Rubrikken inneslutter således i sig hele rubrikk 9. Derimot omfatter rubrikk 10 ikke den til elektrisk smelting, elektrolyse etc. anvendte kraft (rubrikk 7), der finner sin direkte anvendelse i form av elektrisk energi.

Den samlede til industrielle formål forbrukte effektive kraft representerer av rubrikk 7 + 10 (508 365 + 771 670 = 1 280 035 hk.).

Resten av den primært utviklede kraft (rubrikk 5), d. e. $1\ 613\ 283 \div 1\ 280\ 035 = 333\ 248$ hk. representerer de nedenfor som svinn opførte $56\ 477 + 56\ 471$ hk. samt den beregnede restkraft (lys og varme) $165\ 985$ hk. Den ennu manglende rest $333\ 248 \div (56\ 477 + 56\ 471 + 165\ 985) = 54\ 315$ hk. må betraktes som representerende installert, men ikke anvendt kraft (reserve).

De installerte dynamoers samlede kraftforbruk var i 1917 1129 549 hk. (rubrikk 6), av hvilke 342 251 (rubrikk 9) etter blev tilbakesørt til mekanisk drivkraft gjennem 26 040 elektriske motorer (rubrikk 8). Antar man et gjennomsnittlig krafttap av 5 % i dynamoer og 10 % i ledninger og motorer, kan der opstilles følgende oversikt over den elektriske krafts anvendelse.

De installerte dynamoer forbruker (full belastning)	1129 549 hk.
herfra 5 % tap i dynamoer	56 477 »
i form av elektrisk kraft .	. 1 073 072 hk.
Herav forbrukt til smelting etc.	. 508 365 »
	564 707 hk.
herfra 10 % tap i ledninger og motorer 56 471 »
Resten	508 236 hk.

er disponibele til anvendelse i form av mekanisk drivkraft, lys eller varme.

Tenker man sig, at alle de installerte 26 040 motorer arbeidet under full belastning, leverende et arbeide av 342 251 hk., vilde der til lys og varme (ikke alene av de bedrifter, som nærværende statistikk omfatter, men av landets samtlige privatforbrukere) samt til drift av endel små motorer (på mindre enn 1 hk.), som ikke inngår under ulykkesforsikringen, kunne disponeres 165 985 hk. I virkeligheten er dog utvilsomt den forbrukte lyskraft større enn disse 165 985 hk., idet ovenfor de installerte motorer er opstillet med sin fulle påstemplede kraft (ydelse). Da imidlertid ikke samtlige motorer som forsynes med kraft fra et større elektrisitetsverk arbeider med full belastning på en gang, særlig ikke om aftenen og en del av natten, da lyskraften trenges mest, må en betraktelig del av de for motorbruk opførte 342 251 hk. antas anvendt til lys til enkelte tider av døgnet.

Rubrikk 11. Her er anført det gjennomsnittlige antal forsikrede personer. Det er funnet ved divisjon av dagsverkenes antal med driftstiden. Denne fremgangsmåte er noget forskjellig fra den i Østerrike og Tyskland anvendte. Man forstår i disse lande ved antal arbeidere det antal,

som bedriften sysselsetter under sin normale virksomhet i vedkommende år. De norske tal vil derved i sammenligning med de tyske og østerrikske bli noget for små. For gruppene II, XIV og XVI har man dog ikke anført noget sådant tal, men kun anvendt årsverk, idet antallet av arbeidere er så vanskelig å bestemme i disse brancher.

Rubrikk 12. Antal årsverk er funnet ved å dividere dagsverkene med 300.

Rubrik 17 og 19. Den gjennemsnittlige timelønn er det samlede ønningsbeløp dividert med antal timeverk.

Remarques générales.

Le champ de la statistique industrielle publiée par l'Office Royal des Assurances Ouvrières se trouve limité par la loi sur les assurances contre les accidents (Loi du 13. 8. 1915), l'Office n'étant pas autorisé à demander de renseignements à d'autres établissement que ceux qui sont assujettis à l'assurance.

La statistique industrielle embrasse :

Tous les ouvriers et employés occupés aux industries suivantes :

- 1^o. L'exploitation d'usines et d'autres établissements travaillant sur un pied industriel, ou qui sont actionnés par une force motrice mécanique ou employant des chaudières à vapeur.
- 2^o. L'exploitation des mines, avec les travaux s'y rattachant, le travail des carrières de pierres et de calcaire, les ateliers de taille des pierres et autres analogues.
- 3^o. L'exploitation de la glace.
- 4^o. Les industries visant la fabrication ou l'emploi industriel d'explosifs ou de matières aisément inflammables.
- 5^o. La construction, le montage ou la réparation de maisons, navires, voies ferrées, transporteurs aériens, routes, ports, quais, docks, barrages, canaux, écluses, égoûts, canalisation de gaz et d'eau, ainsi que le montage, l'entretien ou le démontage de conduites électriques et de paratonnerres.
- 6^o. Les travaux forestiers, comprenant la coupe et le charroi des bois et autres travaux s'y rattachant, ainsi que les barrages pour bois flottés, le flottage et les travaux qui s'y rattachent, le service des digues, canaux, écluses, chemins de fer, transporteurs aériens et tramways.
- 7^o. Le chargement et le déchargement des marchandises, en tant qu'ils ne sont pas pratiqués par l'équipage des navires, et que le bâtiment soit de la grandeur déterminée par le § 1 de la loi No. 2 du 4 mai 1910 pour les navires assujettis à l'enregistrement, le travail dans les chantiers, dans les magasins et entrepôts, y compris la manipulation, préparation et emballage, dans les entrepôts maritimes ou à côté d'eux, des poissons ou autres. Sont placés dans la catégorie de ces entrepôts maritimes, en ce qui concerne les manipulations ci-dessus mentionnées, les bâtiments se trouvant dans le port où le

propriétaire de l'établissement industriel possède son entrepôt ou magasin.

Ces genres de travaux rentrent aussi sous la loi de l'assurance, lorsqu'ils s'effectuent à bord de navires soumis par la loi précitée du 4/5 1901 à l'obligation de l'enregistrement, et qu'ils sont exécutés par des personnes n'appartenant pas à l'équipage proprement dit et que le capitaine ou l'armateur n'ont pas engagées pour suivre le navire dans sa navigation et faire à bord un service rémunéré par l'armement.

8º. Le travail des scaphandriers et sauveteurs.

9º. Le ramonage des cheminées, le travail des pompiers et le sauvetage en cas d'incendie, la vidange des maisons.

10º. Le transport d'objets et marchandises, effectué soit comme entreprise indépendante d'une importance telle qu'on y emploie au moins deux chevaux, soit en connexion avec quelqu'une des professions indiquées aux points 1—9, à condition toutefois que les transports soient assurés par les propres moyens de l'industriel ou qui sont loués par lui.

11º Le transport par mer avec des gabares (bâtiments sans force motrice) d'un jaugeage de plus de 50 tonneaux bruts de registre.

L'assurance qui est applicable, quelque soit le temps occupé au travail, est soumise à la condition que ce travail:

- a) soit exécuté pour le compte d'un industriel en faisant son métier, ou pour le compte d'associations dont le but, sans que ces associations exercent en propre la branche d'industrie en question, comprend cependant l'exécution de quelqu'un des travaux mentionnés ci-dessus, pourvu toutefois que les salaires payés pour les travaux ci-dessus spécifiés par l'industriel ou l'association soient estimés devoir se monter à 50 couronnes par an au moins, ou
- b) soit fait pour le compte de l'Etat ou d'une commune, ou
- c) qu'on puisse juger qu'il emportera des salaires totaux d'au moins 500 couronnes, ou, si le travail est fait au moyen d'une force motrice mécanique ou de chaudières à vapeur, qu'il emportera des salaires d'au moins 100 couronnes par an.

On voit donc que les dispositions de la loi exemptent de l'obligation de l'assurance l'industrie ménagère et les métiers manuels proprements dits, et il s'en suit que nous ne recevons aucun renseignement sur ces branches de l'activité industrielle. D'autre part, on nous fournit des états relatifs à quantité de professions qui sont tout à fait en dehors de ce que l'on entend généralement par industrie (c'est à dire la préparation et le façonnement des matières premières), l'Office recevant des données concernant l'industrie des transports et de la construction ainsi qu'un certain nom-

bre d'industries agricoles dans lesquelles sont comprises les exploitations forestières et des fermes utilisant de la force mécanique. Nous possédons de même des renseignements sur les travaux de l'Etat et des communes, qui ne rentrent pourtant que pour une faible part dans l'industrie proprement dite.

Toutes ces branches de travaux sont comprises dans la présente statistique.

Afin d'en faciliter l'étude, les industries qui ne peuvent être rangées dans la catégorie des industries de la pierre, des industries minières ou de l'industrie proprement dites, ont été imprimées en petits caractères.

En ce qui concerne l'exploitation minière, il convient de remarquer que la mine d'argent de Kongsberg (*Kongsberg Sølvverk*) (décret royal en date du ^{27/7} 95), avec 170 années de travail, n'est pas assujettie à l'assurance, mais la direction de cette mine a bien voulu cependant nous envoyer les mêmes états que les autres établissements. L'exploitation des *chemins de fer de l'Etat* et du chemin de fer de *Hovedbanen* ne ressortit pas non plus à l'Office royal des assurances, ces administrations, conformément aux décrets royaux en date des ^{28/6} 96, ^{8/7} 03 et ^{8/5} 07, formant une assurance propre. Ces administrations nous ont toutefois également envoyé les renseignements nécessaires.

L'année, au point de vue **assurance forestière**, se compte du ^{1/7} au ^{30/6}, et les données que nous possédons dans cette publication embrassent la période du ^{1/7} 16 au ^{30/6} 17.

On trouvera à la page 21* un tableau par préfectures de l'exploitation forestière soumise à l'assurance pendant les années ^{1/7} 08—^{30/6} 1917.

Les différents établissements qui figurent dans cette publication ont, comme pour toutes les années depuis 1910, été groupés d'après un nouveau système, de sorte qu'une comparaison directe entre les données de ces années et celles des années précédant 1910 n'est pas toujours possible.

L'étude de notre sujet se répartit en deux divisions principales, une donnant un aperçu du

I. **Développement industriel** dans les années 1897—1917, tableaux I—12, et une montrant

II. **La situation effective** pendant les années 1916—17.

I.

Développement industriel de 1897 à 1917.

Les tableaux 1—12 permettent de se rendre compte à grands traits du développement industriel depuis 1897. Ils commencent avec l'année 1897, les données que possèdent l'Office pour les premières années de son activité, 1895/1896, n'ayant pas été reconnues d'une exactitude parfaite.

Comme observation préliminaire soit dit que l'essor industriel qui s'était fait remarquer depuis les années 1890 et suivantes atteignit son point culminant en 1899. Puis commença une baisse qui dura jusqu'en 1904, époque à laquelle apparurent les symptômes d'un nouveau relèvement, qui s'est fait aussi très fortement sentir au cours des dernières années. Pendant l'année 1917, la hausse a continué pour la majeure partie des industries.

Nous renvoyons d'ailleurs aux remarques qui accompagnent les différents tableaux.

Nombre des établissements, nombre des années de travail et salaires totaux.

Tableaux 1—3.

Les tableaux 1—3 étant étroitement reliés, ils seront traités comme un ensemble.

Pour donner une image du développement quant aux établissements, aux années de travail et aux salaires et aux chevaux de force effectifs, on a à la page 4* groupé les résultats définitifs des tableaux 1—3. A cause de leur caractère spécial, les travaux forestiers n'y ont pas été compris.

Il convient pourtant de renseigner ici qui le cadre de la loi a été quelque peu élargi depuis 1897, ainsi par exemple les entreprises de transport y furent comprises en l'année 1912 et les fermes utilisant de la force mécanique en 1916.

On a compté dans ce tableau comme établissement spécial ce qui, à un point de vue technique, peut être considéré comme une industrie particulière, même si plusieurs branches d'industrie sont dirigées par un même patron et forment un tout en tant qu'affaire commerciale. La diminution dans le nombre des établissements en 1917 se porte surtout aux groupes IX et XII. Cette diminution se fait aussi valoir dans le nombre des années de travail.

Le nombre des années de travail donne l'impression la plus exacte du développement des différentes industries, puisqu'il indique la masse de travail elle-même. (1 année de travail = 300 journées de travail). A la page 4* on trouvera un tableau démontrant la force du développement par une comparaison entre la population du pays et le nombre des années de travail dans les années 1897—1917.

Il ressort du dit tableau que la population est depuis 1897 augmenté de 22 %, tandis que le nombre des années de travail est augmenté de 135 % et le nombre des chevaux de force de 836 %.

Quant aux chevaux de force *effectifs primaires* il est pourtant à remarquer, que ceux-ci n'ont été portés dans la rubrique que depuis l'année 1910 (comme le démontre l'en-tête de la rubrique). Les chiffres pour les années précédentes ne donnent que les chevaux de force qui ont été employés *dans les établissements* (c'est-à-dire les mêmes chiffres que dans le tableau à la page 13*), les chevaux de force effectifs primaires n'ayant pas antérieurement été compris dans les renseignements que donnaient les établissements. L'accroissement en % comparé avec l'année 1897 ne devient donc pas tout à fait correct depuis l'année 1910.

La relation entre les salaires payés par les établissements ressortissant de l'Office Royal des Assurances Ouvrières et le revenu total du royaume apparaît au tableau à la page 32*.

On en voit que le revenu supposé depuis 1897 est augmenté de 489 %, tandis que les salaires totaux ont augmenté de 526 %; en 1917 les dits salaires faisaient 20 % du revenu supposé du royaume. Si l'on examine ce procant, on voit que pendant les années de 1897—1915 il y a eu une augmentation de 19 à 26 %. Quand ce chiffre tombe à 25 et 20 % pour les années de 1916 et 1917, cela signifie simplement que le revenu supposé du pays durant les deux années précites a augmenté plus rapidement encore que les salaires. (On trouvera aux tableaux des groupes d'industrie proprement dits une comparaison pareille, v. page 15.*)

Nous constatons des tableaux nommés plus haut que les salaires totaux ont augmenté de 526 %, tandis que le nombre des années de travail ont augmenté de 135 %. Cette relativement plus grande augmentation des salaires totaux payés par rapport à celle des années de travail se présente de la façon la plus éclatante dans *le salaire moyen par année de travail accomplie*. Cette augmentation pour l'ensemble de tous les groupes (forêts non comprises) se présente de la façon suivante :

1897.....785	cour.	1907.....948	cour.
1898.....818	»	1908.....987	»
1899.....851	»	1909.....1006	»
1900.....872	»	1910.....1026	»
1901.....880	»	1911.....1059	»
1902.....884	»	1912.....1110	»
1903.....885	»	1913.....1186	»
1904.....894	»	1914.....1267	»
1905.....886	»	1915.....1347	»
1906.....909	»	1916.....1581	»

1917: 2 086 cour.

Le salaire annuel que nous indiquons plus haut concerne en bloc toutes les personnes comprises dans la statistique industrielle, *employés et ouvriers, hommes et femmes, adultes et enfants*. Il résulte du tableau 4 de quelle façon employés, femmes et enfants influent sur le salaire moyen.

On trouvera à la page 11* le tableau 5 qui indique les répartis par préfectures.

**Salaires moyens pour toutes les personnes assurées totalisées
et séparément pour les ouvriers adultes.**

Tableau 4.

Comme supplément aux tableaux 2 et 3 le tableau 4 démontre le salaire moyen, c'est à dire le *salaire moyen par heure de travail*, pour toutes les personnes assurées totalisées et séparément pour les ouvries adultes — hommes et femmes. A partir de l'année 1916 on a introduit l'usage du terme heure de travail en lieu et place de journée de travail. Pour permettre une vue d'ensemble et vu qu'on ne possède pas avant l'année 1900 un matériel exact pour le calcul du salaire moyen séparément pour les ouvriers adultes, on n'a aussi indiqué qu'en bloc le salaire moyen pour toutes les personnes assurées de la même année.

On verra que le salaire moyen pour les ouvriers adultes — hommes — dans le royaume (forêts comprises) depuis 1900 est augmenté de cour. 0,48 ou plus que 155 %. Cette augmentation porte presqu'entièlement sur les 12 dernières années, car de 1900 à 1905 elle n'a été que d'environ 2 %.

Nous avons pour les groupes respectifs réuni le salaire moyen pour les ouvries adultes et pour toutes les personnes assurées totalisées dans

le but de montrer de l'un côté dans quel degré les femmes et les enfants et de l'autre côté les employés (y compris les ingénieurs et les patrons d'établissements assurés) influent sur le salaire moyen par heure de travail.

Afin de permettre une vue d'ensemble plus complète nous donnons ci-dessous une liste des industries, dans lesquelles le salaire à l'heure pour les ouvriers (hommes) au dessus de 16 ans a été en 1917 de cour. 0.91 ou plus.

Grande industrie électro-chimique, fabr. d'emballage y compris .	cour. I.32	Travaux de fondations (extr. de la pierres comprise)	» 0.97
Travaux en ciment et béton	» I.31	Exploitation de minerais avec ou sans triage .	» 0.96
Charge ment et déchargement de navires .	» I.15	Exploitation des mines .	» 0.96
Constr. en fer pour bâtiments	» I.13	Production de métaux. Acieries	» 0.96
Aménagement de stations d'énergie électr. (grands)	» I.10	Fabriques de bougies .	» 0.96
Aménagement d'usines .	» I.10	Travaux de ports . . .	» 0.95
Travaux d'entrepreneurs .	» I.08	Briqueteries (principalement avec moulage à la main)	» 0.94
Mine d'argent de Kongsgberg	» I.08	Fabriques de gants . .	» 0.94
Exploitation de minéraux .	» I.07	Constr. de tunnels . .	» 0.94
Constr. des chemins de fer de l'Etat	» I.04	Asphaltage	» 0.94
Canaux, écluses et barrages etc.	» I.03	Menuiserie pour bâtiments	» 0.94
Exploitation des minéraux avec laverie . .	» I.00	Commune de Kristiania .	» 0.94
Grande industrie electrochimique	» I.00	Constr. de routes . . .	» 0.93
Travaux de démolition .	» I.00	Fabriques d'objets en or et en argent	» 0.92
Travaux de maçonnerie .	» I.00	Constr. de maisons . .	» 0.92
Travaux de fondations (extr. de la pierre non comprise)	» 0.98	Travaux en plâtre et en stuc	» 0.92
Exploitation de tramways par l'électricité .	» 0.97	Communes urbaines . .	» 0.92
Construction de transporteurs aériens . .	» 0.97	Fabr. de ciment	» 0.91
		Fabr. d'aiguilles, d'agrafes et d'hameçons . .	» 0.91
		Grande industr. chimique .	» 0.91
		Fabriques de carbure de calcium, fabr. d'emballage y compris . .	» 0.91
		Divers travaux publiés .	» 0.91

Emploi de la force motrice mécanique.

Tableau 6.

La force manuelle est de plus en plus remplacée par la force motrice mécanique. En 1897 le royaume possédait 9 422 établissements (voir tableau 1, page 4*), dont 3 799 ou env. 40 % avec force motrice mécanique; en 1917 le nombre s'est levé à 20 237 établissements, dont 55 % avec force motrice mécanique. Il va de soi que dans l'expression »force motrice mécanique« est compris la force motrice qui a été transmise aux établissements par la voie électrique et qui a été changé en force motrice par des moteurs électriques. En 1900 le nombre de moteurs électriques était 417 avec un nombre de chevaux-vapeur estampillés de 4 121; en 1917 les nombres se sont élevés à 26 040 moteurs électriques avec un nombre de chevaux-vapeur estampillés de 342 251 (voir page 24*).

En 1897, on comptait environ 45 chevaux par établissement avec force motrice mécanique, en 1910 il y en avait 75, en 1915 environ 125. et en 1917 environ 115. Cette diminution de 125 à 115 doit être imputé principalement à la grande hausse du chiffre d'établissements au groupe I ou les fermes utilisant de la force mécanique ont été comprises depuis le 1 janvier 1916 (1484 établissements n'utilisant que 11 462 chevaux-vapeur.)

Tableau des groupes de l'industrie proprement dite (l'industrie de la pierre, des exploitations minières et de l'industrie manufacturière).

Tableaux 7.

Nous avons donné dans les tableaux 1—6 un aperçu en bloc sur le développement de tous les établissements et travaux assujettis à l'assurance.

Nous avons réuni dans ce tableau 7 les groupes d'établissements pouvant d'une façon générale se ranger sous *l'industrie de la pierre*, sous *les exploitations minières* et sous *l'industrie manufacturière*, c'est à dire les groupes suivants: III Pierres etc., IV Minerais, V Travail des métaux, VI Machines, appareils, moyens de transport, armes à feu et instruments, VII Industrie chimique, VIII Chauffage et éclairage, IX Industrie textile, X Papier, cuir et caoutchouc, XI Bois, os, ivoire, XII Aliments, XIII Vêtements et nettoyage et XV Industrie polygraphique.

En ce qui concerne le détail de chaque groupe en particulier, nous renvoyons aux tableaux pages 1—61.

Dans les tableaux 8—10 (pages 17*—18*) on trouvera des aperçus séparés de l'industrie de la pierre, des exploitations minières et de l'industrie manufacturière.

Au tableau II est donné un aperçu des groupes d'industries préfectures.

On trouvera à la page suivante un tableau graphique pour les années 1897—1917 démontrant les relations entre la population du pays et le nombre moyen des personnes assurées et occupées dans les groupes mentionnés. On obtient ces chiffres moyens des personnes assurées en divisant le nombre d'années de travail par la durée de l'exploitation. On n'a pas indiqué le nombre d'ouvriers, qui en somme ont été employés dans les établissements pendant une certaine période mentionnée vu qu'on ne connaît pas ce nombre, qui est difficile à déterminer exactement parce qu'il se produit souvent qu'une même personne dans le courant de l'année a été occupée dans différents établissements, et on pourrait de cette façon risquer de compter la même personne deux ou plusieurs fois, même si chaque établissement mentionnait le nombre exact de ses ouvriers. Nous avons auparavant donné ce tableau par rapport à tous les groupes, mais vu que les tableaux mentionnant les groupes non-industrielles, où le nombre des ouvriers et la durée de l'exploitation sont très variables, ne donnent qu'un aperçu inexact du nombre moyen des personnes, nous nous sommes borné à mentionner dans le tableau les groupes de l'industrie proprement dite qui ont un nombre d'ouvriers assez constant et où la différence entre le nombre exact et le nombre moyen n'est pas grande.

On verra bien par le tableau graphique ci-dessous le développement industriel. Tandis que la population du pays pendant les années 1897—1917 est augmentée de 22 %, le nombre moyen des ouvriers occupés dans les établissement industriels est augmenté de 112.3 %. On le voit encore mieux en donnant un tableau démontrant les relations entre les revenus supposés et les salaires payés. Nous donnons ci-dessous ce tableau, que nous avons emprunté — en ce qui concerne les revenus supposés — à la statistique officielle de la Norvège.

Année	Nombre moyen de personnes en 1000	Aug. en %	Population en 1000	Aug. en %
1897	70		2157	
1900	85	21	2242	4
1905	87	25	2315	7
1910	112	60	2393	11
1914	131	87	2487	15
1915	136	94	2509	16
1916	145	108	2541	18
1917	148	112	2629	22

Les revenus sont basés sur les taxations.

Année	Revenus supposés		Salaires payés dans l'industrie		
	Total en mill.	Aug. en %	Total en mill.	Aug. en %	En % de revenus supposé
1897	386	—	46	—	12
1900	463	20	61	31	13
1905	487	26	65	39	13
1910	580	50	98	110	17
1914	929	141	139	199	15
1915	996	158	154	235	15
1916	1333	245	190	313	14
1917	2273	489	257	453	11

Tandis que les revenus supposés dès 1897 à 1917 sont augmentés de 489 %, les salaires payés sont augmentés de 453 %. En comparant ce tableau avec celui de la page 5* on constate un mouvement correspondant dans la relation des pour cents de revenu et de salaires payés du royaume. Il convient pourtant de faire remarquer expressément que le présent tableau donne l'idée la plus correcte puisqu'ici les revenus totaux du royaume se trouve coordinés avec les salaires payés dans l'industrie proprement dite, ou les extensions de la loi, introduites depuis l'année 1897 (voire l'englobement des établissements de transport, en 1912, et des fermes utilisant de la force mécanique, en 1916) n'en rend pas l'appréciation malaisé.

En même temps que le grand progrès de l'industrie *la valeur de l'exportation* a aussi considérablement augmentée. Nous donnons ci-dessous un tableau — emprunté à la statistique du commerce norvégien, Stat. Offic. de la Norvège, série VI, nr. 154 — démontrant la valeur de l'exportation des produits de l'industrie du pays.

Année	Salaires totaux	Valeur de l'exportation
	mill. cour.	mill. cour.
1897	46	50
1900	61	49
1905	65	68
1910	98	115
1913	135	181
1914	139	217
1915	154	350
1916	190	531
1917	257	519

Le tableau 7 montre pour l'année 1917 un recul quant au nombre d'années de travail et au nombre moyen de personnes. Le recul se fait surtout visible dans l'industrie de la pierre et les exploitations minières (tableaux 8—10).

Tableaux de l'industrie manufacturière, des exploitations minières et de l'industrie de la pierre — chaque groupe en particulier.

Tableaux 8—10.

Le tableau 8, *l'Industrie manufacturière*, contient les groupes suivants du tableau de détail (v. page 1—):

Gr. V jusqu'au gr. XIII inclus et gr. XV.

Le tableau 9, *l'Industrie des exploitations minières*, contient le gr. IV.

Le tableau 10, *l'Industrie de la pierre et des autres matières minérales*, contient le gr. III.

On trouvera à la page 19* un tableau graphique du *salaire moyen par année de travail* pendant les années 1897—1917 pour l'ensemble des travaux assujettis à l'assurance (fig. 1), pour l'*industrie manufacturière* (fig. 2), pour l'*industrie minière* (fig. 3) et pour l'*industrie de la pierre, et des autres matières minérales* (fig. 4).

II.

Situation en 1917.

Remarques sur les tableaux de détail, p. 1—61.

Le tableau de détail nous donne, pour chaque branche d'industrie en particulier, un aperçu de la situation réelle en 1917.

Les renseignements sont donnés pour l'ensemble du royaume, la répartition par préfecture n'étant publiée que dans les éditions plus complètes tous les cinq ans; la dernière a paru en 1915.

Ce tableau correspond aux tableaux 1 & 2 de la statistique de 1915; les matériaux y sont toutefois plus concentrés par suite de la suppression d'un certain nombre de détails, tels que par exemple la répartition de la force primaire sur les différentes sources d'énergie.

Rubrique 3. Dans cette rubrique figure le nombre des établissements assurés pour l'ensemble du royaume, en tant qu'ils ont été en marche pendant l'année. En analogie avec la méthode employée dans la précédente statistique, on n'a également dans celle-ci fait figurer qu'une seule fois une industrie ayant changé de propriétaire dans le courant de l'année. Une difficulté qui se présente, c'est que le fait de décider si une même industrie doit être comptée une ou plusieurs fois repose souvent sur une pure question d'appréciation. Nous avons vu plus haut que ce cas peut se produire lorsqu'un seul et même patron dirige, sous une raison sociale formant un tout, plusieurs industries différentes, comme par exemple une fabrique de pâte de bois, une minoterie et une fabrique de carbure de calcium. On a compté cela comme trois établissements différents. Il peut aussi arriver qu'une scierie située dans une commune possède, dans une commune voisine, un dépôt d'une certaine importance. En général, on aura tendance à ne compter *qu'une seule fois* une industrie de ce genre. Il existe certaines branches d'industrie qui, par leur nature, intéressent simultanément et à un degré à peu près égal plusieurs communes ou même plusieurs préfectures. Nous citerons comme exemple le flottage des bois et l'exploitation des chemins de fer. Il est souvent impossible de décider à quelle commune ces industries doivent être attribuées de préférence. Lorsqu'on n'a pu faire mieux, on a choisi la commune où se trouvent les bureaux. Dans un cas spécial — le flottage dans le Glommen -- on a un peu arbitrairement attribué à Aasnes, dans la préfecture de Hedmark, la partie de

l'exploitation ressortissant à la direction du flottage à Kristiania. De cette façon, l'industrie en question se trouve en tout cas affectée à la préfecture qu'elle intéresse le plus. On a trouvé que ce serait vraiment trop inexact de l'attribuer à Kristiania, où elle n'a que son bureau. Le chemin de fer de Kristiania à Eidsvold, qui appartient à la Compagnie de Hovedbanen, a été placé sous la commune de Kristiania, parceque son activité principale a la capitale comme point de départ. Ces difficultés auront évidemment comme résultat de faire compter comme appartenant aux villes un nombre relativement trop grand d'industries, mais, pour des raisons d'ordre pratique, il est difficile de procéder autrement.

Rubrique 4. On a porté sous cette rubrique le nombre des établissements qui, au cours de l'année, ont employé la force motrice mécanique, soit qu'ils la produisent eux-mêmes, qu'ils la louent ou qu'ils en produisent une partie et louent le reste. Les établissements qui, dans le courant de l'année, n'ont pas employé la force motrice mécanique, ne sont pas compris dans cette rubrique, par ex. les scieries qui pendant l'année n'ont effectué que du travail de chantier.

Rubriques 5—10. Nous renvoyons au tableau à la page 24*. Par chevaux de force, nous entendons partout dans cette statistique des chevaux *effectifs*. Lorsque, dans les communications faites à l'Office, il est question de chevaux nominaux, nous les convertissons en chevaux effectifs en les multipliant par un facteur moyen égal à 2.5. Dans certains cas, les chiffres qui nous sont communiqués sont en chevaux-vapeur *indiqués*, et nous les transformons en chevaux effectifs en les multipliant par 4/5.

On a indiqué dans la rubrique 5 les quantités d'énergie qui peuvent être produites par les centrales des établissements, c'est à dire l'énergie pour laquelle par exemple une usine hydraulique est aménagée, munie de turbines ou autres, ou une usine à vapeur installée, sans tenir compte si l'énergie toute entière est employée ou non.

A la rubrique 6 a été portée la partie de la force primaire, qui est employée à actionner les dynamos.

Les rubriques 7—9 montrent *l'application* de l'énergie électrique produite d'après la rubrique 6.

La rubrique 10 indique la force motrice mécanique totale employée par les établissements, *aussi bien* la force transmise électriquement que celle qui est transmise mécaniquement. La rubrique renferme donc ainsi en soi toute la rubrique 9. Par contre, elle ne comprend pas l'énergie employée à la fusion électrique, à l'électrolyse etc., qui trouve son application directe sous forme d'énergie électrique (rubrique 7).

L'énergie électrique *totale* employée dans un but industriel se trouve donc représentée par les rubriques 7 + 10 ($508\,365 + 771\,670 = 1\,280\,035$ H.P.). Elle est portée au tableau de la page 13*.

Le reste de la force primaire produite (rubrique 5), c'est à dire $1\,613\,283 \div 1\,280\,035 = 333\,248$ H.P. représente les $56\,477 + 56\,471$ H.P. indiqués plus bas comme perte, ainsi que l'énergie calculée restante (l'éclairage et chauffage) 165 985 H.P. Il reste par conséquent encore $333\,248 \div (56\,477 + 56\,471 + 165\,985) = 54\,315$ H.P. qu'il faut considérer comme représentant l'énergie installée mais non employée (réserve).

Le débit des dynamos installées était en 1917 1 129 549 H.P. (rubrique 6), dont 342 251 H.P. (rubrique 9) ont été transmis à la force motrice mécanique par 26 040 moteurs électriques (rubrique 8). Si l'on suppose une perte moyenne d'énergie de 5 % dans les dynamos et 10 % dans les conduites et moteurs, on peut établir *pour l'application de l'énergie électrique l'exposé suivant*.

Les dynamos installées consomment en pleine charge environ	1 219 549 H.P.
dont nous déduisons 5 % de perte en dynamos	<u>56 477 »</u>
sous forme d'énergie électrique	1 073 072 H.P.
dont employés pour la fusion etc. env.	<u>508 365 »</u>
	564 707 H.P.
dont nous déduisons 10 % de perte dans les conduites et moteurs	<u>56 471 »</u>
	reste 508 236 H.P.

qui sont disponibles pour la force motrice mécanique, l'éclairage ou le chauffage.

En supposant que tous les 26 040 moteurs installés travaillaient en pleine charge rendant un travail de 342 251 H.P., on n'aurait disponibles que 165 985 H.P. *pour l'éclairage et chauffage* (non seulement pour les établissements compris dans la présente statistique, mais aussi de tous les consommateurs particuliers en Norvège) et pour l'actionnement de petits moteurs (de moins d'un cheval), qui ne sont pas soumis à l'assurance contre les accidents. En réalité, l'énergie employée pour la lumière est certainement bien supérieure à ces 165 985 H.P., les moteurs installés indiqués plus haut étant portés à la rubrique avec *tout le débit* pour lequel ils sont estampillés. Mais la totalité des moteurs qui reçoivent leur énergie d'une centrale d'électricité ne travaillent pas tous à la fois en pleine charge, principalement le soir et une partie de la nuit, où précisément on a le plus besoin de lumière,

il faut donc supposer qu'une partie importante des 342 251 H.P. mentionnés pour l'actionnement des moteurs est probablement appliquée à l'éclairage à certains moments de la journée.

Rubrique 11. A cette rubrique figure le nombre moyen des personnes assurées. On obtient ce nombre en divisant le nombre d'années de travail par la durée de l'exploitation. Cette méthode diffère un peu de celle qui est employée en Autriche et en Allemagne. Dans ces deux pays, on entend par nombre d'ouvriers les individus occupés dans l'établissement pendant sa période d'activité normale dans l'année en question. Il s'en suit que les chiffres norvégiens sont un peu faibles comparés aux chiffres allemands et autrichiens. Pour les groupes II, XIV et XVI, on n'a cependant indiqué aucun chiffre et on ne s'est servi que des années de travail, le nombre des ouvriers étant si difficile à déterminer dans ces branches qu'on a préféré s'en tenir aux années de travail.

Rubrique 12. Le nombre des années de travail s'obtient en divisant les journées de travail par 300.

Rubrique 17 & 19. Le salaire moyen est le total du montant des salaires divisé par le nombre d'heures de travail.

II.

Den faktiske tilstand i aarene 1916 og 1917.

Situation effective pendant les années 1916 et 1917.

Opgave

over

bedrifter, drivkraft, forsikrede personer, timeverk og arbeidslønn, titelvis for riket.

(Industries, force motrice mécanique, personnes assurées, heures de travail et salaires, par titres pour l'ensemble du royaume).

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.			Antal bedr. <i>Nombre d'établ.</i>		Primærkraft. <i>Force primaire.</i>		Elektricitet. <i>Electricité.</i>		Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvprod- duceret og leiet). <i>Force employée.</i>		Gj.snitl. antal forskr. personer. <i>Nombre moyen des per- sonnes assurées</i>
	Aar.	An- née.	Med mek. driv- kraft.	Vann, damp, gass o.s.v.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektro- lyse o. l. (sely- prod. og leiet).	Antal elek- triske mo- torer.	Motorer- nes pa- stempl. kraft.	HK.	HK.	
	Total.	Total.	Ac- tion- nes par force méc.	Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Dont employé pour dynamos.	Pour fonte électro- lyse etc.	Nom- bre de mo- teurs	Force des moteurs électr.	HK.	HK.	
x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

I. Land- og skogbruk.

1. Frørenserier	1916	38	38	187	-	-	18	158	367	78
	1917	38	38	134	-	-	23	255	376	63
2. Treskeverk og hakkelskjærerier, høipresser, eventuelt i forbindelse med vedskjæreri eller lignende.	1916	627	627	4603	34	-	60	642	5170	1147
	1917	643	643	4603	34	-	74	863	5364	998
3. Mek. drevne virksomhet ved gaardsbruk, alle arb. underrett. ¹⁾	1916	1126	1126	4227	-	-	637	5138	9365	2)
	1917	1484	1484	3578	-	-	940	7884	11462	2)
4. Skogsarbeide omfattende hugning og kjøring av tømmer, ved og andet trevirke med dertil hørende arbeide (heri event. indbefattet smaafløftninger).	1916	8977	-	-	-	-	-	-	-	64710
	1917	11937	-	-	-	-	-	-	-	92385
5. Fløtnings av tømmer og ved, tømmerdeling, sopning, eventuelt i forbindelse med mindre aaforderingsarbeider.	1916	392	14	547	45	-	18	361	871	6785
	1917	397	37	603	45	-	20	466	1032	9337
I. Land- og skogbruk	1916	11 160	1805	9564	79	-	733	6299	15773	72720
	1917	14 499	2 202	8918	79	-	1057	9468	18234	102783

II. Transportbedrift, lagerarbeide og istrafik.

6. Jernbanedrift (privat) ⁴⁾	1916	11	11	4407	320	-	43	4358	8435	2)
	1917	11	11	4447	320	-	43	4358	8465	-
7. Hovedjernbanen	1916	1	1	15920	-	-	18	341	16261	-
	1917	1	1	17016	-	-	31	386	17402	-
8. Sporveisdrift, eksklusive kraft-station.	1916	6	6	-	-	-	277	6885	6889	-
	1917	6	6	-	-	-	230	6623	6623	-
9. Betjening og almindelig vedlike-hold av kanaler og sluser.	1916	7	-	-	-	-	-	-	-	-
	1917	7	-	-	-	-	-	-	-	-
10. Taubanedrift	1916	3	3	17	-	-	-	-	27	-
	1917	3	3	17	-	-	-	-	27	-
11. Lastning og losning av skibe Dampskipsekspedisjon.	1916	5) 534	12	4132	-	-	51	402	4534	-
	1917	512	16	4145	-	-	60	546	4091	-
12. Transport- og spedisjonsforretninger med eller uten tilhørende lagerarbeide. Renovasjon.	1916	446	6	30	-	-	9	22	52	-
	1917	466	10	160	-	-	10	52	212	-

¹⁾ Ny fra 1916.

²⁾ Grunnet uregelmessig driftstid er antal arbeidere ikke utregnet.

³⁾ Paa lønningsopgavene for disse titler er der ikke oppdelt menn og kvinner.

⁴⁾ Hovedbanen har, skjønt ikke forsikringspliktig, veldigill avgitt opgave. Jfr. statsbanene XVI b side 52.

⁵⁾ Heri ikke medregnet antallet av lastnings- og losningsarbeider av farteier i utenriksk fart. Præmieinnskassationene blev fra 1/7 1912 overført fra tilsynsmennene til toldkamrene hvilken ordning vanskeliggjør en påalidelig telling av antal bedrifter.

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer).	Antal timeverk for arbeidere over 16 år <i>Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.</i>	Arbeidslønn. <i>Salaires.</i>						Titre.	
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	For arbeidere over 16 år: <i>Ouvriers au-dessus de 16 ans.</i>				Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total. Kr.	
			M. (H.).	K. (F.).	Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.			
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

I. Agriculture, forêts.

26	73 580	-	30 695	29 941	0.41	-	-	-	1. Nettoyage de graines.
27	68 140	-	39 402	35 898	0.53	-	-	-	
164	459 950	1560	216 224	212 604	0.46	420	0.27		2. Battage à vapeur presses à foin éventuellement combiné avec débitage de bois.
145	411 260	1210	268 873	265 817	0.65	411	0.34		
207	618 881	-	229 016	229 016	0.37	3)	-	-	3. Installations mécaniques dans les fermes.
234	702 930	-	332 021	332 021	0.47	-	-	-	
13 010	39 026 470	-	16 043 052	16 043 052	0.41	3)	-	-	4. Travaux forestiers, y compris l'abattage et le charroi des bois ainsi que les travaux y afférents (y compris aussi éventuellement le petit flottage).
15 239	45 718 227	-	27 321 555	27 321 555	0.60	-	-	-	
2 736	7 986 110	160	4 589 843	4 442 311	0.56	-	29	0.18	5. Flottage des bois y compris le débourbage, éventuellement combiné avec un aménagement peu important des rivières.
3 486	9 414 480	-	8 382 470	8 168 967	0.87				
16 143	48 164 991	1560	21 108 830	20 956 924	0.44	420	0.27		I. Agriculture, forêts.
19 131	56 315 037	1370	36 344 321	36 124 258	0.64	440	0.32		

II. Industrie des transports, entrepôts, production et commerce de la glace.

808	1 774 340	45 030	1 383 420	957 322	0.54	7 778	0.17	6. Exploitation des chemins de fer (d'intérêt privé)*.
754	1 590 560	41 280	1 800 978	1 340 930	0.84	17 480	0.42	
1 559	3 827 288	141 900	2 374 921	2 132 574	0.56	39 023	0.28	7. Chemin de fer de »Hovedbanen«.
1 672	4 093 140	158 400	2 942 333	2 486 397	0.61	51 480	0.33	
1 331	3 235 340	325 720	2 392 282	2 038 455	0.63	160 354	0.49	8. Exploitation de tramways par l'électricité (usines d'électricité non-comprises).
1 332	2 446 360	537 640	2 956 684	2 377 449	0.97	347 241	0.65	
24	66 530	-	38 170	31 293	0.47	-	-	9. Service des canaux et des écluses, entretien y compris.
24	62 080	-	42 392	33 612	0.54	-	-	
18	55 240	-	24 559	24 559	0.44	-	-	10. Exploitation de transporteurs aériens.
16	46 560	-	30 582	30 582	0.66	-	-	
4 759	13 077 740	1 820	10 822 137	10 615 635	0.81	1 040	0.57	11. Chargement et déchargement de navires ^b .
3 305	9 322 740	6 530	10 918 117	10 739 456	1.15	1 775	0.27	
1 622	4 475 500	1 820	2 358 502	2 321 275	0.52	664	0.36	12. Travail de transport et de spédition avec ou sans travail d'entreposage. Vidanges.
1 743	4 801 200	7 560	3 226 017	3 162 054	0.66	3 468	0.46	

1) Date de l'année 1916.

2) Par suite des périodes irrégulières de fonctionnement le nombre de travailleurs n'a pu être calculé.

3) Les colonnes «Salaires» de ces titres ne sont pas subdivisées en hommes et femmes.

4) La compagnie du chemin de fer de »Hovedbanen» a bien voulu fournir les données, bien qu'elle ne soit pas tenue à l'assurance.

5) Le nombre de travaux de chargement et déchargement de navires en grand cabotage non compris. L'encaissement des primes pour ces travaux a été transféré des agents du Riksforstikringsanstalten aux bureaux de douane depuis le 1er juillet 1912 lequel arrangement rend difficile un compte exact du nombre d'établissements.

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.	Aar. An- née.	Ialt. Total.	Antal bedr. Nombre d'établ.	Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvprod. ducert og leiet). Motorer nes paal- stempl. kraft.	Gj.snitl. antal forsikr. personer.		
				Med mek. driv- kraft. <i>Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.</i>	Vann, damp, gass o.s.v. <i>Dont employé pour dynamos.</i>	Herav anvendt til drift av dynamoer. <i>Pour fonte, électro- lyse etc.</i>	Anv. til smeltn., elektr.- lyse o. l. (selv- prod. og leiet).	Antal elektri- ske mo- to- rør. <i>Nom- bre de mo- teurs électr.</i>	Force des moteurs électr. <i>HK.</i>			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	HK.	HK.	HK.	II

II (forts.). Transportbedrift, lagerarbeide og istrafik.

13. Person- og vareheis (Alene uten forbindelse med anden virksomhet). ¹⁾	1916	75	75	-	-	-	190	879	879	-	-	
	1917	78	78	-	-	-	194	899	899	-	-	
14. Arbeide i eller ved pakhus og lagere, ekskl. lastning og losning av skib (pram) eller sjøverts transport.	1916	728	198	8	-	-	299	1284	1292	-	-	
	1917	754	205	8	-	-	310	1301	1304	-	-	
15. Arbeide i eller ved pakhus og lagere med tilhørende lastning og losning av skib (pram) eller sjøverts transport.	1916	1154	202	616	373	-	412	2097	2239	-	-	
	1917	1233	226	751	379	-	443	2484	2764	-	-	
16. Arbeide paa oplagstomter, ekskl. lastning og losning av skib (pram) eller sjøverts transport.	1916	30	7	30	-	-	9	83	113	-	-	
	1917	32	6	30	-	-	8	83	113	-	-	
17. Arbeide paa oplagstomter med tilhørende lastning og losning av skib eller sjøverts transport.	1916	101	12	2	-	-	23	230	232	-	-	
	1917	98	12	2	-	-	20	208	208	-	-	
18. Kull-, koks- og vedoplag, ekskl. lastning og losning av skib (pram) eller sjøverts transport.	1916	23	13	-	-	-	21	62	62	-	-	
	1917	23	17	-	-	-	23	71	71	-	-	
19. Kull-, koks- og vedoplag, inkl. lastning og losning av skib (pram) eller sjøverts transport.	1916	119	54	18	4	-	99	708	714	-	-	
	1917	99	55	-	-	-	108	852	852	-	-	
20. Utvinning, transport og lagring av is, ekskl. lastning av skib.	1916	16	1	-	-	-	2	12	12	-	-	
	1917	21	1	-	-	-	3	15	15	-	-	
21. Utvinning, transport og lagring av is, inkl. lastning av skib.	1916	43	9	69	-	-	-	-	-	69	-	
	1917	16	3	13	-	-	-	-	-	18	-	
II. Transportbedrift, lagerarbeide og istrafik.	1916	3 297	610	25 249	697	-	1 453	17 363	41 810	-	-	
	1917	3 360	650	26 587	699	-	1 483	17 878	43 664	-	-	

*.) Ny fra 1916.

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les person- nes assu- rées)	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. <i>Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.</i>	Arbeidslønn. <i>Salaires.</i>								Titre	
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).		For arbeidere over 16 aar. <i>Ouvriers au-dessus de 16 ans.</i>							
		M. (H.)		K. (F.)		M. (H.)		K. (F.)			
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Kr.	Ialt.	Gj. sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt.	Total. Kr.	Gj. sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	20		
12	13	14	15	16	17	18	19				

II (suite). Industrie des transports, entrepôts, production et commerce de la glace.

119	291 080	31 550	148 520	139 763	0.48	8 757	0.28	13. Ascenseurs pour personnes et de services sans relation avec d'autres activités ¹⁾ .	
124	311 800	24 540	218 672	205 717	0.66	11 195	0.46		
3 692	8 369 000	752 160	5 124 250	4 488 800	0.54	240 985	0.32	14. Travail dans ou près les magasins et entrepôts (non compris charg. et décharg. de navires (gabares) ou transport par mer).	
3 441	7 882 350	602 310	6 406 221	5 536 441	0.70	248 513	0.41		
5 649	12 827 780	2 223 990	9 244 380	7 956 755	0.62	917 203	0.41	15. Travail dans ou près les magasins et entrepôts (y compris charg. et décharg. de navires (gabares) ou transports par mer).	
5 614	12 980 320	2 035 560	12 594 832	10 940 351	0.84	1 181 565	0.58		
214	585 770	-	317 397	302 330	0.52	-	-	16. Travail des chantiers de bois et d'équarrissage (charg. et décharg. non-compris).	
270	716 060	-	494 591	468 637	0.65	-	-		
781	2 280 920	-	1 288 338	1 260 833	0.55	-	-	17. Travail des chantiers de bois avec charg. et décharg. de navires ou transport par mer.	
772	2 023 040	210	1 563 798	1 527 265	0.75	110	0.52		
109	315 880	-	146 636	146 576	0.46	-	-	18. Commerce de charbon de terre de coke et de bois (charg. et décharg. non-compris).	
103	286 560	-	160 607	160 607	0.56	-	-		
864	2 433 660	2160	1 517 389	1 491 882	0.61	1 080	0.50	19. Commerce de charbon de terre, de coke et de bois, (y compris charg. et décharg. de navires ou transport par mer).	
628	1 798 760	-	1 343 276	1 320 195	0.73	-	-		
30	81 640	-	44 098	44 098	0.54	-	-	20. Production, transport et commerce de la glace, chargement sur navire non compris.	
33	96 370	-	68 852	68 852	0.71	-	-		
70	189 540	-	84 155	83 684	0.44	-	-	21. Production, transport et commerce de la glace (y compris son charg. sur navire).	
17	45 420	-	30 569	30 261	0.67	-	-		
21 649	53 881 048	8 526 150	37 809 154	34 035 824	0.63	1 376 884	0.39	H. Ind. de transports entrepôts, prod. et comm. de la glace.	
19 648	48 503 320	3 414 030	44 798 521	40 428 779	0.83	1 862 827	0.55		

¹⁾ Date de 1916.

1916—17.

Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal

Industries, force motrice mécanique,

Titel.	Aar. An- née.	Ialt. Total.	Antal bedr. Nombre d'établ.	Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducert og leiet). Force employée.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
				Med mek. driv- kraft.	Vann, damp, gass o.s.v. <i>Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.</i>	Herav anvendt til drift av dynamoer. <i>Dont employé pour dynamos.</i>	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet) <i>Pour fonte électro- lyse etc.</i>	Antal elek- triske mo- torer. <i>Nom- bre de mo- teurs électr.</i>		
				2	3	4	5	6	7	10
22. Stenbrudd	1916	38	6	378	5	-	1	60	338	379
	1917	38	6	255	5	-	4	98	348	348
23. Stenbrudd, inkl. tilhugning.	1916	106	16	613	146	-	28	246	708	1 172
	1917	99	12	377	146	-	25	228	454	817
24. Skiferbrudd	1916	69	3	305	260	-	17	268	288	417
	1917	56	4	333	260	-	17	268	316	250
25. Stenhugning (i verksteder, paa bygninger og tomter, event. i forb. med sagning, slipning og pole-ring av sten).	1916	27	13	94	80	-	20	192	206	218
	1917	29	15	99	80	-	21	194	213	233
26. Verksteder for sagning, slipning og polering av sten. Marmorvarefabrikker.	1916	5	4	65	16	-	5	60	109	73
	1917	5	5	65	16	-	5	60	109	74
27. Fabrikasjon av mølle-, slipe-, brynestene, file-skiver etc.	1916	8	7	113	25	-	13	157	202	124
	1917	7	7	113	25	-	14	166	211	135
28. Kvarts- og feltspattmøller (ekskl. brytning av stenen).	1916	6	6	175	10	-	10	198	342	42
	1917	7	6	217	10	-	11	195	381	68
29. Pukkverk, maskindrevet (ekskl. brytning av steinen).	1916	1	1	-	-	-	1	25	25	3
	1917	.	-	-	-	-	-	-	-	-
30. Pukkverk, maskindrevet (inkl. brytning av stenen).	1916	4	4	35	10	-	3	25	50	27
	1917	3	3	35	10	-	2	45	70	11
31. Cementfabrikker	1916	2	2	2	-	-	79	4273	4275	331
	1917	4	3	2	-	-	115	5306	5308	404
32. Cementvarefabrikker, o. l.	1916	45	15	35	13	-	37	343	358	351
	1917	60	22	44	13	-	42	371	392	406

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assurées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre.		
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.				M. (H.)	K. (F.)		
			Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Ialt. Total.	Gj.sn. time- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total.		Gj.sn. time- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19		20	

III. Pierres et autres matières minérales.

331	884 180	-	608 932	590 339	0.67	-	-	22. Carrières de pierres.
290	726 520	640	684 297	648 343	0.89	80	0.13	
1 063	2 933 200	-	1 426 241	1 396 833	0.48	-	-	23. Carrières de pierres (y compris le piquage).
796	2 174 320	-	1 558 767	1 523 995	0.70	-	-	
236	651 280	1 1150	330 551	318 393	0.49	573	0.50	24. Carrières d'ardoises.
206	564 060	600	428 258	414 337	0.73	423	0.71	
208	570 470	-	379 487	373 154	0.65	-	-	25. Taille des pierres (dans les ateliers, à pied d'œuvre et sur les chantiers, éventuellement combinée avec le sciage, ébauchage et polissage de pierres).
222	596 330	-	535 097	527 637	0.88	-	-	
71	191 880	3000	107 466	100 371	0.52	645	0.22	26. Ateliers de sciage, ébauchage et polissage de pierres, travail du marbre.
71	178 170	6360	133 041	123 443	0.69	2 750	0.43	
111	281 790	12 570	149 909	135 929	0.48	3 855	0.31	27. Fabriques de meules et d'affûtoirs ainsi que de disques d'émeri etc.
130	279 230	8 010	222 690	210 410	0.75	2 187	0.27	
37	104 810	-	56 388	54 288	0.52	-	-	28. Moulins à quartz et à feldspath, carrières de pierres non comprises.
50	130 160	1 540	85 863	82 151	0.63	312	0.20	
2	4 240	-	2 546	2 546	0.60	-	-	29. Cassage mécanique de la pierre, carrières de pierres non comprises.
-	-	-	-	-	-	-	-	
19	51 430	-	39 897	39 718	0.77	-	-	30. Cassage mécanique de la pierre y compris carrières de pierres.
10	27 140	-	36 253	36 253	1.34	-	-	
330	927 420	-	661 759	586 208	0.63	-	-	31. Fabriques de ciment.
399	1 091 070	-	1 094 257	995 973	0.91	-	-	
299	766 270	-	463 259	452 080	0.59	-	-	32. Fabriques d'objets en ciment etc.
337	894 570	-	748 768	728 113	0.81	-	-	

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel	År. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvende mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducert og leiet). Force employée.	Gj.snitt. antal forskr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
		Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Action- nés par force méc. à vapeur etc.	Vann, damp, gass o.s.v. Hydrau- lique, à vapeur etc.	Herav anvendt til dynamoer. Dont employé pour dynamos. HK.	Anv. ti' smeltn., elektro- lyss osv. (selv- prod. og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc. HK.	Antal elek- triske mo- torer. Nom- bre de mo- teurs électr. HK.	Motorer- nes på- stempl. kraft. Force des moteurs électr. HK.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
33. Kalkbrennerier og magnesitverk (uten utvinning av raamaterialet).	1916	4	2	39	-	-	-	-	39	31
	1917	4	2	39	-	-	-	-	39	38
34. Kalkbrennerier og magnesitverk (med utvinning av raamaterialet).	1916	29	4	90	-	-	14	82	157	302
	1917	23	5	90	-	-	15	108	180	308
35. Mørtelfabrikker . . .	1916	3	2	-	-	-	5	40	40	23
	1917	3	3	-	-	-	6	44	44	31
36. Chamottefabrikker (ekskl. lertak).	1916	1	1	-	-	-	7	125	125	38
	1917	1	1	-	-	-	7	125	125	42
37. Teglverk (hovedsaglig maskinformning).	1916	69	67	1 204	12	-	107	4 061	5 176	1 821
	1917	65	65	1 248	12	-	112	4 004	5 171	1 709
38. Teglverk (hovedsaglig haandformning).	1916	24	22	296	-	-	9	225	519	318
	1917	25	23	328	-	-	11	242	568	392
39. Porselens-, stentøi- og fayansfabrikker.	1916	5	5	75	75	-	73	270	270	571
	1917	6	6	75	75	-	166	482	482	397
40. Pottemakerier . . .	1916	9	9	13	-	-	23	78	91	79
	1917	8	7	13	-	-	14	69	82	50
41. Torvstrø-, torvmuld- og brenntorvfabrikasjon.	1916	111	106	1 402	-	-	15	303	1 683	876
	1917	140	130	2 175	-	-	30	707	2 817	1 997
42. Ler-, sand- og grustak	1916	37	3	24	-	-	1	15	39	203
	1917	38	3	24	-	-	1	15	39	189
43. Kiselgurfabrikasjon . .	1916	3	1	95	-	-	-	-	45	17
	1917	3	1	95	-	-	-	-	45	19

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre.	
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.			M. (H.)	K. (F.)		
			Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total.				
		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.				
i2	i3	i4	i5	i6	i7	i8	i9	i10	
								20	

III (suite). Pierres et autres matières minérales.

31	82 450	-	39 772	37 672	0.46	-	-	33. Cuisson de la chaux et usines de magnésite sans extraction de la matière première.
35	92 730	-	63 591	62 691	0.68	-	-	
259	693 190	-	399 418	382 742	0.55	-	-	34. Cuisson de la chaux et usines de magnésite avec extraction de la matière première.
250	650 260	-	520 652	501 973	0.77	-	-	
23	61 530	-	34 661	32 897	0.53	-	-	35. Fabriques de mortier.
30	74 510	-	70 627	56 012	0.75	-	-	
38	84 750	4 530	63 507	56 346	0.66	969	0.21	36. Fabriques de produits refractaires sans extraction de l'argile.
41	91 150	2 580	93 160	82 401	0.90	611	0.24	
I 375	3 697 300	83 670	2 099 579	1 960 683	0.53	25 776	0.31	37. Briqueteries(principalement avec moulage mécanique).
I 166	2 890 500	62 920	2 492 666	2 317 925	0.80	29 616	0.47	
245	615 890	16 570	402 053	379 031	0.62	4 343	0.26	38. Briqueteries (principalement avec moulage à la main).
239	599 100	10 640	594 250	563 700	0.94	7 029	0.66	
536	816 150	543 030	619 563	433 070	0.53	144 459	0.27	39. Fabriques de porcelaine et faïenceries.
343	565 130	298 120	528 871	381 245	0.67	97 151	0.33	
76	184 190	13 610	86 568	78 913	0.43	3 154	0.23	40. Fabriqueries de poteries,
48	124 250	5 480	86 927	79 921	0.64	1 841	0.34	
327	698 410	81 770	395 458	338 687	0.48	23 856	0.29	41. Industrie de la tourbe.
684	I 536 420	165 540	I 319 856	I 168 861	0.76	75 892	0.46	
127	353 390	-	209 614	207 287	0.59	-	-	42. Exploitation de l'argile, du sable et du ballast.
133	352 180	-	282 730	269 267	0.76	-	-	
13	31 300	3 170	16 283	15 251	0.49	1 032	0.33	43. Exploitation de kiselguhr.
10	22 660	4 700	14 231	11 556	0.51	1 675	0.36	

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.	År. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducert og leiet). Motorer- nes på- stempl. kraft. Nom- bre de moteurs électr. Force des moteurs électr.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
		Med mek. driv- kraft.	Vann, damp, gass o.s.v.	Herav anvennt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triske mo- torer.				
		Ialt. Total.	Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Dont employé pour dynamos.	Pour fonte, électro- lyse etc.	HK.	HK.	HK.	HK.	
I	II	3	4	5	6	7	8	9	10	II

III (forts.). Sten- og jordarter.

44. Glassverk	1916	16	15	120	15	-	48	399	504	1 126
	1917	16	15	120	15	-	52	415	520	864
III. Sten- og jordarter . . .	1916	622	314	5 173	667	-	516	11 445	15 589	8 542
	1917	640	344	5 747	667	-	670	13 142	17 914	8 782

IV. Ertser og malme.

45. Mineralgruber (feltspatt, apatit etc.).	1916	50	13	132	127	-	6	124	223	418
	1917	63	21	558	112	-	26	499	729	747
46. Mineralgruber med vaskeri.	1916	4	4	434	180	-	8	138	291	177
	1917	5	5	375	180	-	21	308	403	251
47. Malmgrube med eller uten skeidning.	1916	34	17	536	253	-	26	437	635	570
	1917	33	16	499	303	-	34	631	792	523
48. Malmgrube med vaskeri.	1916	7	6	1 670	923	-	64	1 124	1 689	558
	1917	6	5	1 688	903	-	66	1 111	1 492	591
49. Bergverks drift med tilhørende hyttedrift, vaskeri, brikettering, transporter etc., alle arb. under ett.	1916	25	23	41 318	15 314	-	900	22 739	29 668	5 223
	1917	28	25	35 856	24 230	-	1104	25 339	28 041	6 273
50. Skjerpning og prøvedrift.	1916	43	12	136	-	-	3	16	153	421
	1917	54	12	187	5	-	3	16	198	517
51. Utvinning av metaller (alle slags) stålverk.	1916	15	14	6 440	6 075	45 277	243	3 126	3 591	1 138
	1917	17	16	6 420	6 025	43 448	257	3 155	3 660	1 455
IV. Ertser og malme . . .	1916	178	89	50 666	22 872	45 277	1250	27 704	36 250	8 505
	1917	206	100	45 583	31 758	43 448	1511	31 059	35 315	10 357

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- son- nes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 år. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre.	
		For arbeidere over 16 år. Ouvriers au-dessus de 16 ans.							
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).		M. (H.)		K. (F.)			
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Kr.	Ialt.	Gj.sn. time lon. Sa- lares mo- yens. Kr.	Total.	Ialt. Gj.sn. time lon. Sa- lares mo- yens. Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

III (suite). Pierres et autres matières minérales.

1 106	2 568 190	264 180	1 782 297	1 598 467	0,62	69 053	0,26	44. Verreries.
663	1 484 650	122 130	1 129 114	990 711	0,57	37 264	0,31	
6 863	17253710	1027 250	10 375 208	9 570 905	0,55	277 715	0,27	<i>III. Pierres et autres ma- tières minérales.</i>
6 153	15145110	689 260	12 723 966	11 776 918	0,78	256 831	0,37	

IV. Minerais.

270	722 440	19 960	590 877	561 753	0,78	4 684	0,23	45. Exploitation de minéraux (feldspath, apatite etc.).
582	1 437 020	19 790	1 660 226	1 532 972	1,07	10 192	0,52	
169	418 840	8 140	366 940	330 611	0,79	3 250	0,40	46. Exploitation de minéraux avec laverie.
227	551 640	13 760	611 599	553 101	1,00	7 284	0,53	
517	1 289 330	1 760	1 052 286	957 475	0,74	880	0,50	47. Exploitation de minerais avec ou sans triage.
462	1 098 680	2 310	1 137 538	1 055 900	0,96	1 154	0,50	
496	1 217 060	61 650	877 194	762 710	0,63	20 488	0,33	48. Exploitation de minerais avec laverie.
519	1 229 330	89 680	1 235 584	1 077 761	0,88	32 430	0,36	
5 060	12572020	274 550	10 216 624	9 063 054	0,72	115 893	0,42	49. Exploitation des mines avec fonderies, laveries, briqueteries, transports etc. tous les travaux y compris.
6 184	14966940	339 740	15 735 701	14 434 246	0,96	185 382	0,55	
259	693 530	910	479 592	437 359	0,63	200	0,22	50. Recherche du minerai et exploitation d'essai.
391	959 420	7 550	948 845	865 342	0,90	2 013	0,27	
1 042	2 700 240	3 210	2 049 436	1 827 559	0,68	1 122	0,35	51. Production des métaux (toutes sortes). Aciéries.
1 297	3 296 830	1 350	3 441 436	3 165 756	0,96	945	0,70	
7 822	19613460	370 180	15 632 949	13 940 521	0,71	146 517	0,36	<i>IV. Minerais.</i>
9 662	23539860	474 180	24 770 929	22 685 078	0,96	239 400	0,50	

1916—17.

Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,

Titel.	År. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts- sterrelse, (selvpro- ducert og leiet). Force employée	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
		Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Ac- tion- nés par force méc.	Vann- damp- gass o.s.v. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Herav anvennt til drift av dynamoer. Dont employé pour dynamos.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc. HK.	Antal elek- triske mo- torer. Nom- bre de moteurs électr. HK.			
		2	3	4	5	6	7	8	9	xi

V. Metalfararbeidelse.

52. Gull- og sølvvarefabrikker.	1916	41	41	81	58	-	169	407	432	737
	1917	41	41	-	-	-	181	425	450	771
53. Fabrikasjon av trådstift, sømm, spiker, nagler, skruer etc., jern og ståltrådfabrikker.	1916	24	24	1 640	583	-	140	2 031	2 873	1 211
	1917	25	25	1 640	603	-	153	2 178	2 998	1 285
54. Blikvarefabrikker (jern og andre metaller), inkl. dekorering m. m., blikken-slagerverksteder.	1916	62	61	72	-	-	198	1 080	1 155	1 748
	1917	61	60	72	-	76	247	1 489	1 564	1 474
55. Jern- og staalstøperier.	1916	40	39	1 040	457	8	111	1 051	1 399	1 335
	1917	44	43	1 050	446	328	146	1 320	1 678	1 374
56. Jern- og staalvarefabrikker, verktøifabrikasjon etc.	1916	52	52	173	24	-	116	977	1 085	816
	1917	60	60	202	34	-	137	1 053	1 160	900
57. Smier med eller uten bygningssmedarbeide.	1916	162	162	217	24	-	197	506	676	660
	1917	156	156	182	26	-	205	508	645	585
58. Naale, hekte, fiskekrok og fiskefluefabrikasjon.	1916	1	1	-	-	-	12	152	152	330
	1917	2	2	-	-	-	14	190	190	243
59. Metallvarefabrikker i allmindelighet, gjørtlerier.	1916	12	12	18	2	3	26	160	173	292
	1917	13	13	18	2	169	35	693	709	272
60. Metallstøperier . . .	1916	15	13	4	-	-	16	46	50	68
	1917	16	14	4	-	-	20	61	65	63
61. Clichéfabrikker . . .	1916	11	11	-	-	-	39	45	45	73
	1917	11	11	-	-	-	39	41	41	83
62. Trykning, pregning, pressning og stansning av metal.	1916	7	7	115	80	-	12	151	186	196
	1917	5	5	115	80	-	11	151	186	156
63. Galvanoplastiske anstalter	1916	10	10	-	-	-	17	42	42	51
	1917	11	11	-	-	-	20	75	46	55

forsikrede personer, årsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- son- nes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Ialt. (For samtlige forsikrede personer). Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Arbeidslønn. Salaires.				Titre.	
			For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.					
			M. (H.)	K. (F.)	M. (H.)	K. (F.)		
12	13	14	15	16	17	18	19	20

V. Travail des métaux.

733	1 457 390	389 370	1 214 849	1 027 333	0.70	123 825	0.32	52. Fabriques d'objets en or et en argent.
767	1 547 880	428 440	1 672 338	1 421 664	0.92	184 060	0.43	
1 107	2 643 230	253 140	1 712 849	1 481 723	0.56	78 324	0.31	53. Fabriques de pointes de Paris pe clous, fils de fer etc.
1 234	2 786 530	271 740	2 659 538	2 304 779	0.83	129 776	0.48	
1 699	2 990 200	1 220 090	2 074 134	1 553 079	0.52	350 894	0.29	54. Fabriques de ferblanterie (en diff. métaux) et ateliers de ferblanterie.
1 444	2 516 110	978 830	2 544 170	1 974 685	0.78	371 474	0.38	
1 246	3 278 310	-	2 158 378	1 994 033	0.61	-	-	55. Fonderies de fer et d'acier.
1 355	3 418 440	-	3 490 797	2 798 422	0.82	-	-	
805	1 914 930	74 460	1 309 971	1 159 002	0.61	25 277	0.34	56. Fabrication d'articles en fer et acier.
881	1 988 840	110 880	1 792 216	1 563 454	0.79	47 186	0.43	
629	1 607 890	-	765 004	734 296	0.46	-	-	57. Forges maréchales avec ou sans ferronnerie pour bâtiments.
562	1 401 110	4 130	912 526	877 691	0.63	754	0.18	
329	270 150	595 550	363 159	182 711	0.68	159 007	0.27	58. Fabriques d'aiguilles, d'agrafes et d'hameçons.
242	226 960	404 270	399 321	206 969	0.91	166 550	0.41	
194	438 740	32 050	278 302	244 014	0.56	7 450	0.23	59. Fabriques d'objets en métal en général, fonderies de laiton.
256	583 810	49 240	489 314	429 388	0.74	18 325	0.37	
63	160 490	3 470	100 201	94 552	0.59	843	0.24	60. Fonderies de métaux.
58	144 570	2 700	125 052	113 982	0.79	800	0.30	
71	162 440	-	168 248	106 619	0.66	-	-	61. Fabriques de clichés.
81	189 450	-	138 151	127 336	0.67	-	-	
164	100 500	354 460	176 708	56 887	0.57	107 503	0.30	62. Impression sur métal, estampage et repoussage.
155	142 850	249 610	219 969	104 552	0.73	97 027	0.39	
50	73 810	51 260	54 904	35 717	0.48	15 992	0.31	63. Etablissements galvanoplastiques.
50	61 640	57 410	75 480	43 730	0.71	25 419	0.44	

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig anta
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.		Den anvenchte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducert og leiet).	Gj. snitl. antal forsikr. personer.		
	År. An- née.	Ialt. Total	Med mek. driv- kraft. Action- nés par force mec.	Vann, damp, gass o.s.v. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Herav anvennt til drift av dynamoer. Dont employé pour dynamos.	Anv. til smeltn., elektro- lyss osv (selv- prod. og leiet) Pour fonte, électro- lyse etc.	Antal elek- triske motorer. Nom- bre de moteurs électr.	HK.	HK.	HK.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II

V. (forts.). Metalfararbeidelse,

64. Haglfabrikker	1916	1	1	-	-	-	1	8	8	3
	1917	1	1	-	-	-	1	8	8	3
V. Metalfararbeidelse . .	1916	438	434	3 360	1 228	11	1054	6 656	8 276	7 520
	1917	446	442	3 283	1 191	573	1209	8 192	9 740	7 264

VI. Maskiner, apparater, transportmidler, skytevaaben og instrumenter.

65. Fabrikasjon av armatur for pumper og kjeler etc.	1916	6	6	35	3	5	10	143	175	167
	1917	8	8	35	3	3	16	170	202	213
66. Fabrikasjon av gass,kloakk-, vannledningsartikler samt varmeapparater, med eller uten innlegning.	1916	3	3	-	-	-	9	95	95	174
	1917	2	2	-	-	-	4	40	40	163
67. Mekaniske verksteder, små, reparasjonsverkste- der.	1916	231	228	339	77	-	238	664	898	742
	1917	236	231	249	37	-	247	716	904	747
68. Mekaniske verksteder (ma- skinverkst., støperi, model- verkst., broverkst., smie etc.), alt arbeide under ett, med eller uten montering.	1916	181	180	2 801	1 259	649	1096	9 132	10 131	8 024
	1917	233	230	2 677	896	723	1183	11 184	12 300	8 410
69. Bygning, reparasjon og op- pusning av fartøier av jern og stål (maskin- verkst., støperi, model- verkst., kjelverkst. etc.), alt arbeide under ett. Op- brekning av skibe.	1916	70	51	2 862	716	19	787	10 745	12 541	8 372
	1917	82	56	2 889	734	18	887	12 181	13 964	8 322
70. Bygning, reparasjon og op- pusning av fartøier av tre; event. inkl. maskin- verksted etc. båt- og jektebygning.	1916	303	122	973	71	-	88	814	1 660	2 130
	1917	351	154	1 362	161	-	137	1 308	2 486	2 776

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre.	
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer). Total. (Pour toutes les personnes assurées).	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.				M. (H.)	K. (F.)	
			Ialt.	Sa- laires mo- yens	Gj.sn. time- løn.	Total.			
			[Total.]	Kr.	Kr.	Kr.			
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

V (suite). Travail des métaux.

2	4 580	-	3 583	3 583	0.78	-	-	64. Fabriques de plomb de chasse.
2	5 850	-	5 186	5 186	0.89	-	-	
7 092	15102660	2973850	10 320 290	8 673 549	0.57	869 115	0.29	V. Travail des métaux.
7 087	15014040	2557250	14 524 058	11 971 838	0.80	1 041 371	0.41	

VI. Machines, appareils, moyens de transport, armes à feu, instrum.

146	364 090	4 030	222 491	194 246	0.53	911	0.23	65. Fabrication de garniture pour pompes, chaudières etc.
210	488 160	16 230	409 409	353 715	0.72	5 389	0.33	
150	391 530	-	221 022	209 644	0.54	-	-	66. Fabrication d'articles pour gaz, égouts, conduites d'eau, appareils de chauffage avec ou sans pose.
161	407 030	-	328 717	309 890	0.76	-	-	
681	1 724 250	23 340	903 180	863 708	0.50	5 423	0.23	67. Petits ateliers mécaniques, ateliers de réparations.
666	1 658 610	17 080	1 136 253	1 080 076	0.65	6 117	0.36	
7 749	19810330	75 640	12 746 211	11 120 806	0.56	24 442	0.32	68. Ateliers de constructions mécaniques.
8 380	20942220	64 180	17 898 185	16 047 407	0.77	31 385	0.49	
7 649	20338040	25 710	12 705 808	11 772 339	0.58	8 861	0.34	69. Chantiers de navires.
8 261	21086540	17 960	17 598 330	16 372 107	0.78	8 866	0.48	
1 809	4 937 990	-	2 787 946	2 695 336	0.55	-	-	70. Construction, réparation et carénage navires en bois, event. avec ateliers de construction etc.; construction de canots et de bateaux pontés.
2 513	6 640 460	-	5 108 401	4 941 236	0.74	-	-	

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.			Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducert og leiet). Force employée.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
	År. An- næ.	Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Action- nés par force méc.	Vann, damp, gass o.s.v. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Herav anvennt til drift av dynamoer. Dont employé pour dynamos. Pour fonte, électro- lyse etc. HK.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triske mo- torer. Nom- bre de mo- teurs électr. HK.	HK.	HK.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	

VI (forts.). Maskiner, apparater, transportmidler, skytevåpen og instrumenter.

71. Vognfabrikker (alminde- lige vogner).	1916	58	58	249	104	-	96	453	566	505
	1917	56	56	210	104	-	132	466	486	458
72. Vognfabrikker (hovedsa- gelig jernbanevogner), alle arbeider under ett.	1916	2	2	435	305	-	31	36	402	419
	1917	2	2	435	305	-	34	390	430	352
73. Velocipedfabrikker . . .	1916	12	12	-	-	-	81	277	277	286
	1917	15	15	-	-	-	86	291	291	343
74. Bøssemakerverksteder og geværfabrikker	1916	8	8	-	-	-	8	23	23	22
	1917	7	7	-	-	-	7	21	21	22
75. Fabrikasjon av instrumen- ter og apparater (instru- mentmakere).	1916	18	18	-	-	-	44	78	78	117
	1917	19	19	-	-	-	45	73	73	112
76. Fabrikasjon av telegraf- og telefonapparater, maskiner og apparater for elektrisk belysning og kraftoverfø- ring, med eller uten in- stallasjon. Angående byg- ning av lengre ledninger se gruppe XIV, side 48.	1916	31	30	412	347	-	380	11 038	11 038	1 591
	1917	39	37	415	320	245	481	9 334	9 364	2 029
77. Lampefabrikker	1916	2	2	-	-	-	13	86	86	74
	1917	2	2	-	-	-	13	85	85	68
78. Piano-, harmonium- og or- gelfabrikker.	1916	11	11	34	-	-	12	56	84	190
	1917	11	11	34	-	-	14	88	116	199
VI. Maskiner, apparater, transportmidler, skyte- vaaben og instrumenter.	1916	986	731	8 140	2 881	673	2803	33 966	38 054	22 813
	1917	1063	830	8 306	2 560	989	3286	36 847	40 762	24 214

forsikrede personer, årsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.								Titre.	
		Ialt- (For samtlige forsikrede personer). Total. (Pour toutes les personnes assurées).	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.								
			M. (H.)		K. (F.)		Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens Kr.				
			Ialt.	Total.	Ialt.	Total.	Ialt.	Total.	Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20			

VI (suite). Machines, appareils, moyens de transport, armes à feu, instruments.

496	1 282 690	6 000	587 718	565 897	0.44	1 800	0.30	71. Fabriques de voitures (ordinaires),
446	1 156 830	-	762 917	741 625	0.64	-	-	
362	903 930	-	688 052	607 278	0.67	-	-	72. Fabriques de wagons, principalement de chemins de fer (tous travaux compris).
352	848 100	-	830 756	734 395	0.87	-	-	
283	589 280	62 500	428 546	362 715	0.62	15 881	0.25	73. Fabriques de vélocipèdes.
339	782 720	45 280	668 528	598 278	0.76	19 425	0.43	
19	46 770	-	19 959	18 993	0.41	-	-	74. Ateliers d'armurerie, fabr. d'armes à feu.
20	55 340	-	25 931	25 931	0.47	-	-	
116	282 510	8 680	148 930	136 406	0.48	2 326	0.27	75. Fabriques d'instruments et d'appareils de chirurgie et de précision.
107	262 810	6 610	206 484	198 157	0.75	2 465	0.37	
1 493	3 255 560	468 770	2 068 964	1 647 533	0.51	143 133	0.31	76. Fabrications d'appareils télégraphiques et téléphoniques machines et appareils pour l'éclairage électrique et les transports d'énergie avec ou sans installation. (En ce qui concerne la construction de conduites importantes pour transport d'énergie v. groupe XIV, p. 48).
2 016	4 158 990	737 340	3 665 922	3 008 059	0.72	281 455	0.38	
74	198 630	12 830	124 718	118 036	0.59	3 351	0.26	77. Fabriques de lampes.
68	152 980	13 790	145 179	132 568	0.87	4 814	0.35	
181	476 140	1 390	308 946	295 763	0.62	220	0.16	78. Fabriques de pianos, d'harmoniums et d'orgues.
187	485 470	5 230	415 460	398 689	0.82	970	0.19	
21 208	546 01740	688 890	33 962 491	30 608 700	0.56	206 348	0.30	VI. Machines, appareils, moyens de transport, armes à feu, instruments.
23 726	591 26260	923 700	49 200 472	44 942 133	0.76	360 686	0.39	

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel	År. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducert og leiet). Motorer- nes på- stempl. kraft.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
		Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. gass o.s.v.	Vann, damp, gass o.s.v.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. ti'l smeltn.. elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet).	Antal élek- triske mo- torer.	Force des moteurs électr.		
x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79. Kjemisk storindustri . .	1916	8	8	400	97	446	61	396	534	283
	1917	11	11	600	297	657	103	661	800	381
80. Kjemisk småindustri (pus- sepomade, skosmørelse, blekk o.l.), fabrikasjon av gassglødenett.	1916	32	27	69	-	-	42	218	251	208
	1917	32	25	68	-	-	49	240	273	243
81. Elektrokjemisk storindu- stri.	1916	10	10	33 500	33 500	52 690	304	4 705	4 705	1 608
	1917	9	9	29 500	29 500	53 221	311	4 901	4 901	1 939
82. Elektrokjemisk storindu- stri, inkl. tilvirkning av emballage.	1916	3	3	628	-	274943	711	18 382	18 890	2 432
	1917	3	3	815	-	298520	714	25 822	15 185	2 908
83. Karbidfabrikker, inkl. til- virkning av emballage.	1916	4	4	25	-	95 893	350	4 659	4 659	1 625
	1917	4	4	25	-	95 159	363	4 818	4 818	1 654
84. Apotek samt tilvirkning av kjemiske og farmaceu- tiske preparater. Pulveri- seringsanstalter.	1916	13	7	-	-	-	19	59	59	144
	1917	12	6	-	-	-	18	50	50	92
85. Fabrikasjon av farvesaker, bridselmøller, svertemøl- ler, krittfabrikker.	1916	13	13	34	3	-	32	250	281	120
	1917	13	13	34	3	-	45	354	385	162
86. Fernissfabrikker, lakkfabrik- ker, fabrikasjon av segllakk lakkfarver, maling etc.	1916	6	3	-	-	-	6	51	51	30
	1917	6	3	-	-	-	11	64	64	42
87. Fabrikasjon av isolerings- og gulvbeklædningsmasse, med eller uten påleg- ningsarbeidet.	1916	3	2	-	-	-	9	42	42	40
	1917	3	2	-	-	-	21	222	222	58

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- sonnes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre	
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.			M. (H.)	K. (F.)		
			Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Ialt. Total.	Gj.sn. time- lon. Sa- lares mo- yens. Kr.				
		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.				
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

VII. Industrie chimique.

256	687 910	500	455 547	393 622	0.57	220	0.44	79. Grande industrie chimique.
337	863 380	-	898 634	785 462	0.91	-	-	
202	229 820	268 980	230 141	131 630	0.57	75 344	0.28	80. Petite industrie chimique
239	243 440	309 130	323 101	169 374	0.70	118 632	0.38	(pommade à polir, cirage, encre) etc., fabrication de manchons à incandescence.
1 516	4 082 090	8 260	3 018 157	2 805 027	0.69	1 805	0.22	81. Grande industrie électro- chimique.
1 761	4 542 190	9 300	4 891 110	4 532 017	1.00	3 401	0.37	
2 227	5 629 160	-	6 226 245	5 419 473	0.96	-	-	82. Grande industrie électro- chimique, fabrication d'em- ballage y compris.
2 658	6 602 570	-	9 809 289	8 725 989	1.32	-	-	
1 584	4 212 230	-	3 353 908	3 111 178	0.74	-	-	83. Fabriques de carbure de calcium, fabrication d'em- ballage y compris.
1 596	4 163 980	-	4 072 766	3 783 920	0.91	-	-	
101	77 520	153 810	109 725	46 342	0.60	43 224	0.28	84. Pharmacies avec fabri- cation de préparations chimiques et pharmaceutiques. Etablissements de pulvéri- sation.
90	82 510	125 830	133 437	60 386	0.73	49 794	0.40	
112	284 160	29 770	184 572	150 619	0.53	9 324	0.31	85. Fabrication des couleurs et moulins à bois de teinture.
108	235 570	35 950	217 038	166 091	0.71	14 726	0.41	
30	62 790	3 070	46 715	37 656	0.60	1 020	0.33	86. Fabriques de vernis et de laques, fabrication des cires à cacheter.
42	87 930	2 520	85 728	76 289	0.87	1 200	0.48	
39	80 130	22 980	50 886	41 686	0.52	5 601	0.24	87. Masses isolantes et enduits pour parquets, avec ou sans pose.
57	118 960	35 000	94 415	74 915	0.63	10 500	0.30	

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.			Antal bedr. <i>Nombre d'établ.</i>		Primærkraft. <i>Force primaire.</i>		Elektricitet. <i>Électricité.</i>			Den av vendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducert og leiet). <i>Nombre de personnes assurées.</i>	Gj.snitl. antal forsikr. personer. <i>Nombre moyen des personnes assurées.</i>		
	År. <i>Année.</i>	Ialt. <i>Total</i>	Med mek. driv- kraft. <i>Action- nés par force mec.</i>	Vann, damp, gass o.s.v. <i>Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.</i>	Herav avuennt til drift av dynamoer. <i>Dont employé pour dynamos.</i>	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv (selv- prod. og leiet). <i>Pour fonte, électro- lyse etc.</i>	Antal elek- triske mo- torer. <i>Nombre de moteurs électr.</i>	Motorer- nes paa- stempl. kraft. <i>Force des moteurs électr.</i>	HK. <i>HK.</i>	HK. <i>HK.</i>	HK. <i>HK.</i>		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
VII (forts.). Kjemisk industri.													
88. Tilvirkning av tjæreprodukter samt impregnering av stoffer med harpiks eller tjære.	1916	7	1	-	-	-	1	15	15	35			
	1917	9	3	6	-	-	3	21	27	52			
89. Fabrikasjon av eksplosive stoffer, herunder også fyrværkerisaker, lunter o. l.	1916	7	6	595	153	-	33	255	410	451			
	1917	8	6	470	70	-	64	531	636	570			
90. Fyrstikkfabrikker. . . .	1916	4	4	350	140	-	33	331	541	950			
	1917	4	4	350	140	-	32	331	541	928			
91. Benmøller og benstamper.	1916	1	1	50	-	-	-	-	25	2			
	1917	2	2	50	-	-	1	19	44	5			
92. Limkokerier.	1916	5	4	166	3	-	-	-	163	71			
	1917	6	5	166	3	-	1	10	173	95			
93. Fabrikasjon av guano og lign.kunstgjødningsstoffer, event. i forbindelse med trankokeri eller trandamperi.	1916	15	15	835	14	-	3	106	952	147			
	1917	15	15	1017	14	-	3	106	994	106			
94. Desinfeksjons- og renovasjonsvirksomheter. Destruksjonsverk, event. med utvinning av fett, lim etc.	1916	1	-	-	-	-	-	-	-	2			
	1917	1	1	-	-	-	1	5	5	3			
VII. Kjemisk industri. . .	1916	132	108	36 652	33 910	423972	1604	29 469	31 578	8 148			
	1917	138	112	33 101	30 027	447557	1740	38 155	29 118	9 238			

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar		Arbeidslønn. Salaires.						Titre	
	Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.		Ialt. (For samtlige forsikrede personer). Total. (Pour toutes les personnes assurées).	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.			Gj.sn. time- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total. Kr.		
	M. (H.)	K. (F.)		M. (H.)	K. (F.)					
	Kr.	Kr.		Kr.	Kr.					
12	13	14	15	16	17	18	19	20		

VII (suite). Industrie chimique.

28	76 520	-	40 891	39 356	0.51	-	-	-	88. Fabrication de produits du goudron, imprégnation de matériaux avec de la résine ou du goudron.
41	108 690	-	85 831	84 271	0.78	-	-	-	
425	756 570	291 010	653 427	386 646	0.51	114 612	0.40	89. Fabrication d'explosifs, artifices, mèches etc.	
560	1 187 410	201 890	1 237 204	965 343	0.81	139 615	0.69		
942	1 143 940	1190 020	1 160 777	661 336	0.58	365 350	0.31	90. Fabriques d'allumettes chimiques.	
924	1 150 940	1129 520	1 534 497	877 922	0.76	457 662	0.41		
1	2 650	-	1 240	1 240	0.47	-	-	91. Pulvérisation des os.	
3	7 910	-	4 523	4 523	0.57	-	-		
61	140 390	33 500	72 143	62 798	0.45	6 163	0.18	92. Cuisson de la colle-forte.	
59	136 550	18 190	91 780	82 968	0.61	5 501	0.30		
87	231 110	5 500	122 327	113 288	0.49	1 550	0.28	93. Fabriques d'engrais de poisson et d'autres engrais artificiels.	
77	198 700	1 560	141 308	132 200	0.67	870	0.56		
2	4 800	-	2 400	2 400	0.50	-	-	94. Etablissement de désinfection et vidange. Etabl. de destruction.	
3	3 830	-	2 900	1 900	0.50	-	-		
7 613	17701790	2007 400	15 729 101	13 404 297	0.76	624 213	0.31	VII. Industrie chimique.	
8 555	19734560	1868 890	23 623 561	20 523 570	1.04	801 901	0.43		

1916—17.

Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal

Industries, force motrice mécanique,

Titel.	År. An- née.	Antal bedi. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse, (selvpro- duceret og leiet). Force employée	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
		Ialt.	Med mek. driv- kraft.	Vann- damp- gass o.s.v.	Herav anvennt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triske mo- torer.			
		Total.	Action- nés par force méc.	Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Dont employé pour dynamos.	Pour fonte, électro- lyse etc. HK.	Nom- bre de mo- teurs électr.	HK.	HK.	
x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

VIII. Varme- og belysningsstoffer, oljer, fremstilling av varme, lys og kraft.

95. Lysstøperier	1916	1	1	-	-	-	1	5	5	22
	1917	1	1	-	-	-	1	5	5	14
96. Gassverk (med eller uten gassledningsarbeider og lyktetending).	1916	11	11	67	-	-	1	5	53	155
	1917	9	9	41	-	-	7	22	50	87
97. Petroleumsraffinerier . .	1916	1	1	50	40	-	3	21	31	58
	1917	1	1	85	40	-	6	49	109	69
97 b. Torvkull- og brikett- fabrikker.	1916	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1917	1	1	3	-	-	-	-	3	12
98. Fabrikasjon av oljer med biprodukter, fabrikasjon av sildolje sildemel.	1916	49	47	3 215	450	1 700	113	1 173	2 976	751
	1917	51	48	2 823	472	1 700	135	1 376	2 907	907
99. Parfymefabrikasjon m. m.	1916	1	1	-	-	-	1	4	4	7
	1917	1	1	-	-	-	1	4	4	5
100. Trankokerier, tranbrenne- rier og trandamperier med eller uten pakkhus og lagerarbeide.	1916	82	5	81	-	-	2	10	66	285
	1917	82	7	193	-	-	2	10	178	295
101 Oljeraffinerier	1916	6	5	39	12	7 072	116	10 915	10 942	351
	1917	6	5	39	12	7 072	117	10 952	10 979	426
102. Såpefabrikasjon	1916	16	12	5	-	-	14	81	86	111
	1917	17	12	5	-	-	16	97	102	109
103. Saapefabrikasjon i for- bindelse med parfymefabrikasjon, lysstøperi o. l.	1916	12	11	-	-	-	27	150	150	241
	1917	12	11	-	-	-	37	205	205	265
104a. Drift av mindre anlegg for fremstilling av varme, lys, og drivkraft (event. i for- bindelse med dertil knyt- tede mindre virksomheter for eget behov). Badean- stalter, Centralvarmean- legg.	1916	68	61	4 671	4 214	-	57	363	494	134
	1917	73	64	4 802	4 424	-	65	383	514	133

forsikrede personer, årsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal årsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 år. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre.	
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	For arbeidere over 16 år. Ouvriers au-dessus de 16 ans.						
			M. (H.)		K. (F.)				
		Ialt. (For toutes les personnes assurées).	Total. (H.)	Kr.	Total. (H.)	Kr.	Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

VIII. Matériaux et app. de chauffage, d'éclairage et d'énergie, huiles.

20	5 900	46 400	22 000	2 800	0.47	10 800	0.23	95. Fabriques de bougies.
10	2 600	20 700	20 330	2 500	0.96	9 830	0.47	
153	394 550	-	263 901	229 630	0.58	-	-	96. Usines à gaz (avec ou sans installation des conduites et allumage des bacs).
82	194 570	-	167 849	143 754	0.74	-	-	
58	158 800	2 730	105 881	90 245	0.57	736	0.27	97. Raffineries de pétrole.
69	169 360	3 800	163 585	142 303	0.84	1 207	0.32	
8	24 000	-	12 000	12 000	0.50	-	-	97 b. Fabriques de tourbe et de briquettes de motte.
682	1 814 020	57 090	1 160 939	1 073 248	0.59	18 504	0.32	98. Fabr. d'huiles et produits accessoires, fabr. d'huile et de farine de hareng.
717	1 755 360	40 220	1 535 052	1 434 427	0.82	16 518	0.41	
7	3 000	12 000	4 150	1 300	0.43	2 250	0.19	99. Fabrication d'articles de parfumerie etc.
5	2 700	10 210	5 090	2 050	0.76	3 040	0.30	
136	365 080	25 690	191 436	178 053	0.49	5 351	0.21	100. Cuisson et raffinage des huiles de baleine, de phoque et de poisson.
125	319 220	17 250	238 745	223 877	0.70	5 204	0.30	
332	939 610	-	542 574	496 941	0.53	-	-	101. Raffineries d'huiles.
414	1 071 410	-	899 547	841 982	0.79	-	-	
104	210 730	62 560	139 917	103 468	0.49	17 716	0.28	102. Fabriques de savons
107	201 500	72 200	196 987	140 483	0.70	27 452	0.38	
240	274 110	307 460	240 434	140 653	0.51	71 443	0.23	103. Fabriques de savons, combinées avec parfumerie, fabrication de bougies etc.
263	301 790	331 510	326 375	187 811	0.62	102 249	0.31	
98	194 480	19 640	121 342	101 069	0.52	5 460	0.28	104a. Etablissements de moindre importance pour la production de la chaleur, de la lumière et de la force motrice, éventuellement combinés avec de petites exploitations particulières. Bains publics, chauffage central.
110	267 680	9 050	191 922	166 311	0.62	3 544	0.39	

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.	Aar. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- duert og leiet). Force employée	Gj.snittl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées
		Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Ac- tion- nés par force méc.	Vann, damp, gass o.s.v. <i>Hydrau- lique, à vapeur à gaz etc.</i>	Herav anvendt til drift av dynamoer. <i>Dont employé pour dynamos.</i>	Anv. til smeltn., elektrolyse o. l. (selv- prod. og leiet). <i>Pour fonte électro- lyse etc.</i>	Antal elek- triske mo- torer. <i>Nombre de mo- teurs électr.</i>	Motorer- nes paa- stempl. kraft. <i>Force des moteurs électr.</i>		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

VIII (forts.). Varme- og belysningsstoffer, oljer, fremstilling av varme, lys og kraft.

104b. Dritt av elektricitetsverk med eller uten ledningsarbeider og installasjon, (Angaaende bygning av lengere ledninger se gr. XIV, s. 48).	1916	90	83	768 867	767 918	-	323	3 073	3 073	1 083
	1917	93	88	826 210	823 321	-	342	3 676	3 866	1 116

104 c. Kinematografdrift.	1916	96	67	-	-	-	92	225	225	151
	1917	96	73	-	-	-	104	266	266	177

VIII. Varme- og belysningsstoffer, oljer, fremstilling av varme, lys og kraft.	1916	433	305	776 995	772 634	8 772	750	16 025	18 105	3 349
	1917	443	321	884 201	828 269	8 772	833	17 045	19 188	3 615

IX. Tekstilindustri.

105. Filtfabrikker	1916	1	1	25	9	-	-	-	16	11
	1917	2	2	25	9	-	10	225	241	84
106. Kunststoffabrikker (Shoddy, Mungo).	1916	13	13	254	121	-	23	247	355	72
	1917	15	15	266	123	-	26	283	394	113
107. Ullspinnerier	1916	18	18	640	153	-	17	365	695	219
	1917	18	18	515	88	-	19	385	655	184
108. Ullvarefabrikker i alm. (spinneri, veveri og appretur).	1916	65	65	7 372	3 686	-	521	4 340	7 275	3 545
	1917	65	65	7 183	3 976	-	510	5 090	7 603	3 354
109. Ullveverier	1916	5	5	228	145	-	36	275	315	253
	1917	5	5	228	173	-	33	273	313	239
110. Bomull- og halvvullvarefabrikker, event. i forbindelse med ullvarefabrikker (spinneri, veveri, appretur), vattfabrikker, gardinfabrikker, møbelstoff- og teppefabrikker.	1916	15	15	5 145	2 376	-	483	3 164	5 003	2 626
	1917	17	17	5 182	2 193	-	518	3 138	5 027	2 605

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assurées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre.	
		For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.							
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	M. (H.)	K. (F.)	Ialt. (Pour toutes les personnes assurées).	M. (H.)	K. (F.)		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

VIII (suite). Matériaux et app. de chauffage, d'éclairage et d'énergie, huiles.

1 065	2 697 170	80 260	2 208 803	1 890 537	0.71	29 117	0.36	104 b. Usines à électricité, avec ou sans installation et pose des conduites (En ce qui concerne la construction de conduites importantes, v. groupe XIV, p. 48).
1 109	2 750 630	68 710	2 685 766	2 320 795	0.84	45 941	0.66	
115	222 250	3 640	125 680	119 235	0.54	1 260	0.35	104 c. Exploitation de cinématographes.
122	205 660	6 960	151 853	141 300	0.69	3 130	0.45	
3 010	7 279 700	617 470	5 127 057	4 427 179	0.61	162 637	0.26	VIII. Matériaux et app. de chauffage, d'éclairage et d'énergie, huiles.
3 141	7 266 480	580 610	6 595 101	5 759 593	0.79	218 115	0.38	

IX. Industries textiles.

11	25 000	5 100	11 856	10 811	0.43	1 045	0.20	105. Fabriques de feutre.
77	121 260	70 380	150 018	94 751	0.78	33 871	0.48	
60	91 990	70 150	71 250	42 083	0.46	24 856	0.35	106. Fabriques de shoddy et mungo.
91	126 790	104 100	107 214	70 128	0.55	31 686	0.30	
192	145 990	339 490	161 094	62 907	0.43	76 717	0.23	107. Filatures de laine.
177	155 220	297 940	195 962	88 817	0.57	90 538	0.30	
3 433	3 738 980	5095 380	3 534 793	1 702 573	0.46	1173 206	0.23	108. Fabriques de lainages en général (filature, tissage et apprêt).
3 265	3 558 280	4422 250	4 434 853	2 240 089	0.63	1638 581	0.37	
246	260 510	369 790	285 162	129 764	0.50	107 505	0.29	109. Tissages de laine.
198	230 070	277 760	287 009	150 780	0.66	101 460	0.37	
2 587	2 018 700	4780 160	2 676 687	979 670	0.49	1359 621	0.28	110. Fabriques de coton et demilaine, évent. combinées avec fabriques de laine (filature, tissage et apprêt) fabriques d'ouate, de rideaux d'étoffes pour meubles et de tapis.
2 566	1 916 000	4359 560	3 463 811	1 288 867	0.67	1627 573	0.37	

1916—17.

Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,

Titel.	Aar. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducert og leiet). Force employée.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
		Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Ac- tion- nés par force méc. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Vann, damp, gasso.s.v.	Herav anvendt til drift av dynamoer. Dont employé pour dynamos.	Anv. til smeltin., elektr.- lyse o.l. (selv- prod. og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc.	Antal elek- triske mo- to- rør. Nom- bre de mo- teurs électr. HK.	Motorer nes pa- stempl. kraft. Force des moteurs électr. HK.		
x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	xi

IX (forts.). Tekstilindustri.

111. Bomull- og halvvullveverier, event. i forbindelse med ullveverier.	1916	7	7	400	180	-	92	310	500	311
	1917	8	8	320	164	-	78	268	380	266
112. Båndveverier (alle slags)	1916	7	7	100	20	-	30	296	324	378
	1917	7	7	115	20	-	33	312	340	398
113. Hamp, jute- og linspinnerier, fiskesnørefabrikker og reperbaner.	1916	32	31	363	39	-	166	1 536	1 582	688
	1917	33	33	469	61	-	181	1 645	1 772	639
114. Hamp-, jute- og linvarefabrikker (spinneri, veveri og appretur), kokusmattefabrikker, seilduksfabrikker.	1916	2	2	1 000	529	-	34	459	930	552
	1917	2	2	1 000	529	-	34	459	930	452
115. Drevfabrikker	1916	5	5	30	-	-	5	92	122	21
	1917	5	5	30	-	-	5	92	122	26
116. Farverier (event. i forb. med vaskerier), tøitrykkerier og blekerier. Tøistamper.	1916	52	46	286	83	-	70	779	947	322
	1917	51	44	250	75	-	77	825	960	336
117. Possementvarefabrikker med spinneri.	1916	3	3	-	-	-	4	6	6	23
	1917	3	3	-	-	-	5	7	7	20
118. Trikotvarefabrikk med spinneri.	1916	7	7	490	330	-	56	536	676	1 046
	1917	8	8	510	305	-	66	737	892	925
119. Trikotvarefabrikk uten spinneri.	1916	26	26	73	38	-	55	90	111	479
	1917	26	26	75	39	-	52	110	134	564
120. Fabrikasjon av knyttede varer (not, fiskegarn osv.)	1916	9	9	223	110	-	33	179	272	336
	1917	9	9	388	332	-	53	265	273	297
IX. Tekstilindustri . . .	1916	267	260	16 629	7 819	-	1625	12 674	19 129	10 882
	1917	274	267	16 556	8 087	-	1700	14 114	20 043	10 502

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- son- nes as- su- rées)	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre	
		For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.							
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	M. (H.)	K. (F.)	Ialt. Total. (Pour toutes les personnes assurées).	M. (H.)	K. (F.)		
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Kr.	Kr.	Total. Kr.	Gj. sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total. Kr.	Gj. sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

IX (suite). Industries textiles.

305	255 180	640 410	335 309	120 370	0.47	190 974	0.30	111.	Tissages d'articles coton et demi-laine, évent. combinés avec tissages de lainages.
255	157 640	479 270	291 836	103 034	0.65	161 659	0.34		
367	219 100	726 100	361 390	110 265	0.50	196 006	0.27	112.	Tissages de rubans.
343	197 530	638 950	431 247	130 975	0.66	242 559	0.38		
648	1 111 110	628 680	750 369	526 191	0.47	157 361	0.25	113.	Filatures et corderies de chanvre et de jute, fabriques de lignes à pêche.
612	1 020 530	586 700	1 012 499	696 595	0.68	217 429	0.37		
539	300 270	1148 150	586 919	175 499	0.58	353 869	0.31	114.	Fabriques d'articles de chanvre, jute et lin (filature, tissage et apprêt) fabriques de nattes de coco, voileries.
451	278 490	899 680	623 503	209 494	0.75	371 063	0.41		
21	29 040	25 460	32 963	17 124	0.59	9 929	0.39	115.	Fabriques d'étoupe.
23	31 310	25 100	40 116	23 907	0.76	10 989	0.44		
294	456 050	314 620	328 148	224 503	0.49	69 637	0.22	116.	Teintureries, impression et blanchiment, foulonnage.
304	484 330	293 590	451 676	307 928	0.64	102 937	0.35		
19	18 080	32 040	13 833	7 783	0.43	5 632	0.18	117.	Fabriques de possementeries.
18	8 000	36 400	18 570	5 264	0.66	10 266	0.28		
1 024	502 000	2210 300	996 557	243 744	0.49	636 251	0.29	118.	Fabriques d'articles tricotés (avec filature).
904	424 880	1780 690	1 233 313	310 288	0.73	763 085	0.43		
489	47 230	1158 670	364 227	20 439	0.43	308 131	0.27	119.	Fabriques d'articles tricotés (sans filature).
539	45 430	1191 940	554 707	27 450	0.60	470 808	0.40		
328	213 870	651 290	306 955	106 925	0.50	169 537	0.26	120.	Fabrication d'objets en filet (seines, filets de pêche etc.).
273	162 980	472 720	359 419	123 197	0.76	191 085	0.40		
10 563	9 433 100	18195 790	10 817 512	4 480 651	0.48	4840 277	0.27		
10 096	8 918 740	15937 030	13 655 753	5 871 564	0.66	6065 589	0.38		
									IX. Industries textiles.

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig anta
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.	Aar. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størreise (selvpro- duceret og leiet). Force employée.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
		Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Vann, damp, gass o.s.v. à gaz etc.	Herav anvendt til drift av dynamoer Dont employé pour dynamos.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet). Pour fonte électro- lyse etc. HK.	Antal elektri- ske motorer. Nom- bre de moteurs électr. HK.	Motorer- nes paas- stempl. kraft. Force des moteurs électr. HK.		
		x	2	3	4	5	6	7	8	9
121. Cellulosefabrikker . . .	1916	27	27	19 186	10 940	5 528	635	18 464	23 424	5 046
	1917	27	27	18 440	9 928	5 440	679	19 215	24 138	5 099
122. Tresliperier	1916	69	69	129 809	12 498	14	244	23 553	136 083	3 658
	1917	67	67	129 544	12 965	14	237	23 456	133 697	3 010
123. Papp- og papirfabrikker.	1916	47	47	30 329	11 372	1 557	834	31 945	45 506	5 561
	1917	47	47	29 816	11 070	1 504	834	30 885	44 128	5 390
124. Bokbinderier	1916	15	14	-	-	-	31	64	64	358
	1917	16	14	-	-	-	38	70	70	401
125. Papir- og kartongvarefa- brikker.	1916	27	25	50	40	-	69	166	176	599
	1917	26	25	50	40	-	80	180	220	600
126. Protokollfabrikker og lin- jeranwalter.	1916	1	1	-	-	-	-	-	2	30
	1917	2	2	-	-	-	1	3	5	29
127. Bokbinderi i forbindelse med boktrykkeri, proto- kollfabrikk, linjeranstalt, papir- og kartongvarefa- brikke eller lign.	1916	45	45	122	80	-	339	689	725	1 560
	1917	49	48	122	80	-	422	809	845	1 683
128. Tapetfabrikker. . . .	1916	1	1	20	-	-	-	-	20	25
	1917	1	1	20	-	-	-	-	20	34
129. Lærfabrikker, beredning av skinn samt garverier, med eller uten barkemølle og lærfarveri.	1916	80	78	1 242	605	-	137	1 141	1 698	685
	1917	83	80	1 285	625	-	175	1 744	2 189	736
130. Barkemøller og barke- stamper.	1916	6	6	206	160	-	3	25	71	8
	1917	4	4	180	160	-	3	25	45	8
131. Fabrikasjon av reiseeffek- ter (med snekkeri).	1916	3	3	-	-	-	5	47	47	152
	1917	2	2	-	-	-	7	67	67	139
132. Fabrikasjon av reiseeffek- ter (uten snekkeri), sal- makerverksteder, svepe- fabrikker etc.	1916	17	17	-	-	-	23	44	44	213
	1917	18	18	-	-	-	24	50	50	321

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assurées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre.	
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).		For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.					
		M. (H.)	K. (F.)	M. (H.)	K. (F.)	Ialt. Total. Pour toutes les personnes assurées).	Gj.sn. time len. Sa- laires mo- yens. Kr.		
		Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Total. Kr.	Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

X. Papier, cuir et caoutchouc.

4 899	1 347 837	0	279 870	8 262 634	7 695 389	0.57	71 307	0.25	121. Fabriques de cellulose.
4 438	1 177 028	0	160 330	9 891 603	9 113 891	0.78	59 843	0.37	
3 525	9 042 670	0	226 389	4 994 370	4 520 083	0.50	64 897	0.29	122. Fabriques de pâte de bois mécanique.
2 713	7 145 240	0	157 630	5 146 170	4 671 446	0.65	58 633	0.37	
5 261	1 231 8000	0	2568 230	8 095 615	6 462 198	0.52	893 361	0.35	123. Fabriques de carton et de papier.
3 997	9 212 660	0	1637 960	7 654 106	6 330 307	0.69	614 161	0.37	
357	367 940	0	467 330	409 334	207 992	0.57	167 652	0.36	124. Etablissements de reliure.
400	411 550	0	529 560	574 919	305 587	0.74	225 812	0.43	
598	272 240	0	1159 160	518 262	140 513	0.52	328 016	0.28	125. Fabriques d'articles en papier et carton.
598	344 820	0	1059 050	717 726	223 055	0.65	423 257	0.40	
29	23 860	0	52 590	24 166	9 969	0.42	12 687	0.24	126. Fabriques de registres et ateliers de réglage.
25	22 350	0	43 090	23 996	11 473	0.51	11 567	0.27	
1 555	1 693 880	0	1765 500	1 769 090	1 048 520	0.62	498 679	0.28	127. Ateliers de reliure combinés avec imprimeries, fabriques de registres et ateliers de réglage, fabriques d'articles en papier et en carton etc.
1 678	1 829 210	0	1927 860	2 523 124	1 501 993	0.82	805 558	0.42	
25	43 510	0	8 430	30 860	24 133	0.55	2 359	0.28	128. Fabriques de papiers de tenture.
24	47 230	0	8 090	34 436	28 044	0.59	2 781	0.34	
668	1 775 460	0	22 890	1 030 848	969 900	0.54	6 164	0.27	129. Tanneries, avec ou sans moulins à tan et broyeur d'écorces.
713	1 828 110	0	34 810	1 496 186	1 387 329	0.76	16 851	0.48	
4	10 670	0	-	5 849	5 849	0.55	-	-	130. Moulins et pilons à tan.
4	10 800	0	-	7 324	7 324	0.68	-	-	
140	236 860	0	95 420	156 724	118 282	0.50	28 008	0.29	131. Fabrication d'articles de voyage, avec menuiserie.
138	231 160	0	98 630	199 582	148 521	0.64	36 336	0.37	
207	317 220	0	200 270	249 527	175 162	0.55	55 609	0.28	132. Fabrication d'articles de voyage (sans menuiserie), ateliers de sellerie, fabriques de jouets, etc.
320	429 410	0	302 990	435 892	279 022	0.65	96 520	0.32	

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.	År. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- duceret og leiet). Force employée.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per. sonnes assurées	
		Ialt.	Total.	Med mek. driv- kraft.	Herav anvendt til drift av dynamoer	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triske motorer.	Motorer nes paan- stempl. kraft.			
				Action- nés par force méc.	Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Dont employé pour dynamos.	Pour fonte, électro- lyse etc.	Nombre des mo- teurs électr.	HK.	HK.	HK.
x	x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	xi

X (forts.). Papir, lær, gummi.

133. Remfabrikker	1916	2	2	-	-	-	12	285	285	137
	1917	2	2	-	-	-	12	285	285	127
134. Gummi- og guttaperka- varefabrikker.	1916	5	4	120	-	-	17	268	268	195
	1917	6	5	120	-	-	18	161	231	131
135. Fabrikasjon av kautschukk- og andre stempler.	1916	2	2	-	-	-	7	6	6	14
	1917	3	2	-	-	-	7	6	6	15
136. Linoleumfabrikker . . .	1916	1	1	120	-	-	1	80	200	34
	1917	1	1	120	-	-	1	80	200	20
X. Papir, lær og gummi.	1916	348	342	181 204	35 695	7 099	2357	76 777	208 619	18 275
	1917	354	345	179 697	34 868	6 958	2538	77 036	206 196	17 748

XI. Tre- og snittestoffer.

137. Sagbruk eller snekkerier, små, ev. i forbindelse med møllebruk, benmølle, barkemølle, tøistampe, frø- renseri eller lign. Ved- kapning, vedhugning.	1916	180	180	3 384	172	-	89	747	3 817	375
	1917	177	177	3 494	166	-	98	967	4 132	460
138. Tømmercirkelsager, stav- skjærerier, kassebordfabri- kasjon, inkl. tomtearbeide.	1916	1190	1188	16 513	116	-	118	2 711	19 066	6 127
	1917	1227	1225	17 028	226	-	166	3 859	20 726	5 060
139. Tømmercirkelsagbruk i for- bindelse med høvleri (ikke bare fishøvl), med eller uten skur av stav eller kassebord, inkl. tomte- arbeide.	1916	159	159	4 507	484	-	80	1 935	5 811	1 447
	1917	157	157	4 699	642	-	138	2 426	6 208	1 701
140. Tømmercirkelsagbruk inkl. tomtearbeide, i forbindelse med høvleri og snekkeri samt event. byggearbeide.	1916	23	23	1 019	70	-	16	158	906	364
	1917	26	26	1 198	80	-	16	158	1 108	441

forsikrede personer, årsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assurées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. <i>Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.</i>	Arbeidslønn. <i>Salaires.</i>						Titre.	
		For arbeidere over 16 aar. <i>Ouvriers au-dessus de 16 ans.</i>							
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).		M. (H.)		K. (F.)			
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Kr.	Ialt. Total.	Kr.	Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total.	Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

X (suite). Papier, cuir et caoutchouc.

134	301 580	49 270	207 224	171 331	0.57	15 405	0.31	133. Fabriques de courroies de transmission.
126	261 240	45 700	237 954	188 000	0.72	18 470	0.40	
160	306 170	137 860	255 315	185 657	0.61	41 509	0.30	134. Fabriques de produits en caoutchouc.
126	254 110	56 930	261 966	203 541	0.80	22 316	0.39	
14	20 660	10 810	18 204	12 698	0.61	4 265	0.39	135. Fabriques de timbres en caoutchouc etc.
13	20 620	7 340	21 858	16 487	0.80	3 505	0.48	
19	52 850	-	28 689	28 689	0.54	-	-	136. Fabriques de linoléum.
16	42 550	-	29 946	29 946	0.70	-	-	
17 595	40261940	7044 010	26 056 711	21 776 365	0.54	2189 918	0.31	X. Papier, cuir, et caoutchouc.
15 329	33861340	6069 970	29 256 788	24 445 966	0.72	2895 610	0.39	

XI. Bois, os, ivoire, corne etc.

219	611 080	-	276 634	270 691	0.44	-	-	137. Scieries ou menuiseries petites, évent. comb. avec minoteries, pulvérisation d'os, moulins à tan, fourrilleries ou nettoyage de graines. Débitage de bois.
213	574 000	-	380 126	353 679	0.62	-	-	
1 615	4 350 080	100	2 153 041	2 124 831	0.49	13	0.13	138. Scieries (scies circulaires), scies à merrains, fabriques de planchettes, travail des chantiers compris.
1 626	4 333 830	-	3 009 381	2 955 244	0.68	-	-	
1 092	2 968 390	2 680	1 502 745	1 444 635	0.49	628	0.23	139. Grandes scies à cadres, y compris le travail des chantiers, avec ou sans scies à merrains, avec ou sans raboterie.
1 326	3 473 090	1 600	2 574 868	2 485 825	0.72	600	0.38	
327	925 310	250	465 323	457 280	0.49	142	0.57	140. Scieries (scies circulaires), travail de chantiers compris, avec menuiserie et raboterie et évent. construction de maisons.
352	926 520	-	655 880	643 058	0.69	-	-	

1916—17.

Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,

Titel.	Antal bedr. Nombre d'établ.			Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducert og leiet). Force employée.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes. assurées-	
	År. An- née.	Ialt. Total	Med mek. driv- kraft.	Vann, damp, gass o.s.v.	Herav avvennt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triske mo- torener. Nom- bre de mo- teurs électr.	Motorer- nes paa- stempel- kraft. Force des moteurs électr.			
			Ac- tion- nés par force mec.	Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Dont employé pour dynamos.	HK.	HK.	HK.			
	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

XI (forts.). Tre- og snittestoffer.

141. Opgangssagbruk, små, inkl. tomtearbeide, med eller uten skur av stav eller kassebord og med eller uten høvleri.	1916	79	79	2 136	20	-	5	151	2 132	419
	1917	75	74	1 921	70	-	9	164	1 905	337
142. Opgangssagbruk, store, inkl. tomtearbeide, med eller uten skur av stav eller kassebord og med eller uten høvleri.	1916	106	103	14 480	3 274	-	197	4 963	16 332	6 418
	1917	110	110	15 610	4 022	-	233	6 060	17 800	6 962
143. Opgangssagbruk, inkl. tomtearbeide, i forbindelse med høvleri og snekkeri samt eventuelt byggearbeide.	1916	14	14	1 858	118	-	21	612	2 352	710
	1917	14	14	1 928	188	-	24	687	2 427	806
144. Høvleri med eller uten tomtearbeide.	1916	20	20	1 975	354	-	10	428	2 009	370
	1917	16	16	1 063	324	-	9	535	1 210	285
145. Høvleri med eller uten tomtearbeide, i forbindelse med snekkeri samt event. byggearbeide.	1916	5	5	495	170	-	40	294	559	163
	1917	5	5	495	170	-	40	309	624	173
146. Snekkerrier (små), event. i forbindelse med byggearbeider og med eller uten møbelfabrikasjon.	1916	276	274	879	56	-	287	1 687	2 458	1 161
	1917	274	274	1 046	63	-	276	1 761	2 552	779
147. Snekkerrier (store), event. i forbindelse med byggearbeider og med eller uten møbelfabrikasjon.	1916	105	105	1 227	106	-	225	2 306	3 366	1 774
	1917	116	116	1 213	176	-	278	2 773	3 658	1 754
148. Møbelfabrikker . . .	1916	97	97	590	125	-	133	754	1 216	744
	1917	108	108	588	120	-	158	834	1 269	905
149. Dreierverksteder, treskjærerier, fabrikasjon av stokker etc.	1916	35	35	332	16	-	21	113	384	184
	1917	35	35	331	19	-	28	154	406	199

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916–17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- sonnes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre.	
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer). Total. (Pour toutes les personnes assurées).	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.			M. (H.)	K. (F.)		
			Ialt.	Gj.sn. time lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt				
		Total.	Kr.	Kr.	Total.	Kr.	Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

XI (suite). Bois, os, ivoire, corne etc.

154	428 370	80	192 382	189 570	0.44	20	0.25	141. Petites scies à cadres, y compris le travail des chantiers, avec ou sans scies à merrains, avec ou sans raboterie.
124	327 690	30	229 477	223 981	0.68	14	0.47	
5 927	161 317 80	9 890	8 940 468	8 530 753	0.53	1 825	0.18	142. Grandes scies à cadres, y compris le travail des chantiers, avec ou sans scies, à merrains, avec ou sans raboterie.
5 950	151 391 70	1 910	11 489 250	10 805 073	0.71	664	0.35	
685	1 889 630	2 700	1 049 163	1 004 477	0.53	497	0.18	143. Scies à cadres avec raboterie et menuiserie, y compris le travail des chantiers, évent. construction de maisons.
708	1 823 880	-	1 392 900	1 325 349	0.73	-	" "	
338	904 700	8 220	519 975	497 498	0.55	2 163	0.26	144. Raboterie, avec ou sans travail des chantiers.
272	689 310	5 100	573 903	544 149	0.79	2 076	0.41	
162	452 810	-	265 346	247 900	0.55	-	-	145. Raboterie avec ou sans travail des chantiers, combinée avec menuiserie et évent. construction de maisons.
173	481 690	-	387 211	361 253	0.75	-	-	
709	1 795 030	1 920	899 106	859 503	0.48	232	0.12	146. Menuiseries, combinées avec construction de maisons et avec ou sans fabriques de meubles.
694	1 803 330	800	1 183 916	1 157 874	0.64	132	0.17	
1 683	4 453 930	61 360	2 725 948	2 590 828	0.58	14 869	0.24	147. Menuiseries, évent. combinées avec construction de maisons, avec ou sans fabriques de meubles.
1 718	4 387 960	18 000	3 668 258	3 499 946	0.80	5 692	0.32	
743	1 972 600	-	1 016 141	984 231	0.50	-	-	148. Fabriques de meubles.
863	2 226 860	-	1 607 707	1 562 689	0.70	-	-	
161	415 700	12 550	182 981	171 552	0.41	2 600	0.21	149. Ateliers de tournage et de découpage du bois, fabriques de cannes, etc.
166	405 310	17 480	242 425	224 285	0.55	4 562	0.26	

1916—17.

Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,

Titel.			Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts sterrelse (selvpro- ducert og leiet). Force employée	Gj snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.	
	Aar. An- née.	Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Action- nés par force méc.	Vann, damp, gaso.s.v. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. til smelt., elektr.- lyse o. l. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triske mo- torer. Nom- bre de mo- teurs électr.	Motorer nes pa- stempl. kraft. Force des moteurs électr.	HK.	HK.	HK.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	HK.	HK.	HK.	HK.

XI (forts.). Tre- og snittestoffer.

150. Bødkerverksteder og tønnefabrikker ekskl. skur av stav.	1916	108	101	1 113	442	-	88	830	1 444	1 219
	1917	130	121	1 323	545	-	120	1 161	1 797	1 174
151. Tøndefabrikker inkl. skur av stav.	1916	33	33	497	47	-	16	145	640	400
	1917	43	42	538	68	-	21	236	744	473
152. Fabrikasjon av korte- og galanterivarer, etuier samt leketøi.	1916	16	16	58	-	-	17	120	178	96
	1917	13	13	54	-	-	12	75	129	88
153. Kassefabrikker ekskl. skur av bord.	1916	22	22	4	-	-	26	165	169	113
	1917	20	20	9	-	-	24	184	193	81
154. Kassefabrikker inkl. skur av bord.	1916	36	36	585	20	-	82	1 350	1 777	467
	1917	39	39	638	32	-	101	1 593	2 036	457
155. Korkeskjæring	1916	14	13	-	-	-	22	72	72	167
	1917	13	12	-	-	-	21	70	70	159
156. Ramme- og listefabrikk (inkl. fremstilling av treemnet).	1916	3	3	-	-	-	7	43	43	48
	1917	3	3	-	-	-	7	43	43	68
157. Ramme- og listefabrikk (ekskl. fremstilling av treemnet).	1916	7	7	40	-	-	9	44	84	160
	1917	8	8	40	-	-	11	56	96	153
158. Fabrikasjon av rullegardiner, persiener, markiser og jalouisier (inkl. opsettning).	1916	2	-	-	-	-	-	-	-	12
	1917	2	-	-	-	-	-	-	-	7
159. Hjulmakerverksteder . .	1916	27	26	67	1	-	20	66	127	59
	1917	25	24	83	1	-	18	62	135	52
160. Blokkmakerverksteder . .	1916	3	3	40	3	-	4	23	60	9
	1917	4	4	40	3	-	5	29	66	16

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn. 1916—17.
 personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- sonnes assu- rées)	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.								Titre	
		For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.									
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).		M. (H.)		K. (F.)					
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Kr.	Ialt. Total.	Kr.	Gj.sn. time- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total.	Kr.	Gj sn. time- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20			
9341	2 455 240	1 100	1 643 498	1 599 184	0.65	540	0.49	150.	Ateliers de tonnellerie et fabriques de tonneaux, scies à merrains non com- pris.		
1 120	2 892 200	23 230	2 372 760	2 313 715	0.80	10 921	0.47				
282	796 510	-	458 145	447 070	0.56	-	-	151.	Fabriques de tonneaux, scies à merrains y com- pris.		
345	894 980	-	642 341	624 540	0.70	-	-				
82	102 180	81 860	83 271	44 890	0.44	21 754	0.27	152.	Fabrication de bimbeloterie, d'objets de fantaisie, d'étuis et de jouets.		
78	85 420	83 900	91 954	44 833	0.52	27 892	0.33				
82	205 990	1 900	101 962	95 543	0.46	400	0.21	153.	Fabriques de caisses d'em- ballage, scies à merrains non compris.		
71	176 320	-	116 442	110 868	0.63	-	-				
447	1 182 590	2 800	636 866	603 298	0.51	1 056	0.38	154.	Fabriques de caisses d'em- ballage, scies à merrains y compris.		
431	1 087 380	2 820	785 082	747 427	0.69	1 337	0.47				
164	291 500	145 480	228 643	176 293	0.60	36 430	0.25	155.	Décoûpage du liège.		
158	283 670	102 800	268 630	212 718	0.75	35 027	0.34				
46	98 060	20 500	76 180	66 285	0.68	6 451	0.31	156.	Fabriques de cadres et de baguettes (rabotage y com- pris.)		
64	127 430	32 120	91 807	76 774	0.60	9 484	0.30				
144	275 110	76 090	197 925	157 662	0.57	23 358	0.31	157.	Fabriques de cadres et de baguettes (rabotage non compris).		
150	307 300	77 060	240 687	198 759	0.65	27 630	0.36				
10	27 460	-	13 640	13 640	0.50	-	-	158.	Fabriques de stores, persi- ennes, marquises et jalou- sies (montage compris).		
4	11 460	-	7 356	7 356	0.64	-	-				
51	120 610	-	57 504	53 177	0.44	-	-	159.	Ateliers de charonnage.		
45	117 780	-	83 158	81 014	0.69	-	-				
8	23 540	-	12 899	12 899	0.55	-	-	160.	Fabrication des poulies.		
13	35 820	-	24 361	24 361	0.68	-	-				

XI (suite). Bois, os, ivoire, corne etc.

9341	2 455 240	1 100	1 643 498	1 599 184	0.65	540	0.49	150.	Ateliers de tonnellerie et fabriques de tonneaux, scies à merrains non com- pris.		
1 120	2 892 200	23 230	2 372 760	2 313 715	0.80	10 921	0.47				
282	796 510	-	458 145	447 070	0.56	-	-	151.	Fabriques de tonneaux, scies à merrains y com- pris.		
345	894 980	-	642 341	624 540	0.70	-	-				
82	102 180	81 860	83 271	44 890	0.44	21 754	0.27	152.	Fabrication de bimbeloterie, d'objets de fantaisie, d'étuis et de jouets.		
78	85 420	83 900	91 954	44 833	0.52	27 892	0.33				
82	205 990	1 900	101 962	95 543	0.46	400	0.21	153.	Fabriques de caisses d'em- ballage, scies à merrains non compris.		
71	176 320	-	116 442	110 868	0.63	-	-				
447	1 182 590	2 800	636 866	603 298	0.51	1 056	0.38	154.	Fabriques de caisses d'em- ballage, scies à merrains y compris.		
431	1 087 380	2 820	785 082	747 427	0.69	1 337	0.47				
164	291 500	145 480	228 643	176 293	0.60	36 430	0.25	155.	Décoûpage du liège.		
158	283 670	102 800	268 630	212 718	0.75	35 027	0.34				
46	98 060	20 500	76 180	66 285	0.68	6 451	0.31	156.	Fabriques de cadres et de baguettes (rabotage y com- pris.)		
64	127 430	32 120	91 807	76 774	0.60	9 484	0.30				
144	275 110	76 090	197 925	157 662	0.57	23 358	0.31	157.	Fabriques de cadres et de baguettes (rabotage non compris).		
150	307 300	77 060	240 687	198 759	0.65	27 630	0.36				
10	27 460	-	13 640	13 640	0.50	-	-	158.	Fabriques de stores, persi- ennes, marquises et jalou- sies (montage compris).		
4	11 460	-	7 356	7 356	0.64	-	-				
51	120 610	-	57 504	53 177	0.44	-	-	159.	Ateliers de charonnage.		
45	117 780	-	83 158	81 014	0.69	-	-				
8	23 540	-	12 899	12 899	0.55	-	-	160.	Fabrication des poulies.		
13	35 820	-	24 361	24 361	0.68	-	-				

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.	År. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducent og leiet). Force employée.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
		Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft.	Vann, damp, gass o.s.v.	Herav anvennt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triske mo- to- rør. Nombre de moteurs électr.	Motorer- nes på- stempl. kraft. Force des moteurs électr.		
		5	6	HK.	HK.	HK.	HK.	HK.		
x	2	3	4						10	11

XI (forts.). Tre- og snittestoffe.

161. Fabrikasjon av treskobunder, skoplugg, lester etc.	1916	12	12	117	-	6	73	171	33	
	1917	11	11	98	20	-	8	101	50	
162. Trebundskofabrikker (inkl. lærarbeidet).	1916	7	7	114	1	-	2	6	41	
	1917	9	9	114	1	-	4	25	50	
163. Børstebinnerier, pensel- og kardefabrikker (uten fabrikasjon av treemnet).	1916	5	5	-	-	-	5	10	13	
	1917	4	4	-	-	-	4	9	11	
164. Børstebinnerier, pensel- og kardefabrikker (inkl. fabr. av treemnet).	1916	6	6	-	-	-	24	133	280	
	1917	7	7	-	-	-	35	167	275	
165. Kurvfletning, rør- og stråvarefabrikker.	1916	8	5	57	-	-	3	7	64	
	1917	7	6	57	-	-	4	12	69	
XI. Tre og snittestoffe.	1916	2598	2577	52 087	5 595	-	1573	19 946	65 500	23 476
	1917	2678	2660	53 608	6 936	-	1868	24 510	69 885	23 082

XII. Nærings- og nydelsesmidler.

166. Møllebruk	1916	270	270	18 390	1 665	-	148	3 376	18 429	1 292
	1917	262	262	15 866	1 557	-	160	3 524	17 171	1 017
167. Møllebruk, små, ev. i forbindelse med sag, benmølle, barkemølle, tøistampe, frørenseri eller lign.	1916	86	86	4 551	410	-	20	301	4 145	175
	1917	85	85	4 119	480	-	28	408	3 821	168
168. Bakerier og konditorier .	1916	400	129	4	-	-	293	785	789	2 279
	1917	374	135	63	-	-	309	856	918	2 058

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assurées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre.	
		For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.							
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	M. (H.)			K. (F.)			
			Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Kr.	Kr.	Ialt. Total.	Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

XI (suite). Bois, os, ivoire, corne etc.

27	72 920	-	31 790	31 166	0.43	-	-	161.
32	78 240	920	61 723	59 118	0.76	414	0.45	Fabrication de chaussures avec semelles en bois, de chevilles pour chaussures et de formes pour cordonniers.
31	78 340	2 100	35 688	33 809	0.43	600	0.29	162.
40	88 790	5 060	55 764	46 621	0.53	2 925	0.58	Fabrication de chaussures avec semelles en bois (y compris le travail du cuir).
10	13 380	15 500	9 289	5 105	0.38	4 184	0.27	163.
9	9 700	16 240	9 876	5 358	0.55	4 518	0.28	Fabrication de brosses, de pinceaux et de cardes (non compris la fabr. des parties en bois).
273	281 030	435 470	249 047	135 592	0.48	95 474	0.22	164.
272	263 350	443 030	328 631	155 270	0.59	155 654	0.35	Fabrication de brosses, de pinceaux et de cardes (y compris la fabr. des parties en bois).
93	149 660	31 710	114 879	87 817	0.59	6 027	0.19	165.
89	137 590	37 450	108 217	82 697	0.60	10 200	0.28	Vannerie, travail du jonc et de la paille.
16 499	43473530	914 260	24 140 479	22 937 179	0.53	219 263	0.24	XI. Bois, os, ivoire, corne etc.
17 106	43190070	869 550	32 684 091	30 933 834	0.72	299 742	0.34	

XII. Aliments, boissons, tabac etc.

1 115	3 086 710	45 230	1 593 497	1 460 806	0.47	13 645	0.30	166. Minoteries.
908	2 433 350	34 470	1 699 982	1 559 350	0.64	10 565	0.31	
1 114	328 900	60	138 772	136 687	0.42	10	0.17	167. Petits moulins, comb. avec pulvérisation d'os, moulins à tan, foulonnères, ou nettoyage de graines etc.
1 119	328 900	-	187 542	183 039	0.56	-	-	
2 276	5 896 960	213 050	3 443 317	3 334 250	0.56	49 521	0.23	168. Boulangeries et pâtisseries.
2 031	5 181 040	162 330	3 942 305	3 822 301	0.74	57 365	0.36	

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.	År. An- née.	Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft Ac- tion- nés par force méc.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducert og leiet). Force employée.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per. sonnes assurées
				Vann, damp, gass o.s.v.	Herav anvendt til drift av dynamoer	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod.)	Antal elek- triske motorer, og Nom- bre de moteurs électr.	Motorer- nes paas- stempl. kraft.				
				Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Dont employé pour dynamos.	Pour fonte, électro- lyse etc.	HK.	HK.	HK.			
	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10		II

XII (forts.). Nærings- og nydelsesmidler.

169. Fabrikasjon av chokolade, kandiserte varer og sukkervarer (ekskl. boksfabrikasjon).	1916	24	23	489	246	-	113	1123	1284	1110	
	1917	22	21	492	245	-	112	1198	1300	1018	
170. Fabrikasjon av chokolade, kandiserte varer og sukkervarer (inkl. boksfabrikasjon).	1916	4	4	222	57	-	38	173	318	404	
	1917	4	4	222	47	-	42	271	358	326	
171. Kjeksfabrikker	1916	7	7	12	-	-	46	197	209	287	
	1917	7	7	32	-	-	45	200	232	282	
172. Fabrikasjon av animalske og vegetabiliske konserver (ekskl. boksfabrikasjon).	1916	94	91	582	145	-	465	1214	1525	3330	
	1917	127	125	1115	258	-	620	1618	2276	3847	
173. Fabrikasjon av animalske og vegetabiliske konserver (inkl. boksfabrikasjon).	1916	62	62	806	71	3	544	2098	2464	4248	
	1917	63	63	878	122	3	587	2335	2722	3818	
174. Slakterier, pølsefabrikker, røkerier, tilberedning av kjøtt- og fiskevarer.	1916	350	349	100	14	-	433	1829	1912	999	
	1917	335	335	174	14	-	430	1868	2026	1025	
175. Krydderimøller, kaffebrennerier og kaffesurrogatfabrikker.	1916	54	53	8	-	-	73	357	365	168	
	1917	53	52	8	-	-	74	389	389	165	
176. Potetesmel-, stivelse-, makkaroni- og sagofabrikker etc.	1916	13	13	366	75	-	16	342	600	210	
	1917	14	14	286	75	-	28	654	817	256	
177. Meierier. Ysterier . . .	1916	426	417	2570	25	-	198	1871	4059	1551	
	1917	384	379	2347	50	-	243	2144	4121	1365	
178. Margarinfabrikker (ekskl. emballagefabrikasjon).	1916	28	28	521	156	-	107	1148	1399	474	
	1917	24	24	507	156	-	115	1277	1514	481	

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- sonnes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.		Arbeidslønn. Salaires.						Titre.		
	Ialt. (For samtlige forsikrede personer). Total. (Pour toutes les personnes assurées). Kr.	M. (H.)	K. (F.)	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.			Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens Kr.	Ialt. Total. Kr.			
				M. (H.)	K. (F.)	Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens Kr.					
12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1 107 999	649 680 643 880	1924 400 1706 510	1 069 824 1 414 729	407 780 548 154	0.63 0.85	592 557 759 443	0.31 0.44	169.	Fabrication de chocolat et confiseries (non compris la fabrication des boîtes).		
392 321	247 220 234 510	633 840 518 570	369 014 443 370	142 376 198 850	0.58 0.86	198 772 220 897	0.31 0.42	170.	Fabrication de chocolat et confiseries (y compris la fabrication des boîtes).		
252 268	107 460 130 030	456 290 463 050	212 429 315 897	58 767 88 988	0.55 0.68	105 666 153 683	0.23 0.33	171.	Fabriques de biscuits.		
2 912 3 112	2 397 520 2 974 540	4492 380 4481 320	3 046 651 4 511 650	1 326 080 2 233 718	0.55 0.75	1413 964 1873 364	0.31 0.42	172.	Fabrication de conserves animales et végétales, sans fabr. de boîtes.		
4 114 3 512	3 626 630 3 211 630	6227 760 5261 930	4 320 503 5 191 091	1 852 030 2 374 671	0.51 0.74	1929 053 2396 948	0.31 0.46	173.	Fabrication de conserves animales et végétales, y compris la fabrication des boîtes.		
985 1 005	2 108 820 2 149 620	467 240 409 250	1 356 896 1 788 260	1 146 893 1 562 836	0.54 0.73	129 144 148 710	0.28 0.36	174.	Abattoirs, charcuteries et fumeries, préparation des viandes et poissons.		
141 150	254 790 266 400	97 320 107 350	168 353 227 458	137 469 192 307	0.54 0.72	22 915 31 232	0.24 0.29	175.	Moulins à épices, établis- sements de torréfaction du café et fabriques de succé- danés du café.		
86 122	207 180 294 350	28 370 38 630	121 611 241 282	102 003 211 375	0.49 0.72	6 236 15 220	0.22 0.39	176.	Fécularies, amidonneries, fabr. de pâtes alimentaires.		
1 452 1 295	1 460 590 1 358 900	2014 220 1808 630	1 369 373 1 651 901	652 993 820 332	0.45 0.60	499 723 577 764	0.25 0.32	177.	Laiteries et fromageries.		
468 468	964 990 934 960	237 600 225 920	736 549 935 577	606 290 741 547	0.63 0.79	72 789 92 566	0.31 0.41	178.	Fabriques de margarine et de beurre artificiel (non compris la fabrication des emballages).		

XI. (suite). Aliments, boissons, tabac etc.

1 107	649 680	1924 400	1 069 824	407 780	0.63	592 557	0.31	169.	Fabrication de chocolat et confiseries (non compris la fabrication des boîtes).
999	643 880	1706 510	1 414 729	548 154	0.85	759 443	0.44		
392	247 220	633 840	369 014	142 376	0.58	198 772	0.31	170.	Fabrication de chocolat et confiseries (y compris la fabrication des boîtes).
321	234 510	518 570	443 370	198 850	0.86	220 897	0.42		
252	107 460	456 290	212 429	58 767	0.55	105 666	0.23	171.	Fabriques de biscuits.
268	130 030	463 050	315 897	88 988	0.68	153 683	0.33		
2 912	2 397 520	4492 380	3 046 651	1 326 080	0.55	1413 964	0.31	172.	Fabrication de conserves animales et végétales, sans fabr. de boîtes.
3 112	2 974 540	4481 320	4 511 650	2 233 718	0.75	1873 364	0.42		
4 114	3 626 630	6227 760	4 320 503	1 852 030	0.51	1929 053	0.31	173.	Fabrication de conserves animales et végétales, y compris la fabrication des boîtes.
3 512	3 211 630	5261 930	5 191 091	2 374 671	0.74	2396 948	0.46		
985	2 108 820	467 240	1 356 896	1 146 893	0.54	129 144	0.28	174.	Abattoirs, charcuteries et fumeries, préparation des viandes et poissons.
1 005	2 149 620	409 250	1 788 260	1 562 836	0.73	148 710	0.36		
141	254 790	97 320	168 353	137 469	0.54	22 915	0.24	175.	Moulins à épices, établis- sements de torréfaction du café et fabriques de succé- danés du café.
150	266 400	107 350	227 458	192 307	0.72	31 232	0.29		
86	207 180	28 370	121 611	102 003	0.49	6 236	0.22	176.	Fécularies, amidonneries, fabr. de pâtes alimentaires.
122	294 350	38 630	241 282	211 375	0.72	15 220	0.39		
1 452	1 460 590	2014 220	1 369 373	652 993	0.45	499 723	0.25	177.	Laiteries et fromageries.
1 295	1 358 900	1808 630	1 651 901	820 332	0.60	577 764	0.32		
468	964 990	237 600	736 549	606 290	0.63	72 789	0.31	178.	Fabriques de margarine et de beurre artificiel (non compris la fabrication des emballages).
468	934 960	225 920	935 577	741 547	0.79	92 566	0.41		

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.	Aar. <i>An-</i> <i>née.</i>	Antal bedr. <i>Nombre</i> <i>d'établ.</i>		Primærkraft. <i>Force primaire.</i>		Elektricitet. <i>Électricité.</i>			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- duceret og leiet). <i>Force</i> <i>employée.</i>	Gj. snitl. antal forskr. personer. <i>Nombre</i> <i>moyen</i> <i>des per- sonnes</i> <i>assurées.</i>	
		Ialt. <i>Total.</i>	Med mek. driv- kraft. <i>Action- nés par force méc.</i>	Vann, damp, gass o.s.v. <i>Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.</i>	Herav anvendt til drift av dynamoer <i>Dont emploie pour dynamos.</i>	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet). <i>Pour fonte électro- lyse etc.</i>	Antal motorer- nes pa- stempl. kraft. <i>Nombre de mo- teurs électr.</i>				
		1 <i>I</i>	2 <i>2</i>	3 <i>3</i>	4 <i>4</i>	5 <i>HK.</i>	6 <i>HK.</i>	7 <i>HK.</i>	8 <i>HK.</i>	9 <i>HK.</i>	10 <i>HK.</i>

XII (forts.). Nærings- og nydelsesmidler.

179. Margarinfabrikker (inkl. emballagefabrikasjon).	1916	4	4	165	40	-	29	462	542	244
	1917	4	4	165	40	-	44	415	495	237
180. Brennevinsbrennerier, destillasjoner, likørfabrikker.	1916	30	27	542	-	-	22	196	577	399
	1917	27	25	507	-	-	28	220	584	245
181. Bryggerier med eller uten malterier, event. i forb. med mineralvannsfabrik.	1916	40	40	1 537	530	-	314	2 135	2 631	2 346
	1917	39	39	1 410	525	-	341	2 330	2 765	2 441
182. Ediktfabrikker	1916	1	-	-	-	-	-	-	-	2
	1917	1	-	-	-	-	-	-	-	2
183. Malterier (alene)	1916	2	2	-	-	-	2	3	3	5
	1917	1	1	-	-	-	1	2	2	2
184. Mineralvannsfabrikker . .	1916	81	31	7	-	-	39	88	93	389
	1917	77	30	15	-	-	48	111	119	320
185. Fabrikasjon av musserende vine, saftfabrikker.	1916	14	10	-	-	-	9	32	34	110
	1917	16	12	-	-	-	12	37	39	156
186. Pressgjærfabrikker med eller uten sprittilvirkning.	1916	10	10	250	-	-	22	356	485	116
	1917	9	9	333	-	-	25	406	604	122
187. Fabrikasjon av kondens. melk (ekskl. boksfabrikasjon).	1916	3	3	24	1	-	3	170	193	31
	1917	4	4	24	1	-	13	209	232	41
188. Fabrikasjon av kondens. melk (inkl. boksfabrikasjon).	1916	6	6	666	110	-	46	380	814	654
	1917	6	6	666	104	-	52	420	854	685
189. Tobakksfabrikker, cigar- og cigarettfabrikasjon . . .	1916	47	40	229	-	-	117	428	428	1 987
	1917	48	42	221	-	-	124	479	449	2 054
XII. Nærings- og nydelsesmidler.	1916	2056	1705	32 041	3 545	3 3097	19 064	43 298	22 800	
	1917	1986	1678	29 450	3 674	3 3481	21 371	43 808	22 131	

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre	
		For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.							
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	M. (H.).	K. (F.).	Ialt. Total. (Pour toutes les personnes assurées).	M. (H.).	K. (F.).		
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Kr.	Kr.	Total. Kr.	Gj.sn. time- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total. Kr.	Gj.sn. time- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

XII (suite). Aliments, boissons, tabac etc.

243	521 460	94 190	355 159	290 465	0.56	30 626	0.33	179.	Fabriques de margarine et de beurre artificiel (fabrication des emballages y compris).
234	508 230	91 220	450 551	379 455	0.74	43 715	0.48		
160	406 850	9 380	229 650	188 461	0.45	2 911	0.31	180.	Fabrication des alcools bruts, distilleries, fabriques de liqueurs.
100	239 050	9 500	171 641	138 247	0.58	3 540	0.37		
2 342	4 909 690	1542 380	3 508 470	2 601 606	0.53	481 107	0.31	181.	Brasseries, avec ou sans malteries, event. combinées avec fabriques d'eaux minérales.
2 402	4 691 350	1426 140	4 564 749	3 412 612	0.73	642 888	0.45		
2	4 620	600	3 006	2 816	0.61	190	0.32	182.	Fabriques de vinaigre.
2	4 260	600	3 841	3 589	0.84	252	0.42		
3	1 420	6 060	2 332	392	0.28	1 940	0.32	183.	Malteries (seules).
1	-	1 840	862	-	-	862	0.47		
348	628 040	264 370	404 903	300 963	0.48	69 445	0.26	184.	Fabriques d'eaux minérales.
298	515 780	205 010	466 192	346 681	0.67	78 120	0.38		
90	112 730	112 420	91 418	54 289	0.48	31 502	0.28	185.	Fabriques de boissons mousseuses et de sirops de fruits.
145	167 990	181 090	203 696	113 524	0.68	74 531	0.41		
114	308 460	2 560	177 813	154 999	0.50	801	0.31	186.	Fabriques de levure pressée, avec ou sans fabrication d'alcool.
119	285 660	8 160	221 147	184 392	0.65	2 954	0.36		
31	64 740	6 390	38 892	27 459	0.42	1 882	0.29	187.	Fabriques de lait concentré (non compris confection des boîtes).
34	65 860	11 940	59 707	41 064	0.62	4 239	0.36		
644	1 123 830	672 100	870 926	616 330	0.55	206 810	0.31	188.	Fabriques de lait concentré (y compris confection des boîtes).
684	1 147 760	674 560	1 177 317	874 119	0.76	275 666	0.41		
1 983	1 553 310	2956 120	1 992 768	830 369	0.53	949 181	0.32	189.	Manufactures de tabacs.
2 036	1 594 750	2975 810	2 709 345	1 112 805	0.70	1280 051	0.43		
21 374	30972600	22504330	25 622 126	16 432 573	0.53	6810 390	0.30	XII.	Aliments, boissons, tabac etc.
20 365	29362800	20803830	32 580 092	21 143 956	0.72	8744 575	0.42		

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnittlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel	År. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- duceret og leiet). Force employée.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
		Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Action- nés par force méc. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Vann, damp, gass o.s.v. Dont employé pour dynamos.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc. HK.	Antal elek- triske mo- torer. Nom- bre de mo- teurs électr. HK.	Force des moteurs électr. HK.			
		x	2	3	4	5	6	7	8	9

XIII. Beklædning og rensning.

190. Hanskefabrikker	1916	1	1	45	38	-	2	20	20	67
	1917	1	1	45	38	-	2	20	20	64
191. Hattefabrikker	1916	9	9	236	80	-	37	114	189	307
	1917	9	8	-	-	-	22	36	36	178
192. Paraply- og parasollfabrikker (uten fabrikasjon av stokker).	1916	6	4	-	-	-	5	10	10	51
	1917	5	4	-	-	-	5	11	11	55
193. Oljeklæ- og pressningsfabrikasjon, (inkl. tilberedning av stoffet).	1916	7	7	61	40	-	39	81	86	250
	1917	6	6	61	40	-	36	78	83	209
194. Klædeskonfeksjon (alle slags), systuer.	1916	72	67	13	-	-	207	220	228	2 411
	1917	89	84	-	-	-	259	304	304	3 181
195. Buntmakerier og pelsvarefabrikker.	1916	6	6	-	-	-	22	25	25	384
	1917	7	6	-	-	-	23	29	29	404
196. Skotøifabrikker	1916	135	135	10	-	-	272	1 334	1 344	3 299
	1917	143	143	16	-	-	399	1 522	1 538	3 139
197. Knappefabrikasjon (alle slags knapper).	1916	2	2	-	-	-	6	14	14	25
	1917	2	2	-	-	-	6	14	14	24
198. Fjærrensning	1916	1	1	-	-	-	1	4	4	5
	1917	1	1	-	-	-	1	4	4	6
199. Mekaniske vaskerier (eventuelt i forbindelse med kjemiske vaskerier).	1916	48	48	112	-	-	118	432	545	642
	1917	52	52	87	-	-	145	530	585	621
200. Kjemiske vaskerier . . .	1916	1	1	-	-	-	1	2	2	1
	1917	2	2	-	-	-	2	4	4	3
201. Støvrensning	1916	2	2	8	-	-	1	6	14	3
	1917	1	1	8	-	-	1	6	14	2
XIII. Beklædning og rensning.	1916	290	283	485	158	-	711	2 262	2 481	7 445
	1917	318	310	217	78	-	811	2 558	2 642	7 886

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- son- nes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre	
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.			Ialt. Total. (Pour toutes les personnes assurées).	K. (F.)	Kr. Gj.sn. ime- lon. Sa- lares mo- yens. Kr.	
			M. (H.)	K. (F.)	Kr.				
			Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Kr.	Kr.				
12	13	14	15	16	17	18	19		20

XIII Vêtements, dégraissage etc.

67	64 700	98 040	82 094	50 396	0.78	29 004	0.30	190. Fabriques de gants.
64	70 550	95 160	108 876	66 591	0.94	41 775	0.44	
284	213 230	519 420	273 330	118 378	0.56	139 076	0.27	191. Fabriques de chapeaux.
172	80 340	338 180	203 533	60 370	0.75	124 053	0.37	
50	19 720	85 660	49 645	14 620	0.74	25 203	0.29	192. Fabr. de parapluies et pa- rasols, ne comprenant pas la fabrication des manches.
53	28 490	75 160	70 939	23 213	0.81	27 653	0.37	
250	236 730	411 620	225 884	109 942	0.46	103 515	0.25	193. Fabrications de vêtements cirés et de préalarts et bâches (y compris la préparation de l'étoffe).
202	178 060	341 110	236 882	106 229	0.60	115 392	0.34	
2 393	662 940	5405 690	2 402 253	447 732	0.68	1755 438	0.32	194. Fabr. de vêtements confe- ctionnés, ateliers de couture.
3 043	792 990	6371 720	4 070 103	669 687	0.84	2748 315	0.43	
380	393 740	551 430	336 169	154 554	0.39	141 648	0.26	195. Fabriques de pelleteries et de fourrures.
402	488 950	554 600	462 318	216 669	0.44	202 022	0.36	
3 004	4 521 460	2878 120	3 601 402	2 420 383	0.54	914 653	0.32	196. Fabriques de chaussures.
3 123	4 692 360	3054 400	5 078 809	3 495 910	0.75	1247 368	0.41	
24	9 850	44 680	17 844	4 353	0.44	9 741	0.22	197. Fabrication de boutons.
23	10 090	32 510	23 319	4 882	0.48	9 145	0.28	
4	3 040	9 080	4 880	1 820	0.60	3 060	0.34	198. Dégraissage et nettoyage de plumes.
6	6 000	12 000	6 818	1 970	0.33	4 848	0.40	
637	198 530	1480 490	554 725	105 183	0.53	405 236	0.27	199. Blanchissement mécanique, ordinaire ou chimique.
601	180 710	1386 880	651 867	123 500	0.68	479 957	0.35	
1	3 000	-	900	900	0.30	-	-	200. Blanchissement chimique.
1	3 000	240	1 879	1 716	0.57	142	0.59	
1	2 020	-	970	970	0.48	-	-	201. Nettoyage par le vide.
1	1 850	-	1 203	1 203	0.65	-	-	
7 095	6 328 960	11484230	7 550 096	3 429 231	0.54	3526 574	0.31	XIII. Vêtements, dégraissage etc.
7 691	6 533 390	12261960	10 916 546	4 771 940	0.73	5000 670	0.41	

1916—17.

Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal

Industries, force motrice mécanique,

Titel.	Aar. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducert og leiet). Nombre moyen des per- sonnes assurées	Gj.snitl. antal forsikr. personer.
		Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Action- nnes par force mec.	Vann, damp, gass o.s.v. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Herav anvendt til drift av dynamoer. Dont employé pour dynamos.	Anv. til smeltn., elektro- lyse o. l. (selv- prod. og leiet). Pour fonte électro- lyse etc. HK.	Antal elek- triske mo- torer. Nom- bre de moteurs électr. HK.	Motorer- nes paa- stempl. kraft. Force des moteurs électr. HK.		
		2	3	4	5	6	7	8	9	11

XIV. Byggeindustri.

202. Byggearbeider (oppførelse og vedlikehold av huse, alle arbeider under ett).	1916	2110	30	414	3	-	61	439	815	*
	1917	2319	39	438		-	87	662	996	-
203. Broarbeider, nybygning, vedlikehold.	1916	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	1917	2	-	-	-	-	-	-	-	-
204. Kanaler, sluser, dammer (nyanlegg og større reparasjoner). Vassdragsreguleringer.	1916	26	3	420	250	-	13	250	404	-
	1917	29	4	524	290	-	18	290	494	-
205. Demoleringsarbeider . . .	1916	6	-	-	-	-	-	-	-	-
	1917	14	-	-	-	-	-	-	-	-
206. Anlegg av jernbaner (også elektriske).	1916	6	1	-	-	-	5	45	45	-
	1917	4	1	-	-	-	5	45	45	-
207. Anlegg av taugbaner . . .	1916	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	1917	5	-	-	-	-	-	-	-	-
208. Jernkonstruksjoner for bygninger etc., montering og i forb. dermed stående arbeider.	1916	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	1917	2	-	-	-	-	-	-	-	-
209. Montering av maskiner etc., event. i forb. med fundamentering.	1916	16	1	-	-	-	1	2	2	-
	1917	17	4	-	-	-	8	52	52	-
210. Havnearbeider (derunder kai, molo, dokk og slippanlegg).	1916	69	4	8	-	-	10	53	61	-
	1917	103	3	-	-	-	10	53	53	-
211. Tunnelbygning	1916	2	1	-	-	-	2	10	10	-
	1917	2	1	-	-	-	2	10	10	-
212. Veibygning	1916	58	-	-	-	-	-	-	-	-
	1917	61	-	-	-	-	-	-	-	-
213. Mindre reguleringer av elver, åer og bekker; fløtningsreguleringer, elvebygning, senking av sjøer, myrtapning etc.	1916	69	1	200	-	-	-	-	200	-
	1917	63	1	200	-	-	-	-	200	-
214. Cement- og betongarbeider, stopping av fundament, hvelv etc. (som selvst. drift).	1917	5	2	-	-	-	6	53	53	-
	1916	5	2	-	-	-	6	53	53	-
215. Fundamentering og grunnmuring (ekskl. stenbryting), planerings- og jordarbeider, grøftegraving.	1919	11	-	-	-	-	-	-	-	-
	1917	12	-	-	-	-	-	-	-	-

(* Grunnet uregelmessig driftstid er gjennemsnittlig antal arbeidere ikke utregnet.

forsikrede personer, årsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916-17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- son- nes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.								Titre.	
		Ialt- (For samtlige forsikrede personer).		For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.							
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).		M. (H.)			K. (F.)				
		M.	K.	Total.	Kr.	Ialt.	Gj. sn. time- løn. Sa- laires mo- yens Kr.	Ialt.	Gj. sn. time- løn. Sa- laires mo- yens Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19			20	
7 515 8 653	21 098 630 23 333 120	2 720 2 870	14 322 035 21 693 869	14 137 027 21 350 330	0.67 0.92	876 1 073	0.32 0.37	202.	Construction de maisons, tous travaux compris.		
2 3	4 500 10 240	- -	2 353 8 293	2 353 8 293	0.52 0.81	- -	- -	203.	Construction de ponts.		
419 387	1 139 010 1 036 550	- -	967 403 1 137 029	904 023 1 066 482	0.79 1.03	- -	- -	204.	Canaux, écluses et barrages (construction et grandes répa- rations). Régularisation de cours d'eau.		
11 47	33 990 13 1490	- -	21 773 132 039	21 773 132 039	0.64 1.00	- -	- -	205.	Travaux de démolition		
142 123	370 900 303 820	- -	308 510 281 809	261 599 249 711	0.71 0.82	- -	- -	206.	Construction des chemins de fer (y compris les chemins de fer électriques).		
32 42	88 880 114 760	- -	70 948 123 727	66 161 111 266	0.74 0.97	- -	- -	207.	Construction de transporteurs aériens.		
13 23	39 410 65 290	- -	32 989 77 737	32 346 73 880	0.82 1.13	- -	- -	208.	Constructions en fer pour bâ- timents etc. montage et trav- aux connexes.		
40 58	109 510 136 120	- 2 730	78 068 140 461	70 598 121 797	0.64 0.89	1 219	0.45	209.	Montage des machines, event. combiné avec travail de fon- dation.		
305 390	865 970 1 061 860	- 3 750	638 647 1 014 368	636 862 1 006 906	0.74 0.95	1 526	0.41	210.	Travaux de ports (quais, je- tées et docks).		
5 9	13 320 25 890	- -	11 596 24 359	7 996 24 359	0.60 0.94	- -	- -	211.	Construction de tunnels.		
193 229	551 410 635 950	- -	349 494 598 697	347 305 591 599	0.63 0.93	- -	- -	212.	Construction de routes.		
200 163	553 360 471 180	20	311 477 338 912	296 142 328 093	0.54 0.70	2	0.10	213.	Aménagement des fleuves, ri- vières et ruisseaux, barrages, abaissement du niveau des lacs, assèchement des marais etc.		
51 51	146 340 138 850	- -	124 945 181 513	124 945 181 513	0.85 1.31	- -	- -	214.	Travaux en ciment et béton, fondations et voûtes etc.		
41 41	114 080 107 350	- -	72 547 105 581	72 547 105 581	0.64 0.98	- -	- -	215.	Travaux de fondations (ex- traction de la pierre non comprise), terrassements etc.		

*) Par suite des périodes irrégulières de fonctionnement le nombre de travailleurs n'a pu être calculé.

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnittlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.	År. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts- størrelse, (selvpro- duceret og leiet). Motorer- nes paas- stempl. kraft. Nom- bre de moteurs électr.	Gj.snittl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
		Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Ac- tion- nés par force méc.	Vann- damp, gass o.s.v. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Herav anvennt til drift av dynamoer. Dont employé pour dynamos.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc.	Antal elek- triske mo- torer. HK.			
		x	2	3	4	5	6	7	8	9

XIV (forts.). Byggeindustri.

216. Fundamentering og grunnmurering (ev. i forb. med stenbrytning), planeringsarbeider, (helt eller delvis i fjell), grøftesprengning.	1916 1917	108 157	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
217. Vedlikehold av gater og veier (inkl. vinterveiarbeide og stenpukning).	1916 1917	6 6	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
218. Oparbeidelse av gater . . .	1916 1917	1 1	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
219. Asfaltering	1916 1917	4 4	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
220. Entreprenørforretninger (anlegg-, og byggearbeider, alle slags).	1916 1917	32 39	13 16	1 740 1 688	- -	- -	- -	99 164	1737 2454	3066 3705	- -
221. Utbygning av kraftanlegg (mindre anlegg som ikke er forbundet med særlig risiko) samt alle i forbindelse dermed forekommende arbeider.	1916 1917	17 13	1 1	150 10	150 -	- -	- -	- -	- -	- -	10
222. Utbygning av kraftanlegg (store) samt alle i forbindelse dermed forekommende arbeider	1916 1917	47 56	16 23	4 279 7 899	4 000 5 582	- -	- -	257 322	4 264 5 137	4514 5977	- -
223. Fabrikanlegg o. l. (store) alle arbeider underrett.	1916 1917	20 26	11 15	554 170	306 -	- -	- -	152 74	1921 626	2086 796	- -
224. Taktekning, opsetning og reparasjon av lynavleddere.	1916 1917	14 14	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
225. Murerarbeide	1916 1917	105 109	4 3	- -	- -	- -	- -	9 8	53 52	53 52	- -
226. Tømmermannsarbeide	1916 1917	4 -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
227. Malerarbeide (på eller i bygninger etc.).	1916 1917	487 469	7 8	- -	- -	- -	- -	7 8	12 15	12 15	- -
228. Glassmesterarbeide (på bygninger etc.).	1916 1917	26 33	1 2	- -	- -	- -	- -	1 8	5 8	5 8	- -
229. Bygningssmedarbeide . . .	1916 1917	11 10	2 2	- -	- -	- -	- -	2 3	5 5	5 5	- -

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre.	
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.			M. (H.)	K. (F.)		
			Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Kr.	Ialt. Total.		Gj.sn. time- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total.	Gj.sn. time- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

XIV (suite). Industrie de la construction.

466	1 302 860	-	993 127	991 202	0.76	-	-	-	216. Travaux de fondations, d'aplatissements et de terrassements
558	1 519 930	-	1 481 802	1 479 953	0.97	-	-	-	
9	26 330	-	14 226	14 226	0.54	-	-	-	217. Entretien des rues et des routes avec balayage, débâlement des neiges, concassage des pierres.
8	21 670	-	13 927	13 927	0.64	-	-	-	
12	35 380	-	29 712	29 712	0.84	-	-	-	218. Construction des rues.
14	37 010	-	42 468	42 468	1.15	-	-	-	
11	32 020	-	19 751	19 751	0.62	-	-	-	219. Asphaltage.
12	34 370	-	32 258	32 258	0.94	-	-	-	
2295	6 336 320	-	4 889 609	4 722 597	0.75	-	-	-	220. Travaux d'entrepreneurs (de toute nature).
3178	8 355 110	-	9 304 568	8 995 850	1.08	-	-	-	
122	329 880	-	225 032	215 705	0.65	-	-	-	221. Aménagement de stations d'énergie électrique (petits) avec tous travaux y afférents.
67	170 080	-	115 367	109 535	0.64	-	-	-	
2692	7 300 490	15 790	6 651 635	6 042 999	0.83	5 028	0.32	-	222. Aménagement de stations d'énergie électrique (grands) avec tous travaux y afférents.
4366	11 470 340	24 220	14 061 560	12 620 397	1.10	6 951	0.29	-	
1689	4 470 260	-	4 161 617	3 851 877	0.86	-	-	-	223. Aménagement d'usines (grands) etc. tous travaux compris.
1738	4 485 330	11 680	5 286 388	4 941 109	1.10	5 923	0.51	-	
31	86 770	-	55 047	55 047	0.63	-	-	-	224. Pose de toitures, pose et réparation de parafoudres.
29	81 860	-	65 262	65 262	0.80	-	-	-	
874	2 494 980	-	1 851 337	1 847 609	0.74	-	-	-	225. Travaux de maçonnerie.
893	2 372 840	-	2 373 804	2 367 779	1.00	-	-	-	
8	21 990	-	17 848	17 848	0.81	-	-	-	226. Travaux de charpente.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1563	4 260 590	-	2 798 645	2 767 619	0.65	-	-	-	227. Travaux de peinture (pour bâtiments etc.).
1608	4 227 700	3 000	3 551 422	3 508 271	0.83	1 200	0.40	-	
71	191 320	-	114 012	112 770	0.59	-	-	-	228. Taille et pose des vitres.
92	246 770	-	187 521	186 135	0.75	-	-	-	
20	49 660	-	28 053	25 495	0.51	-	-	-	229. Ferronnerie pour bâtiments.
24	53 760	-	47 880	43 512	0.81	-	-	-	

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.	År. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.		Den anvendte mek. drivkrafts størrelse, (selvpro- ducert og leiet). Force employée	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.	
		Ialt.	Total.	Med mek. driv- kraft. Ac- tion- nés par force méc.	Vann- damp- gass o.s.v. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Herav anvennt til drift av dynamoer. Dont employé pour dynamos.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc. HK.	Antal elek- triske mo- to- rer. Nom- bre de mo- teurs électr. HK.		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9

XIV (forts.). Byggeindustri.

230. Bygningsblikkenslagerarbeide .	1916	150	2	-	-	-	2	3	3	3	-
	1917	144	1	-	-	-	1	2	2	2	-
231. Bygningssnekkerarbeidé . .	1916	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1917	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-
232. Gass-, vann- og kloakklednings- arbeide (ogsaa graving) samt innlegging av varmeapparater.	1916	96	4	36	-	-	6	23	59	-	-
	1917	111	6	-	-	-	9	32	32	-	-
233. Tapeterarbeide	1916	31	1	-	-	-	4	23	23	23	-
	1917	26	1	-	-	-	4	23	23	23	-
234. Innlegging av elektr. lys og kraft (små anlegg), ringlede- ninger og hustelefoner.	1916	91	23	-	-	-	46	84	84	-	-
	1917	115	26	-	-	-	81	163	163	-	-
235. Montering og reparasjon av telegraf- og telefonlinjer (inkl. apparater) samt av elektr. ma- skiner og ledninger for kraft- overføring samt for lysanlegg og elektr. sporveier.	1916	103	16	-	-	-	32	68	68	68	-
	1917	115	21	-	-	-	55	128	128	128	-
236. Nedlegning av gulvfliser, på- legning av gulv- og annen bekleidningsmøse, cementering av gulver, gårdsrum og for- tau.	1916	10	1	-	-	-	1	3	3	3	-
	1917	15	2	-	-	-	2	4	4	4	-
237. Gips- og stukkaturarbeide . .	1916	8	1	-	-	-	1	3	3	3	-
	1917	8	1	-	-	-	1	3	3	3	-
238. Opsetning av markiser og lign.	1916	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1917	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XIV. Byggeindustri	1916	3 810	146	7 801	4 709	-	717	9 056	11 574	-	-
	1917	4 155	183	10 929	5 872	-	876	9 817	12 826	-	-

XV. Polygrafisk industri.

239. Bok- og stentrykkeryersamt fabrikasjon av lystrykk og lysbilder.	1916	343	326	75	36	-	1184	2 650	2 682	3 556	-
	1917	348	332	75	36	-	1243	2 772	2 797	3 561	-
XV Polygrafisk industri	1916	343	326	75	36	-	1184	2 650	2 682	3 556	-
	1917	348	332	75	36	-	1243	2 772	2 797	3 561	-

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- son- nes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre.	
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.				M. (H.)	K. (F.)	
			Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Ialt.	Gj.sn. time- lon. Sa- laires mo- yens	Ialt.			
x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9		x20

XIV (suite). Industrie de la construction.

148	345 850	400	203 859	199 630	0.58	56	0.14	230. Ferblanterie pour bâtiments.
147	378 250	-	294 041	290 363	0.77	-	-	
53	151 780	-	107 551	107 551	0.71	-	-	231. Menuiserie pour bâtiments.
70	155 580	-	146 946	146 946	0.94	-	-	
864	2 358 220	2000	1 347 950	1 309 196	0.56	800	0.40	232. Travaux concernant les conduites de gaz et d'eau et les égouts (y compris terrassements), pose des appareils de chauffage.
904	2 576 710	2000	2 009 246	1 940 904	0.76	800	0.40	
66	183 240	-	103 703	103 692	0.57	-	-	233. Tapisseries.
52	141 250	-	122 744	122 744	0.87	-	-	
999	2 540 540	-	1 354 703	1 199 011	0.47	-	-	234. Installation de la lumière et de l'énergie électriques (petites installations), sonneries électriques et téléphones domestiques.
1272	3 143 340	7850	2 262 348	2 042 105	0.65	3885	0.49	
690	1 762 930	-	1 080 890	949 974	0.54	-	-	235. Montage et réparation de lignes de télégraphe et de téléphone (appareils compris), montage de machines électriques, pose de conduites pour les transports de force, la lumière et les tramways électriques.
776	1 874 920	-	1 656 791	1 428 243	0.76	-	-	
45	121 830	-	93 782	88 884	0.73	-	-	236. Pose des parquets, et des matières de revêtement des parquets et autres, cimentation des parquets, des cours et des trottoirs.
88	232 240	-	234 724	228 224	0.98	-	-	
46	132 300	-	103 895	103 895	0.79	-	-	237. Travaux en plâtre et en stuc.
60	162 280	-	149 795	149 795	0.92	-	-	
5	14 450	-	8 759	8 759	0.61	-	-	238. Pose de marquises etc.
3	7 550	-	8 677	8 272	1.10	-	-	
21 748	59 679 300	20 930	43 567 528	41 766 726	0.73	6 762	0.32	XIV. Industrie de la construction.
26 178	69 821 360	58 100	69 307 933	66 121 901	0.95	22 577	0.39	

XV. Industrie polygraphique.

3 516	5 883 070	2 381 010	5 129 447	3 974 935	0.68	788 400	0.33	239. Imprimeries et ateliers de lithographie et fabrication de photogravures et de clichés pour projections lumineuses etc.
3 552	5 932 750	2 488 190	6 525 783	5 137 774	0.87	1 056 066	0.42	
8 516	5 883 070	2 381 010	5 129 447	3 974 935	0.68	788 400	0.33	XV. Industrie polygraphique
3 552	5 932 750	2 488 190	6 525 783	5 137 774	0.87	1 056 066	0.42	

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.	År. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts sterrelse (selvpro- duceret og leiet). Force employée	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
		Ialt.	Med mek. driv- kraft. Ac- tion- nes par force mec.	Vann- damp, gass o.s.v. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Herav anvennat til drift av dynamoer. Dont employé pour dynamos.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc.	Antal elek- triske mo- torer. Motorer nes paam- stempl. kraft.	Nom- bre de moteurs électr.		
		Total.	HK.	HK.	HK.	HK.	HK.	HK.		
x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

XVI. Forskjellige bedrifter.

a. Private.

240. Skorstensfeining	1916	63	-	-	-	-	-	-	-	98
	1917	63	-	-	-	-	-	-	-	86
241. Dykkerarbeide og dermed for- bundet bjergningsarbeide.	1916	10	1	70	-	-	-	-	-	70
	1917	11	1	70	-	-	-	-	-	70
										82
242. Fjell- jord- og vandboringer	1916	2	2	125	-	-	-	-	-	120
	1917	2	2	90	-	-	-	-	-	85
										22
XVI. Forskjellige bedrifter a. Private	1916	75	3	195	-	-	-	-	-	190
	1917	76	3	160	-	-	-	-	-	155
										208
										207

b. Offentlige.

243. Arbeider henhørende under ma- rininen.	1916	11	8	1500	1203	-	94	772	1054	*) -
	1917	12	9	1500	1203	-	112	989	1270	-
244. Arbeider henhørende under ar- meen.	1916	1	1	2556	1376	60	80	1147	1334	
	1917	1	1	1760	1736	60	168	3185	3780	
245. Arbeider henhørende under riks- telefonen, rikstelegrafen.	1916	2	1	-	-	-	16	25	25	-
	1917	2	2	-	-	-	19	37	37	-
246. Arbeider henhørende under skogvesenet.	1916	9	2	73	-	-	-	-	73	-
	1917	11	2	73	-	-	-	-	73	-
247. Arbeider henhørende under fyr- og merkevesenet.	1916	1	1	173	-	-	-	-	173	
	1917	1	1	173	-	-	-	-	173	
248. Arbeider henhørende under hav- nevesenet.	1916	1	1	594	-	-	-	-	516	-
	1917	1	1	594	-	-	-	-	516	-
249. Arbeider henhørende under vas- dragsvesenet.	1916	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1917	1	-	-	-	-	-	-	-	-
250. Arbeider henhørende under vei- vesenet.	1916	27	-	-	-	-	-	-	-	-
	1917	25	-	-	-	-	-	-	-	-
251. Statens jernbaneanlegg . . .	1916	6	1	336	-	-	18	1228	1564	-
	1917	7	2	336	-	-	21	1286	1622	-
252. Statens byggearbeider . . .	1916	17	2	5	-	-	3	15	20	-
	1917	21	2	5	-	-	3	15	20	-
253. Statens arbeider førevrig . .	1916	44	33	1924	1815	5	177	539	627	-
	1917	47	40	4181	2071	5	264	1153	2748	-
254. Kongsberg sòlver verk **). .	1916	1	1	621	448	-	36	679	837	-
	1917	1	1	616	548	-	38	692	850	-

*) Grundet uregelmessig driftstid er antal arbeidere ikke utregnet.

**) Kongsberg sòlver verk har, skjønt ikke forsikringspliktig, velvillig avgitt opgave.

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- sonnes assu- rées)	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre		
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.			Ialt. (H.)	Gj.sn. time- lon. Sa- lares mo- yens. Kr.	Ialt Total. Kr.	Gj sn. time- lon. Sa- lares mo- yens. Kr.	
			M.	K.	Total.					
			Kr.	Kr.	Kr.					
12	13	14	15	16	17	18	19		20	

XVI. Industries diverses.

a. Travaux d'intérêt privé.

73	171 520	-	98 672	97 632	0.57	-	-	240. Ramonage.
65	162 240	-	117 963	117 704	0.73	-	-	
65	146 090	-	109 424	100 374	0.69	-	-	241. Travaux de scaphandriers et travaux de sauvetage s'y rattachant.
85	212 600	-	172 693	146 618	0.69	-	-	
22	69 010	-	38 291	38 291	0.55	-	-	242. Sondage pierre, en terre et en eau.
14	41 040	-	31 093	31 093	0.76	-	-	
180	386 620	-	246 887	236 297	0.61	-	-	XVI. Industries diverses :
184	415 880	-	321 749	295 415	0.71	-	-	

b. Travaux publics.

1 451	3 109 430	41 990	2 312 405	1 960 094	0.63	19 477	0.46	243. Travaux ressortissant à la marine de l'Etat.
1 541	3 330 650	50 410	3 317 585	2 794 946	0.84	30 108	0.60	
2 076	4 155 030	824 770	3 423 873	2 779 342	0.67	291 817	0.35	244. Travaux ressortissant à l'armée de terre.
2 907	5 304 620	1 350 660	5 798 261	4 552 670	0.86	667 380	0.49	
805	2 211 440	10 390	1 455 106	1 271 710	0.58	5 624	0.29	245. Travaux ressortissant aux téléphones et télégraphes de l'Etat.
1 056	2 576 910	22 800	2 226 126	1 943 830	0.75	8 836	0.39	
35	101 870	-	57 448	55 835	0.55	-	-	246. Travaux ressortissant aux forêts de l'Etat.
59	164 890	-	129 103	127 753	0.77			
93	258 810	-	188 207	161 938	0.64	-	-	247. Travaux ressortissant au service des phares et du balisage.
50	132 240	-	125 898	92 013	0.70			
319	867 230	-	536 325	488 644	0.56	-	-	248. Travaux ressortissant aux services des ports.
292	783 460	-	652 424	592 365	0.76			
113	286 870	-	244 219	201 317	0.63	-	-	249. Travaux ressortissant aux services des canaux et rivières.
155	388 520	-	348 591	325 046	0.84			
1 158	3 235 900	-	2 121 935	1 905 287	0.59	-	-	250. Travaux ressortissant au service des ponts et chaussées.
1 144	3 169 620	-	2 790 980	2 515 712	0.79			
2 352	6 032 310	-	5 066 686	4 757 450	0.79	-	-	251. Construction des chemins de fer de l'Etat.
1 894	4 822 390	-	5 336 465	5 037 870	1.04			
206	565 660	3 160	382 885	326 007	0.58	368	0.12	252. Construction des édifices de l'Etat.
134	334 630	3 000	258 440	216 692	0.65	360	0.12	
256	480 340	110 990	485 482	333 914	0.70	36 149	0.33	253. Divers travaux publics.
539	1 271 390	100 050	1 296 908	1 160 669	0.91	35 226	0.35	
228	568 720	-	465 702	419 969	0.74	-	-	254. Mine d'argent de Kongsberg.*)
170	465 550	-	553 883	503 530	1.08			

*) Par suite des périodes irrégulières de fonctionnement le nombre de travailleurs n'a pas pu être calculé.

**) La mine d'argent de Kongsberg a bien voulu fournir les données, bien qu'elle ne soit pas tenue à l'assurance.

1916—17.

Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,

Titel.	År. An- née.	Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Ac- tion- nés par force méc.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. størrelse (selvpro- ducert og leiet). Force employée.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées
				5	6	7	8	9	10	HK.	HK.	II
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	HK.	HK.	II

XVI (forts.). Forskjellige bedrifter.
b (forts.). Offentlige

255. Statsbanenes drift*)	1916 1917	1 1	1 1	164 219 172 464	207 192	- -	83 112	775 1 078	164 786 173 339	- -		
XVI. Forskjelligartede bedrifter: b. Offentlige	1916 1917	122 131	52 62	172 001 181 702	5 049 5 750	65 65	507 737	5 180 8 435	171 009 184 428			

c. Kommunale.

256. Kristiania kommune	1916 1917	30 43	19 24	23 623 23 618	23 385 23 385	- -	216 291	2 745 3 486	2 977 3 713	- -		
257. Bykommuner (kjøpstæder og ladesteder med egen forvalt- ning) undtagen Kristiania.	1916 1917	241 301	94 141	97 015 106 980	94 675 104 203	- -	309 507	3 552 5 217	5 354 7 157	- -		
258. Fylkes- og landkommuner . .	1916 1917	704 715	65 86	41 324 44 565	38 339 41 410	- -	127 199	1 182 1 649	1 902 4 085	- -		
XVI. Forskjelligartede bedrifter: c. Kommunale	1916 1917	975 1 059	178 251	161 962 175 163	156 399 168 998	- -	652 997	7 479 10 352	10 233 14 955	- -		

*) Statsbanene har, skjønt ikke forsikringspliktige, velvillig avgitt opgave.

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916-17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assurées)	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Titre			
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.				Gj sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	Gj sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.			
			M. (H.)		K. (F.)						
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Ialt.	Total.	Ialt.	Total.					
12	13	14	15	16	17	18	19	20			

XVI (suite). Industries diverses.

b (suite). Travaux publics.

10 904	26 901 060	1 258 800	16 655 804	13 343 718	0.50	300 148	0.23	265. Exploitation des chemins de fer de l'Etat.*)
11 311	27 854 790	1 215 350	18 983 643	15 245 892	0.55	332 915	0.27	
19 996	48 774 670	2 259 100	33 396 077	28 005 225	0.57	653 583	0.29	XVI. Industries diverses:
21 312	50 599 660	2 748 270	41 818 307	35 108 988	0.69	1 074 825	0.39	b. Travaux publics.

c. Travaux communaux.

2 573	6 275 380	257 030	4 617 105	4 215 251	0.67	70 568	0.27	256. Commune de Kristiania.
3 348	7 871 320	330 880	7 985 240	7 421 028	0.94	124 085	0.38	
4 656	11 007 160	203 340	8 567 148	7 112 893	0.65	54 928	0.27	257. Communes urbaines (villes et bourgs avec administration propre), Kristiania non-compris.
6 277	14 096 800	371 710	15 190 720	13 006 078	0.92	150 280	0.40	
3 573	9 892 810	35 060	5 271 774	4 973 489	0.50	5 986	0.17	258. Communes préfectorales et rurales.
3 589	9 453 570	29 010	6 871 937	6 404 959	0.68	11 796	0.41	
10 802	27 175 350	495 430	18 456 027	16 301 633	0.60	131 482	0.27	XVI. Industries diverses:
13 214	31 421 690	731 600	30 047 906	26 832 065	0.85	286 161	0.39	c. Travaux communaux.

*) Les chemins de fer de l'Etat ont bien voulu fournir les données bien qu'ils ne soient pas tenus à l'assurance.

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Gruppe: An-	Aar. An-	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvprod. og leiet). Force employée.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.		
		Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft Action- nés par force méc.	Vann, damp, gass o.s.v.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektr.- lyse o.l. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- tri- ske mo- to- renes pa- stempl. kraft.					
				Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Dont employé pour dynamos.		Force des moteurs électr.					
x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

Sammendrag av gruppene.

I.	a. Landbruk . . .	1916	1 791	1 791	9 017	34	-	715	5 938	14 902	1 432
	b. Skogbruk . . .	1916	8 977	-	-	34	-	1 037	9 002	17 202	1 293
	c. Tømmerfløtning .	1916	1 937	-	-	-	-	-	-	-	64 710
		1917	392	14	547	45	-	18	361	871	6 785
		1917	397	37	603	45	-	20	466	1 032	9 337
II.	Transportbedrifter, lager- arbeide, istrafikk . . .	1916	3 297	610	25 249	697	-	1453	17 363	41 810	*) 21 649
		1917	3 360	650	26 587	699	-	1483	17 878	43 664	19 648
III.	Sten- og jordarter .	1916	622	314	5 173	667	-	516	11 445	15 589	8 542
		1917	640	344	5 747	667	-	670	13 142	17 914	8 782
IV.	Ertser og malme .	1916	178	89	50 666	22 872	45 277	1 250	27 704	36 250	8 505
		1917	206	100	45 583	31 758	43 448	1 511	31 059	35 315	10 357
V.	Metallforarbeidelse .	1916	438	434	3 360	1 228	11	1 054	6 656	8 276	7 520
		1917	446	442	3 283	1 191	573	1 209	8 192	9 740	7 264
VI.	Maskiner, apparater etc.	1916	936	731	8 140	2 881	673	2 803	33 966	38 054	22 813
		1917	1 063	830	8 306	2 560	989	3 286	36 347	40 762	24 214
VII.	Kjemisk industri .	1916	132	108	36 652	33 910	423 972	1 604	29 469	31 578	8 148
		1917	138	112	33 101	30 027	447 557	1 740	38 155	29 118	9 238
VIII.	Varme- og belysn.	1916	433	305	77 6995	77 634	8 772	750	16 025	18 105	3 349
		1917	443	321	834 201	828 269	8 772	833	17 045	19 188	3 615
IX.	Tekstilindustri . . .	1916	267	260	16 629	7 819	-	1 625	12 674	19 129	10 882
		1917	274	267	16 556	8 087	-	1 700	14 114	20 043	10 502
X.	Papir, lær, gummi .	1916	348	342	181 204	35 695	7 099	2 357	76 777	208 619	18 275
		1917	354	345	179 697	34 868	6 958	2 538	77 036	206 196	17 743
XI.	Tre- og snittestoffe.	1916	2 598	2 577	52 087	5 595	-	1 573	19 946	65 500	23 476
		1917	2 678	2 660	53 608	6 936	-	1 868	24 510	69 885	23 082
XII.	Nærings- og nydelses- midler	1916	2 056	1 705	32 041	3 545	3	3 097	19 064	43 298	22 800
		1917	1 986	1 678	29 450	3 674	3	3 481	21 371	43 808	22 131
XIII.	Beklædning og rens- ning	1916	290	283	485	158	-	711	2 262	2 481	7 445
		1917	318	310	217	78	-	811	2 558	2 642	7 886

* Man har for denne gruppen anført antal aarsverk istedenfor gjennemsnitlig antal personer. De anførte tal blir dermed litt for små.

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Groupe
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.					
			M. (H.)		K. (F.)			
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Ialt. Total.	Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total.	Gj.sn. ime- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20

Récapitulation par groupes.

397 400	1 152 411 1 182 330	1 560 1 210	475 935 640 296	471 561 633 736	0.41 0.54	420 411	0.27 0.34	a. Agriculture.
13 010 15 239	39 026 470 45 718 227	- 27 321 555	16 043 052 27 321 555	16 043 052 27 321 555	0.41 0.60	- -	- -	I. b. Forêts.
2 736 3 486	7 986 110 9 414 480	- 160	4 589 843 8 382 470	4 442 311 8 168 967	0.56 0.87	- 29	- 0.18	c. Flottage des bois.
21 649 19 648	53 881 048 48 503 320	3 526 150 3 414 030	37 309 154 44 798 521	34 035 834 40 428 779	0.63 0.83	1 376 884 1 862 827	0.39 0.55	II. Ind. des transports, entre- pôts, prod. de la glace.
6 863 6 153	17 253 710 15 145 110	1 037 250 689 260	10 375 208 12 723 966	9 570 905 11 776 918	0.55 0.78	277 715 256 831	0.27 0.37	III. Pierres et minéraux.
7 822 9 662	19 613 460 23 539 860	370 180 474 180	15 632 949 24 770 929	13 940 521 22 685 078	0.71 0.96	146 517 239 400	0.36 0.50	IV. Minerais.
7 092 7 087	15 102 660 15 014 040	2 973 850 2 557 250	10 320 290 14 524 058	8 673 549 11 971 838	0.57 0.80	869 115 1 041 371	0.29 0.41	V. Travail des métaux.
21 208 23 726	54 601 740 59 126 260	688 890 923 700	33 962 491 49 200 472	30 608 700 44 912 133	0.56 0.76	206 348 360 686	0.30 0.39	VI. Machines, appareils etc.
7 613 8 555	17 701 790 19 734 560	2 007 400 1 868 890	15 729 101 23 623 561	13 404 297 20 523 570	0.76 1.04	624 213 801 901	0.31 0.43	VII. Indust. chimiques.
3 010 3 141	7 279 700 7 266 480	617 470 580 610	5 127 057 6 595 101	4 427 179 5 759 593	0.61 0.79	162 637 218 115	0.26 0.38	VIII. Chauff. et éclairage.
10 563 10 096	9 433 100 8 918 740	18 195 790 15 937 030	10 817 512 13 655 753	4 480 651 5 871 564	0.48 0.66	4 840 277 6 065 589	0.27 0.38	IX. Industries textiles.
17 595 15 329	40 261 940 33 861 340	7 044 010 6 069 970	26 056 711 29 256 788	21 776 365 24 445 966	0.54 0.72	2 189 918 2 395 610	0.31 0.39	X. Papier, cuir et caout- chouc.
16 499 17 106	43 473 530 43 190 070	914 260 869 550	24 140 479 32 684 091	22 937 179 30 933 834	0.53 0.72	219 263 299 742	0.24 0.34	XI. Bois, os, ivoire, corne etc.
21 374 20 365	30 972 600 29 362 800	22 504 330 20 803 830	25 622 126 32 580 092	16 432 573 21 143 956	0.53 0.72	6 810 390 8 744 575	0.30 0.42	XII. Alimens, boissons etc.
7 095 7 691	6 328 960 6 533 390	11 484 230 12 261 960	7 550 096 10 916 546	3 429 231 4 771 940	0.54 0.73	3 526 574 5 000 670	0.31 0.41	XIII. Vêtements, degraissement etc. (Fortsettes)

*) Pour ce groupe, on a indiqué le nombre des années de travail au lieu du nombre moyen de personnes. Les chiffres portés au tableau deviennent de ce fait un peu trop faibles.

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnittlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Gruppe.	Aar. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.	Primaerkraft. Force primaire.			Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvprod- duceret og leiet). Force employée	Gj.snrtl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
			Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft	Vann, damp, gass o.s.v.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektr.- lyse o. l. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triske mo- torer.	Motorer- nes pa- stempl. kraft.	
x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
(Forts.) Sammendrag av gruppene.										
XIV. Byggeindustri	1916	3 810	146	7 801	4 709	-	717	9 056	11 574	*) 21 749
	1917	4 155	183	10 929	5 872	-	876	9 817	12 826	26 178
XV. Polygrafisk industri .	1916	343	326	75	36	-	1 184	2 650	2 682	3 556
	1917	348	332	75	36	-	1 243	2 772	2 797	3 561
XVI. Forskjelligartede bedr.: a. Private	1916	75	3	195	-	-	-	-	190	208
	1917	76	3	160	-	-	-	-	155	207
b. Offentlige	1916	122	52	172 001	5 049	65	507	5 180	171 009	*) 19 996
	1917	131	62	181 702	5 750	65	737	8 435	184 428	21 312
c. Kommunale	1916	975	178	161 962	156 399	-	652	7 479	10 233	*) 10 802
	1917	1 059	251	175 163	168 998	-	997	10 352	14 955	13 214
Totalsum, Riket. I-XVI.	1916	19 103	10 268	1 540 279	1 053 973	485 872	22 586	304 015	740 150	227 932
Uten skog	1917	20 237	11 092	1 613 283	1 129 549	508 365	26 040	342 251	771 670	239 564
Med skog	1916	28 080	10 268	1 540 279	1 053 973	485 872	22 586	304 015	740 150	292 642
	1917	32 174	11 092	1 613 283	1 129 549	508 365	26 040	342 251	771 670	331 949

*) Man har for denne gruppe anført antal aarsverk istedenfor gjennemsnittlig antal personer. De anførte tal blir derved litt for små.

forsikrede personer, årsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk. (For samtlige torsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assurées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Groupe.			
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).		For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.							
		M. (H.)	K. (F.)	Total. (Pour toutes les personnes assurées).	M. (H.)	Kr.	Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens.	Ialt. Total.	K. (F.)	Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens.	
		12	13	14	15	16	17	18	19	20	

Récapitulation par groupes. (Suite.)

21 749	59 679 300	20 930	43 567 528	41 766 726	0.73	6 762	0.32	XIV. Ind. de la constr.
26 178	69 321 360	58 100	69 307 933	66 121 901	0.95	22 577	0.39	
3 516	5 883 070	2 381 010	5 129 447	3 974 935	0.68	788 400	0.33	XV. Ind. polygraphique.
3 552	5 932 750	2 488 190	6 525 783	5 137 774	0.87	1 056 066	0.42	
160	386 620	-	246 387	236 297	0.61	-	-	XVI. Ind. diverses:
164	415 880	-	321 749	295 415	0.71	-	-	a. Ind. privée.
19 996	48 774 670	2 259 100	33 396 077	28 005 225	0.57	653 583	0.29	b. Trav. publics.
21 312	50 599 660	2 748 270	41 818 307	35 108 988	0.69	1 074 825	0.39	
10 802	27 175 350	495 430	18 456 027	16 301 633	0.60	131 482	0.27	c. Trav. communaux.
13 214	31 421 690	731 600	30 047 906	26 832 065	0.85	286 161	0.39	
207 739	466 941 769	76 511 840	328 504 418	278 915 672	0.60	22 830 498	0.30	I-XVI. Ens. du royaume.
216 871	478 484 120	72 477 790	452 374 322	387 554 015	0.81	29 727 386	0.41	Forêts non compris.
220 749	505 968 239	76 511 840	344 547 470	294 958 724	0.58	22 830 498	0.30	
232 110	524 202 347	72 477 790	479 695 877	414 875 570	0.79	29 727 386	0.41	Forêts y compris.

* Pour ce groupe, on a indiqué le nombre des années de travail au lieu du nombre moyen de personnes. Les chiffres portés au tableau deviennent de ce fait un peu trop faibles.

1916—17.

Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,

Fylker.	År. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Electricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrels. (selvpro- duert og leiet). Force employée.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.	
		Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft.	Vann, damp, gass o.s.v.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triske motorer.				
			Ac- tionnés par force méc.	Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Dont employé pour dynamos.	Pour fonte, électro- lyse etc.	Motorer- nes på- stempl. kraft.				
x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Sammendrag til fylker.

Østfold	1916	1 935	1 026	183 924	155 182	62 233	2 179	49 760	75 944	*27150
	1917	2 175	1 075	206 698	178 551	56 468	2 459	52 962	78 550	30 040
Akershus	1916	1 799	865	33 381	7 653	-	1 233	26 620	47 541	22 402
	1917	2 189	951	32 867	7 795	272	1 511	27 928	49 094	25 963
Kristiania	1916	2 470	1 173	53 749	30 674	175	4 649	29 713	50 604	41 401
	1917	2 551	1 229	53 243	29 846	170	5 035	32 345	53 747	43 147
Hedmark	1916	2 952	963	20 465	9 523	-	763	13 505	22 818	23 182
	1917	3 353	1 061	24 404	13 027	-	947	13 934	22 924	31 128
Opland	1916	1 949	592	28 699	8 368	14	365	4 100	23 448	12 144
	1917	2 395	658	35 218	15 073	14	509	6 056	24 718	15 046
Buskerud	1916	2 266	513	112 190	52 260	250	1 274	30 007	87 911	20 435
	1917	2 479	555	112 297	52 801	1 195	1 579	33 595	90 738	26 133
Vestfold	1916	1 012	414	23 412	11 759	1 700	724	14 553	24 947	10 635
	1917	1 241	490	23 665	12 123	1 792	855	15 571	26 253	14 007
Telemark	1916	1 861	345	502 211	468 780	295 411	1 736	39 338	71 174	18 762
	1917	2 670	379	514 090	479 748	316 602	1 844	48 440	68 556	21 733
Aust-Agder	1916	1 271	242	58 855	45 467	19 511	296	3 972	14 360	8 939
	1917	1 620	259	62 045	45 865	28 126	329	4 585	14 834	9 985
Vest-Agder	1916	1 096	347	44 795	36 137	13 744	452	9 316	15 502	7 047
	1917	1 180	378	46 024	36 833	12 240	570	10 714	17 287	7 927
Rogaland	1916	1 278	629	24 893	18 878	2 407	2 360	13 388	17 100	15 419
	1917	1 439	680	27 673	21 459	2 408	2 760	15 624	19 385	15 848
Hordaland	1916	813	297	115 028	104 869	67 039	997	10 839	19 171	8 988
	1917	921	322	132 013	123 259	70 303	1 089	11 169	18 312	10 257
Bergen	1916	1 066	575	18 779	16 598	245	1 834	10 299	11 835	13 930
	1917	1 123	578	18 460	16 530	318	2 030	11 494	12 998	13 567
Sogn og Fjordane . . .	1916	456	150	9 659	7 614	4 529	145	1 185	2 868	2 193
	1917	508	159	9 860	7 621	4 529	142	1 496	3 137	3 045
Møre	1916	1 336	528	13 211	6 516	8	442	3 519	9 754	7 981
	1917	1 466	569	15 482	7 904	8	497	4 137	11 087	7 916

*) Man har i hvert fylke for gruppene II, XIV og XVI anført antal aarsverk istedenfor gjennemsnitlig antal personer. De i denne rubrikk anførte tal blir derved litt for små.

forsikrede personer, årsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal årsverk. (For samtlige torsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assurées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.								Préfectures.	
		Jalt. (For samtlige torsikrede personer).	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.				Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total. Kr.	Gj.sn. time- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.		
			M. (H.)		K. (F.)						
			Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Kr.	Ialt. Total. Kr.	16		Ialt. Total. Kr.	18	19	
12	13	14	15	16	17	18	19	20			

Récapitulation par préfectures.

19 883	49 475 160	4 303 620	29 178 795	26 164 012	0.53	1 186 477	0.28	Østfold.
19 368	46 407 985	3 766 230	36 907 274	33 352 611	0.72	1 322 948	0.35	
14 351	33 656 440	4 385 580	21 669 277	18 701 594	0.56	1 309 961	0.30	Akershus.
15 631	36 889 704	3 968 430	30 929 381	27 377 962	0.74	1 525 646	0.38	
40 719	79 808 658	24 777 330	61 685 753	49 232 960	0.62	7 828 465	0.32	Kristiania.
42 858	82 639 310	24 943 890	85 800 212	68 176 541	0.82	10 929 394	0.44	
8 877	24 175 649	680 260	12 487 640	11 854 366	0.49	187 219	0.28	Hedmark.
9 609	25 838 090	698 760	20 435 822	19 594 619	0.76	261 552	0.37	
5 220	12 715 175	1 583 700	6 637 898	5 824 859	0.46	425 323	0.27	Opland.
5 277	13 117 690	1 277 910	9 422 972	8 407 472	0.64	494 623	0.39	
12 780	31 977 407	3 493 830	19 740 630	17 285 000	0.54	1 078 662	0.33	Buskerud.
13 539	32 695 866	3 270 590	28 388 754	25 234 982	0.77	1 336 670	0.41	
8 385	19 831 980	2 410 890	12 906 203	11 235 368	0.54	709 857	0.29	Vestfold.
9 376	21 686 907	2 405 540	18 333 337	16 024 656	0.74	914 641	0.38	
13 598	34 501 360	1 648 160	25 260 005	22 337 671	0.65	448 365	0.27	Telemark.
14 201	35 189 555	1 442 000	34 776 557	31 146 858	0.89	483 958	0.34	
4 593	12 289 350	402 870	7 160 050	6 713 107	0.55	106 916	0.27	Aust-Agder.
5 126	13 097 599	363 480	10 655 849	10 038 741	0.77	102 970	0.28	
4 782	11 419 230	1 179 800	7 371 376	6 509 033	0.57	333 031	0.28	Vest-Agder.
5 207	12 000 194	1 272 430	10 744 659	9 557 171	0.80	426 997	0.34	
14 288	25 058 480	10 550 350	20 018 640	15 175 323	0.61	3 359 836	0.32	Rogaland.
13 934	26 344 879	8 505 140	29 314 644	23 526 571	0.89	4 147 708	0.49	
7 997	17 236 410	4 359 460	12 904 528	10 811 924	0.63	1 151 020	0.26	Hordaland.
8 699	18 448 076	3 798 790	18 826 284	16 037 931	0.87	1 401 750	0.37	
13 359	28 861 860	5 704 210	21 459 589	18 767 459	0.65	1 629 303	0.29	Bergen.
13 436	28 595 570	5 275 310	29 458 799	25 797 726	0.90	2 076 664	0.39	
1 718	4 191 440	542 190	2 901 649	2 588 092	0.62	126 167	0.23	Sogn og Fjordane.
2 412	5 894 270	526 160	5 811 599	4 913 984	0.83	161 696	0.31	
6 492	14 108 700	3 363 980	10 739 782	9 060 874	0.64	937 665	0.28	Møre.
6 715	14 518 418	3 154 510	14 213 225	12 295 720	0.85	1 158 185	0.37	

(Fortsettes)

*) Dans chaque préfecture on a, pour les groupes II, XIV et XVI, indiqué les années de travail au lieu du nombre moyen de personnes. Les chiffres portés à cette rubrique deviennent ce de fait un peu trop faibles.

1916—17.

**Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Fylker.	År. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- duceret og leiet). Force employée.	Gi, snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.	
		Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft.	Vann, damp, gass o.s.v.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triske mo- torer.	Motorer- nes på- stempl. kraft.			
				Hydrau- lique, à vapeur, a gaz etc.	Dont employé pour dynamos.	Pour fonte, électro- lyse etc. HK.					
x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

(Forts.). Sammendrag til fylker.

Sør-Trøndelag	1916	1 442	657	34 907	25 665	2 719	1 198	15 477	23 933	13 299	(*)
	1917	1 566	690	35 374	26 360	2 743	1 317	16 512	24 953	14 535	
Nord-Trøndelag	1916	1 258	501	35 983	22 616	15 822	315	5 794	18 594	7 997	
	1917	1 396	550	33 385	19 468	11 112	380	6 539	19 949	8 144	
Nordland	1916	928	239	27 753	9 785	-	547	5 594	14 073	5 885	
	1917	990	264	28 976	11 633	-	709	9 102	17 439	7 568	
Troms	1916	376	111	3 634	2 546	-	159	1 149	2 131	2 383	
	1917	402	125	4 633	3 446	-	214	1 361	2 491	2 501	
Finnmark	1916	394	49	22 750	8 025	-	411	10 707	15 433	2 474	
	1917	379	58	15 174	14 457	-	527	10 252	10 790	2 147	
Staten	1916	122	52	172 001	5 049	65	507	5 180	171 009	19 995	
	1917	131	62	181 702	5 750	65	737	8 435	184 428	21 312	
Riket	1916	28 080	10 268	1 540 279	1 053 973	485 872	22 586	304 015	740 150	292 642	
	1917	32 174	11 092	1 613 283	1 129 549	508 365	26 040	342 251	771 670	331 949	

*) Man har i hvert fylke for gruppene II, XIV og XVI anført antal årsverk istedenfor gjennemsnittlig antal personer. De i denne rubrikk anførte tal blir derved litt for små.

forsikrede personer, aarsverk, timeverk og arbeidslønn.

1916—17.

personnes assurées, années de travail, heures de travail et salaires.

Antal aarsverk (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- son- nes assu- rées).	Antal timeverk for arbeidere over 16 aar. Heures de travail d'ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidslønn. Salaires.						Préfectures.	
		For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.							
		Jalt. (For samtlige forsikrede personer).		M. (H.)		K. (F.)			
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Ialt. Total.	Gj.sn. time- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total.	Gj.sn. ime- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

Récapitulation par préfectures.

10 493	24 903 176	2 836 490	16 844 704	14 620 933	0.59	791 701	0.28	Sør-Trøndelag.
11 100	25 116 358	3 205 790	22 772 431	19 676 316	0.78	1 175 415	0.37	
3 907	10 183 840	483 160	5 940 354	5 490 316	0.54	124 176	0.26	Nord-Trøndelag.
4 165	10 576 987	427 300	7 935 437	7 343 300	0.69	168 853	0.40	
4 968	12 279 850	1 031 960	8 734 484	7 726 990	0.63	300 307	0.29	Nordland.
6 187	14 885 069	884 130	14 203 670	13 088 468	0.88	363 583	0.41	
2 081	4 627 490	413 380	3 073 197	2 788 393	0.60	114 417	0.28	Troms.
2 060	4 775 710	465 760	4 047 244	3 632 406	0.76	172 343	0.37	
2 262	5 891 920	101 520	4 436 839	4 065 225	0.69	28 047	0.28	Finmark.
1 898	4 884 450	77 370	4 899 420	4 542 547	0.93	26 965	0.35	
19 996	48 774 670	2 259 100	33 396 077	28 005 225	0.57	653 583	0.29	Staten.
21 312	50 599 660	2 748 270	41 818 307	35 108 988	0.69	1 074 825	0.39	
220 749	505 968 239	76 511 840	344 547 470	294 958 724	0.58	22 830 498	0.30	Le Royaume.
232 110	524 202 347	72 477 790	479 695 877	414 875 570	0.79	29 727 386	0.41	

*^o) Dans chaque préfecture on a, pour les groupes II, XIV et XVI, indiqué les années de travail au lieu du nombre moyen de personnes. Les chiffres portés à cette rubrique deviennent ce de fait un peu trop faibles.

Register til tabellverket.

Table des matières des tableaux.

		Side Page								
I.	Land- og skogbruk <i>Agriculture, forêts</i>	2—3								
II.	Transportbedrift, lagerarbeide og istrafik <i>Industrie des transports, entrepôts, production et commerce de la glace</i>	2—5								
III.	Sten- og jordarter <i>Pierres et autres matières minérales</i>	6—11								
IV.	Ertser og malme <i>Minerais</i>	10—11								
V.	Metalforarbeidelse <i>Travail des métaux</i>	12—15								
VI.	Maskiner, apparater, transportmidler, skytevaaben og instrumenter <i>Machines, appareils, moyens de transport, armes à feu, iustrum.</i>	14—17								
VII.	Kjemisk industri <i>Industrie chimique</i>	18—21								
VIII.	Varme- og belysningsstoffer, oljer, fremstilling av varme, lys og kraft <i>Matériaux et app. de chauffage, d'éclairage et d'énergie, huiles</i>	22—25								
IX.	Tekstilindustri <i>Industries textiles</i>	24—27								
X.	Papir, lær, gummi <i>Papier, cuir et caoutchouc</i>	28—31								
XI.	Tre- og snittestoffer <i>Bois, os, ivoire, corne etc.</i>	30—37								
XII.	Nærings- og nydelsesmidser <i>Aliments, boissons, tabac etc.</i>	36—41								
XIII.	Beklædning og rensning <i>Vêtements, dégraissage etc.</i>	42—43								
XIV.	Byggeindustri <i>Industrie de la construction</i>	44—49								
XV.	Polygrafisk industri <i>Industrie polygraphique</i>	48—49								
XVI.	Forskjellige bedrifter <table border="0" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>a. Private <i>Industries diverses</i></td> <td style="text-align: right;">50—51</td> </tr> <tr> <td>b. Offentlige <i>Travaux d'intérêt privé</i></td> <td style="text-align: right;">50—53</td> </tr> <tr> <td>c. Kommunale <i>Travaux publics</i></td> <td style="text-align: right;">52—53</td> </tr> <tr> <td>c. Kommunale <i>Travaux communaux</i></td> <td style="text-align: right;">52—53</td> </tr> </table>	a. Private <i>Industries diverses</i>	50—51	b. Offentlige <i>Travaux d'intérêt privé</i>	50—53	c. Kommunale <i>Travaux publics</i>	52—53	c. Kommunale <i>Travaux communaux</i>	52—53	
a. Private <i>Industries diverses</i>	50—51									
b. Offentlige <i>Travaux d'intérêt privé</i>	50—53									
c. Kommunale <i>Travaux publics</i>	52—53									
c. Kommunale <i>Travaux communaux</i>	52—53									

Trykt 1918:

- Nr. 121. Veterinærvesenet og kjøtkontrollen 1916. (*Le service vétérinaire et l'inspection de la viande.*)
- 122. Norges kommunale finanser 1914/15. (*Finances des communes.*)
- 123. Civil retspleie 1914 og 1915. (*Justice civile.*)
- 124. Dyrtidens virkninger paa levevilkaarene. 2den del. (*Effets de la cherté des vivres sur les conditions d'existence, 2ième partie.*)
- 125. Industristatistik 1915. (*Statistique industrielle.*)
- 126. De offentlige jernbaner 1916/17. (*Chemins de fer publics.*)
- 127. Norges telegrafvæsen 1916/17. (*Télégraphes et téléphones de l'État.*)
- 128. Forsikringsselskaper 1916. (*Sociétés d'assurances.*)
- 129. Skolebarns erhvervsmaessige arbeide. (*Travail salarié parmi les enfants des écoles primaires publiques.*)
- 130. Norges handel 1916. (*Commerce.*)
- 131. Beboelsesstatistik for enkelte norske byer for 1917 (1916). (*Statistique d'habitation pour quelques villes norvégiennes en 1917 (1916).*)
- 132. Ulykkesforsikringen 1915. (*Assurances contre les accidents du travail.*)
- 133. Sundhetstilstanden og medicinalforholdene 1915. (*Rapport sur l'état sanitaire et médical.*)
- 134. Fængselsstyrelsens aarbok 1915. (*Annuaire de l'Administration générale des prisons 1915.*)
- 135. Norges postvesen 1917. (*Statistique postale.*)
- 136. Folkemængdens bevægelse 1911—1915. (*Mouvement de la population pendant les années 1911 à 1915 II Résumé.*)
- 137. Fagskolestatistik 1914/15—1916/17. (*Écoles professionnelles.*)
- 138. Norges bergverksdrift 1916. (*Mines et usines.*)
- 139. Den norske Statskasses finanser 1 juli 1910—30 juni 1915. (*Finances de l'État.*)
- 140. Private aktiebanker 1917. (*Banques privées par actions.*)
- 141. Lønninger og levevilkår i Norge under verdenskrigen. (*Gages et conditions d'existence en Norvège pendant la guerre.*)
- 142. Fiskerforsikringen 1917. (*Assurances contre les accidents des marins pêcheurs.*)
- 143. Drukkenskapsforseelser 1916—1917. (*Délits d'ivresse.*)

Trykt 1919:

- Nr. 144. Skolevæsenets tilstand 1914. (*Instruction publique.*)
- 145. Fattigvæsenet 1915. (*Assistance publique.*)
- 146. Rekruttering 1914. (*Recrutement.*)
- 147. Norges sparebanker 1917. (*Caisses d'épargne.*)
- 148. Veterinærvesenet og kjøtkontrollen 1917. (*Le service vétérinaire et l'inspection de la viande.*)
- 149. Norges skibsfart 1917. (*Navigation.*)
- 150. Stortingsvalget 1918. (*Élections en 1918 pour le «Storting».*)
- 151. De offentlige jernbaner 1917/18. (*Chemins de fer publics.*)
- 152. Ulykkesforsikringen 1916. (*Assurances contre les accidents du travail.*)
- 153. Norges postvæsen 1918. (*Statistique postale.*)
- 154. Norges handel 1917. (*Commerce.*)
- 155. Norges bergverksdrift 1917. (*Mines et usines.*)
- 156. Forsikringsselskaper 1917. (*Sociétés d'assurances.*)
- 157. Lønninger 1919. (*Gages et salaires.*)
- 158. Norges telegrafvæsen 1917/18. (*Télégraphes et téléphones de l'État.*)
- 159. Fængselsstyrelsens aarbok 1916. (*Annuaire de l'Administration générale des prisons 1916.*)
- 160. Norges kommunale finanser 1915/16. (*Finances des communes.*)
- 161. Private aktiebanker 1918. (*Banques privées par actions.*)
- 162. Industristatistikk 1916 og 1917. (*Statistique industrielle.*)

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

- Statistisk Aarbok for kongeriket Norge. Senest utkommet: 38te årgang, 1918.
Kristiania 1919. (*Annuaire statistique de la Norvège.*)
- Meddelelser fra det Statistiske Centralbyrå. Senest utkommet: 36te bind, 1918.
Kristiania 1919. (*Journal du Bureau Central de Statistique.*)
- Månedsgaver over vareomsetningen med utlandet 1918. Sjette bind. Kristiania 1919.
(*Bulletin mensuel du commerce extérieur en 1918. Sixième année.*)
- Norges civile, geistlige og judiciale inndeling 1ste oktober 1917. Kristiania 1917.
(*Les divisions civiles, ecclésiastiques et judiciaires du royaume de Norvège
le 1er octobre 1917.*)
- Fortegnelse over Norges Officielle Statistik m. v. 1828—31 desember 1910. Kristiania
1889 og 1913. (*Catalogue de la Statistique officielle.*)
- Statistiske Oversigter 1914. Kristiania 1914. (*Résumé rétrospectif 1914.*)

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

31 desember 1919.
