

NORGES OFFICIELLE STATISTIK. VI. 22.



INDUSTRISTATISTIK

(OMFATTENDE OPGAVER OVER ULYKKESFORSIKRINGSPLIGTIGE
BEDRIFTER OG ARBEIDERE)

FOR AARET 1912

(*Statistique industrielle pour l'année 1912, éditée par l'Office des Assurances de l'État.*)

Utgitt av

RIKSFORSIKRINGSANSTALTEN.

—♦♦♦♦♦—

KRISTIANIA

I KOMMISSION HOS H. ASCHEHOUG & CO.

1914

Pris: Kr. 0,50.

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

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

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

Trykt 1912:

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

NORGES OFFICIELLE STATISTIK. VI. 22.



INDUSTRISTATISTIK

(OMFATTENDE OPGAVER OVER ULYKKESFORSIKRINGSPLIGTIGE
BEDRIFTER OG ARBEIDERE)

FOR AARET 1912

(*Statistique industrielle pour l'année 1912, éditée par l'Office des Assurances de l'État.*)

Utgitt av

RIKSFORSIKRINGSANSTALTEN.



KRISTIANIA

I KOMMISSION HOS H. ASCHEHOUG & CO.

1914

Riksversjonsanstaltens øvrige statistiske publikasjoner.

Forsikringsstatistik.

Ulykkesforsikringen for industriarbeidere m. m.

For aarene	1895—1899,	se Norges Officielle Statistik, række	V, nr.	16
»	— 1900—1903,	— » —	, » V,	» 90
»	— 1904—1906,	— » —	, » V,	» 99
»	aaret 1907,	— » —	, » V,	» 126
»	— 1908,	— » —	, » V,	» 149
»	— 1909,	— » —	, » V,	» 175
»	— 1910,	— » —	, » V,	» 195
»	— 1911,	— » —	, » VI,	» 10

Fiskerforsikringen.

For aaret	1909,	se Norges Officielle Statistik, række	V, nr.	108
»	— 1910,	— » —	, » V,	» 138
»	— 1911,	— » —	, » V,	» 180
»	— 1912,	— » —	, » V,	» 214
»	— 1913,	— » —	, » VI,	» 21

F o r o r d.

Den industristatistik, som herved utsendes fra Riksforsikringsanstalten, omfatter aaret 1912. Den fremtræder i omrent samme form som statistikken for 1909, idet man kun hvert femte år utgir de mere detaljerte publikationer, sidst for 1910.

Tidligere er utgit industristatistik for:

aarene 1895—99, se Norges Officielle Statistik, række IV, nr. 99,

»	1900,	»	— » —	»	V,	»	58,
»	1901—04,	»	— » —	»	V,	»	77,
»	1905,	»	— » —	»	V,	»	97,
»	1906—07,	»	— » —	»	V,	»	120,
»	1908,	»	— » —	»	V,	»	143,
»	1909,	»	— » —	»	V,	»	155,
»	1910,	»	— » —	»	V,	»	183,
»	1911,	»	— » —	»	V,	»	213.

Kristiania i december 1914.

Thorvald Strøm.

Sverre Gregersen.

Indhold — Table des matières.

	Side. Page.
Almindelige bemerkninger	1*
Den industrielle utvikling fra 1897—1912.	
Antal bedrifter	4*
Antal aarsverk	6*
Gjennemsnitlig antal forsikrede personer i de egentlige industrigrupper.	8*
Arbeidslønnen.	10*
Den egentlige fabrikindustri, bergverksdriften og stenindustrien	16*
Antal aarsverk og samlet arbeidsløn fordelt paa landets amter	20*
Anvendelse av mekanisk drivkraft	22*
Oversikt over den forsikringspligige skogdrift $\frac{1}{7}$ 1908— $\frac{30}{6}$ 1912	23*
Tilstanden i 1912.	
Bemerkninger til tabellen	24*
<i>Remarques générales</i>	28*
Développement industriel de 1897 à 1912:	
<i>Nombre des établissements</i>	31*
<i>Nombre des années de travail</i>	32*
<i>Nombre des personnes assurées</i>	32*
<i>Salaires</i>	33*
<i>Industrie manufacturière etc.</i>	36*
<i>Nombre d'années de travail et de salaires par préfectures</i>	37*
<i>Emploi de la force motrice mécanique</i>	37*
<i>Tableau des exploitations forestières</i> $\frac{1}{7}$ 1908— $\frac{30}{6}$ 1912	23*
La situation en 1912:	
<i>Remarques sur le tableau</i>	39*
<i>Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn for riket titelvis</i>	I
<i>Industries, force motrice mécanique, personnes assurées, années de travail, journées de travail et salaires par titres pour l'ensemble du royaume</i> .	
Register for tabelverket.	81
<i>Table des matières des tableaux</i>	86

Almindelige bemerkninger.

Området for den af Riksforsikringsanstalten utgivne industristatistik er avgrenset ved ulykkesforsikringsloven (lov af ^{28/7} 1894 med senere tillægslove) idet Riksforsikringsanstalten ikke har adgang til at indhente opgaver fra andre bedrifter end de, som er forsikringspligtige.

— Ulykkesforsikringslovens bestemmelser om forsikringspligt omfatter efter lovforandringen af ^{9/6} 1911:

Alle arbeidere og betjente, der er sysselsatte ved:

1. Fabrikdrift og de haandverks- og andre industrielle virksomheter, der drives fabrikmæssig, eller ved hvilke der anvendes anden drivkraft end menneskelig muskelkraft eller benyttes kjeler med damptryk;
2. Bergverksdrift med derunder hørende virksomheter, drift av stenbrudd, kalkbrudd, stenhuggeri o. l.;
3. Isbedrift;
4. Virksomheter, hvor eksploderende eller let antændelige stoffer fremstilles eller fagmæssig anvendes;
5. Bygning, utstyr og istandsættelse av hus, fartøier, jernbaner, taugbaner, veier, broer, havner, kaier, dokker, dæmninger, kanaler, sluser o. lign., kloak-, gas- og vandledningsarbeider samt arbeide med opsætning, istandsættelse eller nedtagning af elektriske ledninger og lynavledere;
6. Skogsarbeide omfattende hugning og kjøring av tømmer, ved og andet trævirke med dertil hørende arbeide, samt velte- og lensearbeide, tømmerfløtning og derunder hørende virksomhet, betjening af dæmninger, kanaler og sluser, jernbane-, taugbane og sporveisdrift;
7. Indlastning og oplosning af varer, forsaavidt den ikke utføres ved skibsmanskaps, og forsaavidt vedkommende fartøi har en saadan størrelse, som for norske fartøier begrunder registreringspligt efter lov nr. 2 av 4 mai 1901 § 1, arbeide paa tomter og hugstpladser samt ved pakhus, lagere og sjøboder, herunder indbefattet det i eller ved disse foregaende arbeide med tilberedning, forædling, pakning m. v. av fisk o. l. Like med pakhus eller sjøbod stilles med hensyn til det sidstnævnte arbeide fartøi beliggende i havn, hvor bedriftens indehaver har pakhus eller sjøbod.

Saadant arbeide indgaard ogsaa øvrig under forsikringen, naar det foregaar ombord i fartøi, som er registreringspligtig efter ovennævnte lov av ^{4/5} 1901, og utføres av personer, som ikke tilhører det egentlige skibsmanskaps og ikke er antat av skibsfører eller rederiet til at medfølge fartøiet under fart til tjeneste ombord med avlønning af rederiet;

8. Dykker- og dermed forbundne bjergningsarbeider;
9. Skorstensfeining samt redning og slukning i ildebrandstilfælde;
10. Transport av varer og gods, som enten drives som selvstændig næring av saadant omfang, at der anvendes mindst 2 hester, eller drives i forbindelse med nogen af de foran i punkt 1—9 opregnede virksomheter, dog kun forsaaavidt transporten foregaar med egne eller leiede transportmidler. — Skibsmandskap er utelukket fra forsikringen.

Forsikringen, som gjelder, uanset om sysselsættelsen varer kort eller længe, er betinget av, at arbeidet enten

- a. utføres for en næringsdrivende, hvis bedrift omfatter saadan syssel, eller for en forening, hvis formaal, uten at foreningen er næringsdrivende i faget, omfatter utøvelse av nogen af de ovenfor opregnede virksomheter, dog kun forsaaavidt den arbeidsløn, som utbetales av den næringsdrivende eller foreningen for ovennævnte arbeider, skjønnes at ville utgjøre mindst kr. 50,00 pr. aar, eller
- b. foregaard for statens eller en kommunens regning, eller
- c. skjønnes at ville medta mindst 30 arbeidsdage og derhos mindst 300 dagsverk.

Paa grund av disse lovens bestemmelser er altsaa f. eks. husindustri og det egentlige haandverk ikke forsikringspliktig, følgelig faar man heller ikke opgaver over disse grener av den industrielle virksomhet. Paa den anden side faar man derimot opgaver over en række virksomheter, som falder utenfor hvad man almindelig mener med industri (d. v. s. forarbeidelse og forædling av raastoffe), idet Riksfoersikringsanstalten faar opgaver over transportvirksomheter, byggvirksomheter og endel landbruksvirksomheter, hvorunder skogdrift. Videre faar man opgaver over offentlige og kommunale arbeider, som kun for en ringe del omfatter egentlig industriel virksomhet.

Samtlige disse arbeidsgrener er medtat i nærværende statistik.

For at lette oversigten er imidlertid de virksomheter, som ikke kan henregnes under stenindustri, bergverk og den egentlige fabrikindustri anført med petit.

Hvad bergverksdriften angaar, bemerkes at *Kongsberg sôlvverk* med ca. 300 arbeidere ikke henhører under Riksfoersikringen, (kgl. res. av $\frac{27}{1}$ 95), men sôlvverket har velvillig avgit opgave som de øvrige be-drifter. *Statsbanernes* og *hovedbanens* drift henhører heller ikke under Riksfoersikringen, da de ifølge kgl. res. av $\frac{26}{6}$ 96, $\frac{8}{1}$ 03 og $\frac{8}{5}$ 07 danner egen forsikring. Imidlertid har man ogsaa fra dem velvillig faat til-stillet opgaver.

Forsikringsaaret for *skogsarbeiderforsikringen* regnes fra $\frac{1}{7}$ til $\frac{30}{6}$. De i nærværende publikation for aaret 1912 medtagne opgaver omfatter

aaret 1/7 11—^{30/6} 12. En amtsvis oversigt over den forsikringspligtige skogdrift i aarene 1/7 1908—^{30/6} 1912 er indtat paa side 23*.

Bedriftsarterne er i nærværende publikation likesom i 1910—1911 ordnet efter en ny gruppering, hvorfor en direkte sammenligning mellem opgaverne for 1910—1912 og de før 1910 liggende aar ikke overalt er mulig.

35 bedriftsindehavere har benyttet sig af den ved loven af ^{9/6} 1911 (§ 39) aapnede adgang til frivillig forsikring. Paa disse 35 persøper falder 4337 dagsverk med 20 279 kr. i løn.

De frivillig forsikrede bedriftsindehavere fordeler sig paa de forskjellige grupper som nedenfor anført.

Gruppe. <i>Groupe.</i>	Antal frivillig forsikrede bedriftsindehavere. <i>Nombre des propriétaires d'établissements volontairement assurés.</i>	Dagsverk. <i>Journées de travail.</i>	Løn. <i>Salaires.</i>
II. Transportbedrift. <i>Ind. des transp.</i>	3	223	1 250
III. Sten- og jordarter . . . <i>Pierres etc.</i>	2	150	600
V. Metalforarb. <i>Trav. des métaux . . .</i>	2	450	1 800
VI. Maskiner etc. <i>Machines etc.</i>	4	747	3 304
VIII. Varme og belysn. . . <i>Chauff. et éclair. . .</i>	1	300	2 000
XI. Træ- og snittestoffe . . <i>Bois, os, ivoire . . .</i>	12	940	3 927
XII. Næringsmidler <i>Aliments etc.</i>	5	742	2 700
XIV. Byggeindustri , <i>Ind. de la constr.</i>	3	224	1 178
XV. Polygrafisk industri . <i>Ind. polygraph. . . .</i>	3	561	3 520

Stoffets behandling falder naturlig i to hovedavsnit, ett som gir en oversikt over

I. Den industrielle utvikling, tabellerne A—G

og ett som viser

II. Den faktiske tilstand i det aar, som foreligger til bearbeidelse, hovedtabellen.

I.

Den industrielle utvikling 1897—1912.

Den industrielle utvikling vil fremgaa av tabellerne A—G. Tabellerne begynder med 1897, da oppgaverne for anstaltens første virksomhetsaar 1895/96 er mindre paalidelige.

Tabellerne viser at den industrielle opgang fra begyndelsen av 1890-aarene kulminerte i 1899. Nedgangen vedvarte til 1904, da de første tegn til opgang igjen begyndte at vise sig. Opgangen i de senere aar har været meget sterk. Aaret 1912 viser for de fleste bedriftsarter vedkommende en fortsat stigning. Baade antal bedrifter, antal arbeidere, utbetalt løn og anvendelse av mekanisk drivkraft er øket saa sterkt, *at aaret 1912 staar høiere end noget tidligere aar.*

Forøvrig henvises til bemerkningerne ved de forskjellige tabeller.

Antal bedrifter.

Tab. A.

Tab. A. viser det samlede antal bedrifter inden *grupperne* og for *riket* fra 1897.

Som særskilt bedrift er regnet hvad der teknisk hører sammen som en enkelt virksomhet, likegyldig om flere virksomheter drives av samme driftsherre som en forretningsmæssig enhet. Driver en og samme driftsherre saaledes f. eks. karbidsfabrik, træsliperi og møllebruk, regnes det som tre bedrifter og føres paa hver sine grupper.

En sammenligning med tidligere aar for de enkelte gruppene vedkommende er ikke mulig overalt, idet der som tidligere nævnt fra og med aaret 1910 er benyttet en ny gruppering av bedrifterne.

Tabel A. Antal bedrifter. — Nombre des établissements.

Gruppe. Groupe.	1897	1899 *)	1900	1901	1902	1904 *)	1905	1907 *)	1910 *)	1911 *)	1912	Økning. Augment.
												1897—1912
I a) Landbruk. Agriculture.	33	35	34	36	40	50	56	159	378	405	480	**) -
b) Skogbruk. Forêts.	-	-	-	-	-	-	-	6791	7318	7889	-	-
c) Tømmerfløtning. Flottage des bois.	-	-	-	-	-	-	-	472	439	427	-	-
II Transportbedrift. Ind. des transp.	2008	2140	2090	2144	2184	2347	2346	2930	2798	3075	2835	**) -
III Sten- og jord. Pierres etc.	486	657	634	604	586	622	721	723	545	583	617	**) -
IV Ertser og malme. Minerais.	8	7	11	10	11	10	10	9	171	185	173	**) -
V Metalforarb. Trav. des mét.	144	182	198	191	195	209	200	227	292	313	335	211 146.5
VI Maskiner etc. Machines etc.	239	299	294	314	307	307	313	408	459	524	584	345 144.4
VII Kemisk industri. Ind. chimiques.	72	81	90	89	83	82	87	101	114	119	126	54 75.0
VIII Varme, belysn. Chaux, et éclair.	131	136	142	140	154	164	165	177	214	232	263	132 100.8
IX Tekstilindustri. Ind. textiles.	210	225	235	230	237	233	238	240	249	248	251	41 19.5
X Papir, lær etc. Papier, cuir etc.	200	210	212	214	211	219	233	255	301	308	318	118 59.0
XI Træ- og snitte- stoffe. Bois, os, ivoire.	1385	1547	1522	1506	1486	1575	1562	1725	2066	2087	2133	748 54.0
XII Næringsmidler. Aliments etc.	1460	1568	1599	1621	1647	1631	1668	1771	1783	1797	1874	414 28.4
XIII Beklædn. etc. Vêtements etc.	26	47	48	56	55	66	72	88	144	163	196	170 653.8
XIV Byggeindustri. Ind. de la constr.	1813	2377	2256	2214	2323	2179	2085	2261	2528	2835	2692	879 48.5
XV Polygrafisk ind. Ind. polygraph.	171	194	197	199	220	236	239	267	267	276	296	125 73.1
XVI Forskellige bedr. Ind. diverses.												
a. Private. Ind. privée.	85	77	81	85	81	84	84	87	84	78	73	12 14.1
b. Offentlige. Trav. publics.	83	97	86	112	103	97	97	151	168	120	111	28 33.7
c. Kommunale. Trav. commu.	868	909	1058	1106	1125	1045	1034	1105	1071	967	927	59 6.8
Totals. f. riket												
I-XVI. Le royaume:												
a. uten skogbruk forêts non compr.	9 422	10 788	10 787	10 871	11 048	11 156	11 110	12 684	14 104	14 754	14 731	5 309 56.3
b. med skogbruk forêts y compr.	9 422	10 788	10 787	10 871	11 048	11 156	11 110	12 684	20 895	22 072	22 620	-

*) For pladsens skyld maa man sløife de mellemliggende aar 1898, 1903 1906, 1908 og 1909.

Le manque de place a forcé à supprimer les années intermédiaires 1898, 1903 1906, 1908 et 1909.

**) Disse grupper har ved indførelsen af den nye systematiske fortægnelse undergaat saadanne forandringer, at enhver sammenligning med tidligere aar vil være misvisende.

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

Antal aarsverk.**Tab. B.**

Tab. B viser det samlede antal aarsverk for *grupperne* og for *riket* fra 1897. (1 aarsverk = 300 dagsverk).

Antal aarsverk gir det paalideligste udtryk for de forskjellige virksomheters vekst, idet den angir selve arbeidsmængden.

Totalsummen for riket (skogbruk ikke medtatt) viser en fremgang siden 1897 paa ialt 81 702 aarsverk, en økning av 88.7 %. *Dette er en økning, som er næsten 7 gange saa stor som folkemængdens tilvekst i samme tidsrum, idet denne kun utgjorde 13.1 %.*

Den *absolut* set største fremgang siden 1897 utviser gruppe VI Maskiner etc. med en økning av 10 485 aarsverk; dernæst kommer gr. XII Næringsmidler med en økning av 8670 aarsverk. I gruppe XII er ogsaa fremgangen siden 1910 særdeles betragtelig — c. 2900 aarsverk eller ca. 10 % stigning pr. aar; over halvparten av denne forøkelse falder paa hermetikindustrien.

Relativt set kommer gruppe XIII Beklædning høiest med 784 %. Denne store stigning skyldes først og fremst skotøifabrikkerne; i 1897 hadde man 3 fabrikker med et samlet antal aarsverk av 303, i 1912 hadde man 107 fabrikker med et samlet antal aarsverk av 2715. Dernæst har man økningen av de forsikringen underlagte systuer; i 1897 hadde man 4 stykker med et samlet antal aarsverk av 55, mens man i 1912 hadde 38 med et samlet antal aarsverk av 1469.

Den sterke økning i gruppe VII og VIII skyldes i væsentlig grad den elektriske industris raske vekst.

Tabel B. Antal aarsverk i alt. — Nombre total des années de travail.

Gruppe. Groupe.	1897	1899 *)	1900	1901	1902	1904 *)	1905	1907 *)	1910 *)	1911	1912	Økning. Augment.
												1897—1912 absolu-
I a) Landbruk. <i>Agriculture.</i>	15	18	15	14	18	21	28	80	149	148	188	**) -
b) Skogbruk. <i>Forêts.</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	9 259	10 637	10 272	-
c) Temmerfløtning. <i>Floottage des bois.</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	3 010	2 640	2 573	-
II Transportbedrift. <i>Ind. des transp.</i>	12 247	13 913	13 174	12 877	12 183	12 513	12 576	15 148	13 769	15 417	16 720	**) -
III Sten- og jord- <i>Pierres etc.</i>	8 278	11 098	9 142	9 230	9 396	9 646	10 835	12 307	7 483	8 013	8 422	**) -
IV Ertser og malme <i>Minerais.</i>	376	404	418	326	403	327	328	262	5 448	6 053	7 245	**) -
V Metalforarb. <i>Trav. des mét.</i>	3 280	3 810	3 970	3 674	3 819	4 161	4 130	4 832	5 730	6 181	6 965	3 685 112.3
VI Maskiner etc. <i>Machines etc.</i>	9 229	11 861	11 881	12 368	12 331	12 579	12 448	15 473	16 038	16 492	19 714	10 485 113.6
VII Kemisk industri <i>Ind. chimiques.</i>	1 370	1 563	1 700	1 616	1 566	1 823	2 017	2 551	3 783	3 895	4 840	3 470 253.3
VIII Varme, belysn. <i>Chauft. et éclair.</i>	679	845	860	846	966	949	929	1 084	1 649	1 841	2 117	1 438 211.8
IX Tekstilindustri <i>Ind. textiles.</i>	7 801	8 200	8 202	8 342	8 200	8 086	8 468	9 827	10 197	10 289	10 389	2 588 33.2
X Papir, lær etc. <i>Papier, cuir etc.</i>	7 706	8 300	8 776	8 951	8 776	9 297	10 381	11 674	14 726	14 135	15 754	8 048 104.4
XI Træ- og snitte- stoffe. <i>Bois, os, ivoire.</i>	11 542	12 828	13 953	13 388	12 363	12 360	11 860	13 626	13 758	13 870	14 191	2 649 23.0
XII Næringsmidler <i>Aliments etc.</i>	9 117	10 587	10 897	10 791	10 767	10 819	11 295	12 688	14 914	16 398	17 787	8 670 95.1
XIII Beklædn. etc. <i>Vêtements etc.</i>	617	1 751	1 847	1 823	1 853	1 982	2 445	2 992	4 397	4 779	5 456	4 839 784.3
XIV Byggeindustri <i>Ind. de la constr.</i>	8 323	11 968	10 038	9 307	9 220	7 383	6 910	11 579	11 098	13 649	14 615	6 292 75.6
XV Polygrafisk ind. <i>Ind. polygraph.</i>	2 366	2 768	2 604	2 618	2 693	2 644	2 649	2 923	2 819	2 936	3 071	705 29.8
XVI Forskjellige bedr. <i>Ind. diverses.</i>												
a. Private	139	140	160	142	181	148	134	171	156	149	116	÷ 23 ÷ 16.5
b. Offentlige.	5 878	8 071	8 827	8 885	8 220	7 110	7 348	6 640	6 702	15 102 ***)	15 702	9 824 167.1
c. Kommunale	3 137	3 656	4 167	5 487	6 301	5 771	5 696	5 825	7 091	7 966	7 937	4 800 153.0
Totals. f. riket												
I-XVI. Le royaume :												
a. uten skogbruk <i>forêts non compr.</i>	92 100	111 781	110 631	110 685	109 256	107 619	110 657	129 682	142 917	159 953	173 802	81 702 88.7
b. med skogbruk <i>forêts y compr.</i>	92 100	111 781	110 631	110 685	109 256	107 619	110 657	129 682	152 176	170 590	184 074	-

*) For pladsens skyld maa man sløife de mellemliggende aar 1898, 1903 1906, 1908 og 1909.

Le manque de place a forcé à supprimer les années intermédiaires 1898, 1903, 1906, 1908 et 1909.

**) Disse grupper har ved indførelsen av den nye systematiske fortegnelse undergaat saadanne forandringer, at enhver sammenligning med tidligere aar vil være misvisende.

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

***) Den store forøkelse skyldes at statsbanernes drift er medtagt fra 1911.

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

Gjennemsnitlig antal forsikrede personer i de egentlige industrigrupper.

Tab. C.

Tab. C. viser det *gjennemsnitlige antal forsikrede personer* i de egentlige industrigrupper. Det gjennemsnitstal findes ved at dividere det for hver bedrift opgivne antal dagsverk med den for bedriften opgivne driftstid. Tallet er saaledes ikke ensbetydende med det virkelige antal arbeidere; dette kjendes ikke og kan vanskelig bringes paa det rene, ti selv om hver bedrift opgav sit virkelige eller gjennemsnitlige antal arbeidere, vilde man neppe undgaa at regne enkelte arbeidere to eller flere ganger, fordi det ofte hænder, at den samme person er sysselsat i flere forskjellige bedrifter i aarets løp. Tidligere leverte man nærværende opgave for samtlige grupper; men da opgaverne for de ikke industrielle grupper hvor arbeidsstokken og driftstiden er meget variabel gir et misvisende uttryk for det gjennemsnitlige antal personer, har man indskrænket opgaven til at omfatte de egentlige industrigrupper med en forholdsvis stabil arbeiderstok hvor forskjellen mellem det gjennemsnitlige antal og det virkelige antal ikke er særlig stor.

Man gjengiver nedenfor en sammenstilten for aarene 1897—1912 av det gjennemsnitlige antal personer i de her medtagne grupper og landets folkemængde. Sammenstillingen gir et ganske godt billede av den industrielle utvikling.

Aar <i>Année</i>	Gjennemsnit- lig antal personer 1000 <i>Nombre moyen de personnes</i>	Procentvis stigning <i>Aug. en %</i>	Folkemængde 1000 <i>Population</i>	Procentvis stigning <i>Aug. en %</i>
1897	69.9		2157	
1900	84.6	21	2242	4
1905	87.0	25	2315	7
1910	112.0	60	2393	11
1911	119.4	71	2415	12
1912	128.2	83	2439	13

Tabel C. Gjennemsnitlig antal forsikrede personer i de egentlige industrigrupper.
Nombre moyen des assurés de l'industrie manufacturière.

Gruppe. Groupe.	1897	1899 *)	1900	1901	1902	1904 *)	1905	1907 *)	1910 *)	1911	1912	Økning. Augment, 1897—1912	
												absolu-	i %.
III Sten- og jordart. <i>Pierres etc.</i>	9 681	13 077	11 749	11 614	11 747	11 724	13 129	14 701	8 982	9 805	10 193	**) -	-
IV Ertser og malme <i>Minerais..</i>	390	408	423	332	416	360	362	290	6 120	6 836	7 625	**) -	-
V Metalforarb. <i>Trav. des mét.</i>	3 360	3 958	4 118	3 814	3 926	4 263	4 232	4 906	5 895	6 474	7 253	3 893	115.9
VI Maskiner etc. <i>Machines etc.</i>	9 694	12 700	12 723	13 299	13 096	13 132	12 866	16 172	16 491	18 264	20 379	10 685	110.2
VII Kemisk industri <i>Ind. chimiques.</i>	1 500	1 684	1 847	1 814	1 695	1 980	2 145	2 770	3 917	4 119	4 923	3 423	228.2
VIII Varme, belysн. <i>Chauf. et éclair.</i>	989	1 122	1 171	1 096	1 266	1 244	1 100	1 325	2 030	2 236	2 631	1 642	166.0
IX Tekstilindustri <i>Ind. textiles.</i>	7 895	8 087	8 464	8 481	8 428	8 252	8 763	10 035	10 316	10 636	10 718	2 823	35.8
X Papir, læ etc. <i>Papier, cuir etc.</i>	7 755	8 340	8 923	9 067	8 952	9 534	10 685	12 137	15 184	15 358	16 270	8 515	109.8
XI Tre- og snitte- stoffe . . . <i>Bois, os, ivoire</i>	15 752	17 498	18 740	18 025	16 847	17 191	16 346	19 110	19 702	20 384	19 998	4 246	27.0
XII Næringsmidler. <i>Aliments etc.</i>	9 788	11 390	11 904	11 593	11 565	11 453	12 186	13 745	15 881	17 254	19 357	9 569	97.8
XIII Beklædn. etc. <i>Vêtements etc.</i>	695	1 904	1 925	1 904	1 908	2 060	2 513	3 088	4 608	5 040	5 715	5 020	722.3
XV Polygrafisk ind. <i>Ind. polygraph.</i>	2 406	2 776	2 660	2 660	2 769	2 691	2 680	2 988	2 854	2 984	3 120	714	29.7
Totalsum for riket. <i>Le royaume.</i>	69905	82944	84647	83699	82615	83884	87007	101267	111980	119390	128182	58277	83.4

*) For pladsens skyld maa man sloife de mellemliggende aar 1898, 1903, 1906, 1908 og 1909.

Le manque de place a forcé à supprimer les années intermédiaires 1898, 1903, 1906, 1908 et 1909.

**) Disse grupper har ved indførelsen af den nye systematiske fortægnelse undergaat saadanne forandringer, at enhver sammenligning med tidligere aar vil være misvisende.

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

Den samlede utbetalte arbeidsløn.

Tab. D1.

Tab. D1. viser den samlede utbetalte arbeidsløn for de enkelte grupper og for riket fra 1897.

I forhold til 1897 er stigningen (skogbruket ikke medtatt) 122 millioner kr. eller 169 %. Stigningen er altsaa næsten dobbelt saa stor som stigningen i aarsverkenes antal, som er 88.7 %.

Den gjennemsnittlig utbetalte løn pr. utført aarsverk i aarene 1897—1912 stiller sig for alle grupper (I—XVI) saaledes:

1897	kr.	785.21	1904	kr.	893.77
1898	»	818.26	1905	»	886.02
1899	»	850.85	1906	»	908.93
1900	»	872.36	1907	»	948.46
1901	»	879.70	1908	»	987.24
1902	»	884.36	1909	»	1005.77
1903	»	884.57	1910	»	1025.52
1911 kr. 1059.41					
1912: » 1109.90					

Altsaa en stigning paa over 40 %.

Denne utregnede aarsløn gjelder alle de av industristatistikken omfattede personer under ett, altsaa saavel betjenter som arbeidere, mænd som kvinder, voksne som barn.

I gruppe VIII Varme og belysning er den utbetalte arbeidsløn steget til nær det 5-dobbelte, i gruppe VII Kemisk industri er den steget til over det 7-dobbelte, og i gruppe XIII Beklædning og rensning til over det 10-dobbelte. Den relativt mindste forøkelse viser gruppe XI Træ- og snittestoffer, hvor forøkelsen kun er 64 %.

Den absolut set største økning viser gruppe VI Maskiner med en økning paa 15 millioner kr.

Tabel D1. Den samlede utbetalte arbeidsløn. — Salaires totaux.

Gruppe. Groupe.	1897	1899 *)	1900	1901	1902	1904 *)	1905	1907 *)	1910 *)	1911	1912	Økning. Augment.
												1897—1912
I a) Landbruk. <i>Agriculture.</i>	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.	***) -
b) Skogbruk. <i>Forêts.</i>	8	10	9	9	11	14	19	57	124	129	180	**) -
c) Tømmerfløtning. <i>Floottage des bois.</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	8 442	10 023	9 777	-
II Transportbedrift. <i>Ind. des transp.</i>	10 019	11 966	11 735	11 625	11 082	11 593	11 908	15 119	14 993	17 120	19 437	**) -
III Sten- og jordarter <i>Pierres etc.</i>	6 642	9 666	7 945	8 139	8 265	8 664	9 718	12 436	7 224	8 232	9 170	**) -
IV Ertser og malme. <i>Minerais.</i>	285	302	362	279	362	296	287	302	6 835	7 958	10 218	**) -
V Metalforarb. <i>Trav. des métaux.</i>	2 540	3 141	3 444	3 058	3 203	3 551	3 513	4 283	5 574	6 169	7 310	4 770 187.8
VI Maskiner etc. <i>Machines etc.</i>	7 751	10 894	11 025	11 344	11 632	11 777	11 769	15 516	17 082	18 175	22 816	15 065 194.4
VII Kemisk industri. <i>Ind. chimiques.</i>	901	1 169	1 407	1 316	1 229	1 461	1 703	2 565	4 490	4 736	6 712	5 811 645.0
VIII Varme, belysn. <i>Chauf. et éclair.</i>	541	747	774	760	880	866	825	1 024	1 759	2 022	2 462	1 921 355.1
IX Tekstilindustri. <i>Ind. textiles.</i>	4 167	4 711	4 823	5 046	5 033	4 858	5 172	6 041	6 890	7 186	7 686	3 519 84.4
X Papir, lær etc. <i>Papier, cuir etc.</i>	6 000	7 069	7 704	8 019	7 802	8 294	9 114	11 173	15 882	15 268	17 982	11 982 199.7
XI Træ- og snitte-stoffer <i>Bois, os, iwoirc.</i>	9 112	10 826	12 195	11 758	10 892	11 132	10 335	12 588	13 578	13 998	14 943	5 831 64.0
XII Næringsmidler. <i>Aliments etc.</i>	6 274	7 809	8 011	8 111	8 146	8 183	8 426	9 724	12 372	14 032	15 893	9 619 153.3
XIII Beklædn. etc. <i>Vêtements etc.</i>	378	1 154	1 183	1 190	1 182	1 311	1 498	1 972	3 206	3 610	4 269	3 891 1029.4
XIV Byggeindustri. <i>Ind. de la constr.</i>	7 675	12 048	10 313	9 513	9 468	7 681	7 146	13 358	14 073	18 410	20 444	12 769 166.4
XV Polygrafisk ind. <i>Ind. polygraph.</i>	1 878	2 299	2 170	2 170	2 307	2 291	2 343	2 667	2 896	3 072	3 363	1 485 79.1
XVI Forskjellige bedr. <i>Ind. diverses.</i>												
a. Private <i>Ind. privée.</i>	138	146	161	145	199	176	140	198	197	179	138	-
b. Offentlige <i>Trav. publiques.</i>	5 515	7 978	9 479	9 759	8 944	8 434	8 403	8 101	8 119	8 064	8 740	13 225 *** 239.8
c. Kommunale <i>Trav. comm.</i>	2 494	3 174	3 770	5 129	5 985	5 605	5 507	5 875	8 070	9 315	9 735	7 241 290.3
Totals. f. riket												
I-XVI. Le royaume:												
a. uten skogbruk. <i>forêts non compr.</i>	72318	95109	96510	97370	96622	96187	97826	122999	146564	170702	194528	122210 169.0
b. med skogbruk. <i>forêts y compr.</i>	72318	95109	96510	97370	96622	96187	97826	122999	155006	180725	204305	-

*) For pladsens skyld maa man sløife de mellemliggende aar 1898, 1903, 1906, 1908 og 1909.

Le manque de place a forcé à supprimer les années intermédiaires 1898, 1903, 1906, 1908 et 1909.

**) Disse grupper har ved indførelsen af den nye systematiske fortegnelse undergaat saadanne forandringer, at en hver sammenligning med tidligere aar vil være misvisende.

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

***) Den store forøkelse skyldes at statsbanernes 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.

Den gjennemsnitlige dagløn for alle forsikrede personer under ett.
Tabel D₂.

Tab. D₂ viser den gjennemsnitlige dagløn : *den gjennemsnitlige løn pr. dagsverk* for alle forsikrede personer under ett fra 1897.

Naar undtages et litet tilbakeslag i 1905, har der været stadig stigning i den gjennemsnitlige dagløn for *hele riket*. Den her omhandlede dagløn omfatter saavel betjenter som arbeidere (kvinder, mænd, voksne og barn).

Til yderligere oversigt hitsættes en opgave over de bedriftsgrener, hvor daglønnen for mandlige arbeidere over 16 aar i 1912 har været kr. 4.50 eller mere.

Tunnelbygning	kr. 6.89	Kanaler, sluser, vasdrags-reguleringer	kr. 4.74
Cement- og betonarbeider »	6.07	Statens jernbaneanlæg	» 4.74
Gips- og stukkaturarbeide »	5.87	Byggearbeider (opsærelse og vedlikehold av hus)	» 4.74
Elektrokemisk storindustri, inkl. tilvirkning av emballage	» 5.70	Hanskefabrikker	» 4.74
Nedlægning af gulvfliser	» 5.62	Naale-, hegte-, fiskekrok- og fiskefluesfabrikation	» 4.73
Utbygning av kraftanlæg	» 5.31	Impregnering av tøier	» 4.70
Bygningsnekkerarbeide	» 5.23	Tapetserarbeide	» 4.68
Murerarbeide	» 5.22	Fundamentering og grund-muring i forb. med sten-brytning etc.	» 4.67
Pukverk (maskindrevet)	» 5.20	Sporveisdrift (ekskl. kraft-station)	» 4.65
Fabrikation av isolerings- og gulvbeklædningsmasse	» 5.13	Statens arbeider forsvrig	» 4.62
Entreprenørforretninger	» 5.12	Malerarbeide	» 4.61
Karbidsfabrikker inkl. til-virkning av emballage	» 5.03	Oparbeidelse av gater	» 4.60
Lastning og losning av skibe	» 4.98	Kristiania kommune	» 4.60
Cementfabrikker	» 4.93	Metalutvinding	» 4.59
Bergverksdrift med tilh. hyttedrift etc.	» 4.82	Dampcentraler	» 4.55
Vognfabrikker — alle arb. underet	» 4.83	Klichéfabrikker	» 4.52
		Fabrikation av jernskap	» 4.50

Den største stigning viser gruppe VII Kemisk industri hvor stigningen siden 1897 utgjør kr. 2,43. I 1897 var denne gruppe rent ubetydelig og en tredjedel av arbeiderne var kvinder, mens nu kvinderne kun utgjør omtrent en sekstendedel. Gruppen har saaledes paa grund av den tiltagende elektrokemiske storindustri fuldstændig skiftet karakter.

Tabel D₂. Den gj. snitl. dagløn for alle forsikrede personer under ett.
Salaires moyens.

Gruppe. Groupe.	1897 *)	1899	1900	1901	1902 *)	1904	1905 *)	1907 *)	1910 *)	1911	1912	Økning. Augment.	
												1897—1912 absolu- t	i %.
I a) Landbruk. <i>Agriculture.</i>	Kr. 1.72	Kr. 1.96	Kr. 2.11	Kr. 2.07	Kr. 2.07	Kr. 2.22	Kr. 2.28	Kr. 2.37	Kr. 2.78	Kr. 2.93	Kr. 3.19	Kr. **) -	-
b) Skogbruk. <i>Forêts.</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	3.04	3.14	3.17	-	-
c) Tommerfløtning. <i>Floottage des bûts.</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	3.54	3.77	3.93	-	-
II Transportbedrift. <i>Ind. des transp.</i>	Kr. 2.73	Kr. 2.87	Kr. 2.97	Kr. 3.01	Kr. 3.03	Kr. 3.09	Kr. 3.16	Kr. 3.33	Kr. 3.63	Kr. 3.70	Kr. 3.88	Kr. 1.15	Kr. 42.1
III Sten- og jordarter. <i>Pierres etc.</i>	Kr. 2.67	Kr. 2.90	Kr. 2.90	Kr. 2.94	Kr. 2.93	Kr. 2.99	Kr. 2.99	Kr. 3.37	Kr. 3.22	Kr. 3.42	Kr. 3.63	Kr. 0.96	Kr. 36.0
IV Ertser og malme. <i>Minerais.</i>	Kr. 2.53	Kr. 2.49	Kr. 2.89	Kr. 2.85	Kr. 3.00	Kr. 3.02	Kr. 2.92	Kr. 3.84	Kr. 4.18	Kr. 4.38	Kr. 4.70	Kr. 2.17	Kr. 85.8
V Metalforarb. <i>Trav. des métaux.</i>	Kr. 2.58	Kr. 2.75	Kr. 2.89	Kr. 2.77	Kr. 2.80	Kr. 2.85	Kr. 2.84	Kr. 2.95	Kr. 3.24	Kr. 3.33	Kr. 3.50	Kr. 0.92	Kr. 35.7
VI Maskiner etc. <i>Machines etc.</i>	Kr. 2.80	Kr. 3.06	Kr. 3.09	Kr. 3.06	Kr. 3.14	Kr. 3.12	Kr. 3.15	Kr. 3.34	Kr. 3.55	Kr. 3.67	Kr. 3.86	Kr. 1.06	Kr. 37.9
VII Kemisk industri <i>Ind chimiques.</i>	Kr. 2.19	Kr. 2.49	Kr. 2.76	Kr. 2.71	Kr. 2.62	Kr. 2.67	Kr. 2.81	Kr. 3.35	Kr. 3.96	Kr. 4.05	Kr. 4.62	Kr. 2.43	Kr. 111.0
VIII Varme og belysn. <i>Chauf. et éclair.</i>	Kr. 2.66	Kr. 2.95	Kr. 3.00	Kr. 2.99	Kr. 3.04	Kr. 3.04	Kr. 2.96	Kr. 3.15	Kr. 3.56	Kr. 3.66	Kr. 3.88	Kr. 1.22	Kr. 45.9
IX Tekstilindustri <i>Ind. textiles.</i>	Kr. 1.78	Kr. 1.92	Kr. 1.96	Kr. 2.02	Kr. 2.05	Kr. 2.00	Kr. 1.99	Kr. 2.05	Kr. 2.25	Kr. 2.33	Kr. 2.47	Kr. 0.69	Kr. 38.8
X Papir, lær etc. <i>Papier, cuir etc.</i>	Kr. 2.60	Kr. 2.84	Kr. 2.93	Kr. 2.99	Kr. 2.96	Kr. 2.97	Kr. 2.93	Kr. 3.19	Kr. 3.59	Kr. 3.60	Kr. 3.80	Kr. 1.20	Kr. 46.2
XI Træ- og snitte- stoffe . . . <i>Bois, os, ivoire.</i>	Kr. 2.63	Kr. 2.81	Kr. 2.91	Kr. 2.93	Kr. 2.94	Kr. 3.00	Kr. 2.90	Kr. 3.08	Kr. 3.29	Kr. 3.36	Kr. 3.51	Kr. 0.88	Kr. 33.5
XII Næringsmidler. <i>Aliments etc.</i>	Kr. 2.29	Kr. 2.46	Kr. 2.45	Kr. 2.51	Kr. 2.52	Kr. 2.52	Kr. 2.49	Kr. 2.55	Kr. 2.77	Kr. 2.85	Kr. 2.98	Kr. 0.69	Kr. 30.1
XIII Beklædning etc. <i>Vêtements etc.</i>	Kr. 2.04	Kr. 2.20	Kr. 2.14	Kr. 2.18	Kr. 2.13	Kr. 2.20	Kr. 2.04	Kr. 2.20	Kr. 2.43	Kr. 2.52	Kr. 2.61	Kr. 0.57	Kr. 27.9
XIV Byggeindustri. <i>Ind. de la constr.</i>	Kr. 3.07	Kr. 3.36	Kr. 3.42	Kr. 3.41	Kr. 3.42	Kr. 3.47	Kr. 3.45	Kr. 3.85	Kr. 4.23	Kr. 4.50	Kr. 4.66	Kr. 1.59	Kr. 51.8
XV Polygrafisk ind. <i>Ind. polygraph.</i>	Kr. 2.65	Kr. 2.77	Kr. 2.78	Kr. 2.76	Kr. 2.86	Kr. 2.89	Kr. 2.95	Kr. 3.04	Kr. 3.42	Kr. 3.49	Kr. 3.65	Kr. 1.00	Kr. 37.7
XVI Forskjellige bedr. <i>Ind. diverses.</i>													
a. Private <i>Ind. privée.</i>	Kr. 3.30	Kr. 3.47	Kr. 3.34	Kr. 3.42	Kr. 3.66	Kr. 3.97	Kr. 3.49	Kr. 3.85	Kr. 4.19	Kr. 4.02	Kr. 3.97	Kr. 0.67	Kr. 20.3
b. Offentlige <i>Trav. publics.</i>	Kr. 3.13	Kr. 3.29	Kr. 3.58	Kr. 3.66	Kr. 3.63	Kr. 3.95	Kr. 3.81	Kr. 4.07	Kr. 4.04	Kr. 3.99	Kr. 3.98	Kr. 0.85	Kr. 27.2
c. Kommunale <i>Trav. comm.</i>	Kr. 2.65	Kr. 2.89	Kr. 3.02	Kr. 3.12	Kr. 3.17	Kr. 3.24	Kr. 3.22	Kr. 3.36	Kr. 3.79	Kr. 3.90	Kr. 4.09	Kr. 1.44	Kr. 54.3
Totals, f. riket													
I-XVI. <i>Le royaume:</i>													
a. uten skogbruk <i>forêts non compr.</i>	Kr. 2.62	Kr. 2.84	Kr. 2.91	Kr. 2.93	Kr. 2.95	Kr. 2.98	Kr. 2.95	Kr. 3.16	Kr. 3.42	Kr. 3.56	Kr. 3.73	Kr. 1.11	Kr. 42.4
b. med skogbruk <i>forêts y compr.</i>	Kr. 2.62	Kr. 2.84	Kr. 2.91	Kr. 2.93	Kr. 2.95	Kr. 2.98	Kr. 2.95	Kr. 3.16	Kr. 3.40	Kr. 3.53	Kr. 3.70	-	-

* For pladsens skyld maa man sloøfe de mellemliggende aar 1898, 1903, 1906, 1908 og 1909.
Le manque de place a forcé à supprimer les années intermédiaires 1898, 1903, 1906, 1908 et 1909.

**) Disse grupper har ved indførelsen av den nye systematiske fortegnelse undergaat saadanne forandringer, at enhver sammenligning med tidligere aar vil være misvisende.

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

**Den gjennemsnitlige dagløn for voksne arbeidere og for alle
forsikrede personer under ett.**

Tab. D₃.

Tab. D₃ viser den gjennemsnitlige dagløn : *gjennemsnitlige løn pr. dagsverk* for voksne arbeidere, særskilt for mænd og kvinder og for alle under ett.

Tabellen viser tydelig stigningen, som for voksne mænd i riket er vel 30 % fra 1900. Næsten den hele stigning falder paa periodens sidste halvdel, idet stigningen fra 1900 til 1905 kun var ca. 2 %.

Tab. D 8. Gjennemsnitlig dagløn for voksne arbeidere og for alle forsikrede personer under ett.

Salaires moyens pour ouvriers adultes et pour toutes les personnes totalisées.

Gruppe. <i>Groupe.</i>	Voksne arbeidere. <i>Ouvriers adultes.</i>								Alle under ett. <i>Totalisés.</i>			
	Mænd. <i>Hommes.</i>				Kvinder. <i>Femmes.</i>				Betjente og arbeidere (maend,kvinder og børn). <i>Employés et ouvriers (homm., femme. et enf.).</i>			
	1900	1905	1910	1912	1900	1905	1910	1912	1900	1905	1910	1912
I a. Landbruk. <i>Agriculture.</i>	Kr. 2.16	Kr. 2.31	Kr. 2.80	Kr. 3.22	Kr. -	Kr. -	Kr. 1.97	Kr. 1.71	Kr. 2.11	Kr. 2.28	Kr. 2.78	Kr. 3.19
b. Skogbruk. <i>Forêts.</i>	-	-	3.04	3.17	-	-	-	-	-	-	3.04	3.17
c. Tømmerfløtning. <i>Flottage des bois.</i>	-	-	3.51	3.87	-	-	-	1.87	-	-	3.54	3.93
II Transportbedrift. <i>Ind. des transp.</i>	2.98	3.18	3.74	3.97	1.44	1.56	1.80	1.95	2.97	3.22	3.63	3.88
III Sten- og jordarter. <i>Pierres etc.</i>	2.95	3.02	3.33	3.75	1.48	1.46	1.75	1.91	2.90	2.99	3.22	3.63
IV Ertser og malme <i>Minérais.</i>	2.76	2.76	4.11	4.64	1.29	1.23	2.28	2.72	2.89	2.92	4.18	4.70
V Metalforarb. <i>Trav. des métaux.</i>	3.06	3.01	3.54	3.84	1.47	1.56	1.74	1.93	2.89	2.84	3.24	3.50
VI Maskiner etc. <i>Machines etc.</i>	3.02	3.12	3.49	3.83	1.84	1.75	1.56	2.00	3.09	3.15	3.55	3.86
VII Kemisk industri <i>Ind. chimiques.</i>	3.07	3.10	4.18	4.79	1.58	1.58	2.02	2.22	2.76	2.81	3.96	4.62
VIII Varme og belysn. <i>Chauff. et éclair.</i>	2.97	3.04	3.52	3.87	1.31	1.41	1.72	1.85	3.00	2.96	3.56	3.88
IX Tekstilindustri. <i>Ind. textiles.</i>	2.68	2.70	2.98	3.27	1.46	1.51	1.71	1.90	1.96	1.99	2.25	2.47
X Papir, lær etc. <i>Papier, cuir etc.</i>	2.99	3.08	3.75	4.01	1.61	1.52	2.01	2.10	2.93	2.93	3.59	3.80
XI Træ- og snittestoffe <i>Bois, os, ivoire.</i>	2.93	2.93	3.34	3.58	1.41	1.33	1.56	1.72	2.91	2.90	3.29	3.51
XII Næringsmidler. <i>Aliments etc.</i>	2.83	2.93	3.32	3.66	1.40	1.41	1.75	1.97	2.45	2.49	2.77	2.98
XIII Beklædning etc. <i>Vêtements etc.</i>	2.67	2.66	3.25	3.66	1.52	1.53	1.77	1.93	2.14	2.04	2.43	2.61
XIV Byggeindustri. <i>Ind. de la constr.</i>	3.42	3.43	4.15	4.65	2.27	1.75	1.25	1.62	3.42	3.45	4.23	4.66
XV Polygrafisk ind. <i>Ind. polygraph.</i>	3.37	3.52	4.09	4.38	1.60	1.72	2.05	2.13	2.78	2.95	3.42	3.65
XVI Forskjellige bedr. <i>Ind. diverses.</i>									3.34	3.49	4.19	3.97
a. Private <i>Ind. privée.</i>	3.41	3.55	4.05	3.97	1.46	1.72	-	-	3.34	3.49	4.19	3.97
b. Offentlige <i>Trav. publics.</i>	3.50	3.73	3.87	3.86	1.63	1.62	1.95	1.70	3.58	3.81	4.04	3.98
c. Kommunale <i>Trav. comm.</i>	2.89	3.05	3.63	3.93	1.28	2.02	2.19	1.89	3.02	3.22	3.79	4.09
Totals. f. riket I-XVI <i>Le royaume:</i>												
a. uten skogbruk. <i>forêts non compr.</i>	3.05	3.12	3.64	3.97	1.48	1.50	1.79	1.96	2.91	2.95	3.42	3.73
b. med skogbruk. <i>forêts y compr.</i>	3.05	3.12	3.59	3.92	1.48	1.50	1.79	1.96	2.91	2.95	3.40	3.70

**Tabel E. Samlet oversigt over den egentlige fabrikindustri,
bergverksdriften og stenindustrien.**

I tab. E. har man kun medtatt de bedriftsgrupper, som kan henregnes under *fabrikindustri*, *bergverksdrift* og *stenindustri*, d. v. s. følgende grupper: III Sten- og jordarter, IV Ertser og malme, V Metalforarbeidelse, VI Maskiner, apparater, transportmidler, skytevaaben og instrumenter, VII Kemisk industri, VIII Varme- og belysningsstoffer, oljer, opvarmning og belysning, IX Tekstilindustri, X Papir, lær og gummi, XI Træ og snittestoffer, XII Nærings- og nydelsesmidler, XIII Beklædning og rensning og XV Polygrafisk industri.

Angaaende det nærmere indhold av hver enkelt gruppe henvises til detaljetabellen side 1—79.

Antal aarsverk og gjennomsnittlig antal arbeidere viser omrent den samme stigning, over 80 %.

En sammenstilen av folkemængde, antagen indtægt og utbetalt arbeidsløn vil gi et klart billede av industriens sterkt voksende nationaløkonomiske betydning. Idet man nedenfor leverer en saadan sammenstilen bemerkes, at opgaverne over den antagne indtægt er hentet fra de av »Det statistiske centralbyraa« utgivne aarbøker. Opgaverne er bygget paa skatteligningernes ansættelser.

	Folkemængde <i>Population</i>		Antagen indtægt (eft. skatteligningen) <i>Revenus supposés</i>		I industrien utbetalt arbeidsløn <i>Salaires payés dans l'industrie</i>		Den utbet. arb.løn i pct. av antagen indtægt <i>Les salaires payés en % des revenus supposés</i>	
	Aar <i>Année</i>	total mill. <i>Total en mill.</i>	Procent vis stigning <i>Aug. en %</i>	total mill. <i>Total en mill.</i>	Procent- vis stigning <i>Aug. en %</i>	total mill. <i>Total en mill.</i>	Procent- vis stigning <i>Aug. ev %</i>	
1897	2.16			386		47		12%
1900	2.24	4%		463	20%	61	31%	13-
1905	2.32	7-		487	26-	65	39-	13-
1910	2.39	11-		580	50-	98	110-	17-
1911	2.42	12-		609	58-	105	125-	17-
1912	2.44	13-		651	69-	123	164-	19-

Mens den antagne indtægt fra 1897 til 1912 er steget med 69 %, er den utbetaalte arbeidsløn steget med 164 %. Fra i 1897 at utgjøre 12 % av den for hele riket antagne indtægt er den utbetaalte arbeidsløn i 1912 steget til at utgjøre 19 % av den samme indtægt.

Samtidig med den store fremgang i industrien er ogsaa *eksportværdien* tiltat overordentlig. Man hitsætter fra handelsstatistikken (Norges Off. Stat. række V, nr. 208 side 17*) en opgave over eksportværdien av landets industriprodukter, som, selv om den ikke omfatter alle de her omhandlede industrigruppe, dog illustrerer forholdet. Aaret 1905 er et vendepunkt, idet den samlede eksportværdi da mer end dækker de utbetaalte arbeidslønninger.

Aar. Année.	Sum utbet. arb.løn etter Riksforstikr. Salaires totaux.	Samlet eksportværdi etter handelsstatistikken Valeur de l'exportation.
	mill. kr.	mill. kr.
1897	46,5	50,4
98	52,9	41,6
99	59,8	42,4
1900	61,0	48,9
01	61,2	51,9
02	60,9	55,4
03	61,8	56,3
04	62,7	58,6
05	64,7	67,6
06	72,4	77,9
07	80,3	85,1
08	86,8	92,4
09	88,4	98,2
10	97,8	114,7
11	104,5	121,2
12	122,8	151,0

Tabel E. Oversigt over den egentlige fabrikindustri, bergverksdriften og stenindustrien.
Tableau de l'industrie manufacturière, des exploitations minières et de l'industrie de la pierre.

1897—1912.

	1897	1899	1900	1901	1902	1904	1905	1907	1910	1911	1912	Økning. Augment. 1897-1912
	*)					*)		*)	*)			absolu- t %
Antal bedrifter. <i>Nombre d'établ.</i>	4532	5153	5183	5175	5193	5355	5410	5993	6605	6835	7186	2654 58.6
Antal aarsverk. <i>Nombre d'ann. de travail.</i>	62361	74015	74261	73983	73141	74681	77979	90253	100942	104881	115951	53590 85.9
Gjennemsnitlig antal arbeidere. <i>Nombre moyen d'ouvriers.</i>	69905	82944	84658	83709	82623	83892	87021	101281	111980	119390	128182	58277 83.4
Sum utbetal arb. lon i 1000 kr. <i>Salaires totaux.</i>	46469	59787	61048	61194	60936	62688	64713	80300	97788	104457	122823	76354 164.3
Gj.sn. løn pr. aarsverk kr. <i>Salaires par an- née de travail, en kr.</i>	745	808	822	827	833	839	830	890	969	996	1059	314 42.1
Antal hestekr. <i>Nombre des che- vaux de force.</i>	159059	194535	221041	230828	236729	268395	290139	353587	444722	456595	591166	432107 271.7

*) For pladsens skyld maa man sløife de mellemliggende aar 1898, 1903, 1906, 1908 og 1909.
Le manque de place a forcé à supprimer les années intermédiaires 1898, 1903, 1906, 1908 et 1909.

**Oversigt over den egentlige fabrikindustri, bergverksdrift samt
sten- og jordindustri hver for sig.**

Tabel E₁—E_s.

Tabel E₁, *den egentlige fabrikindustri*, indeholder følgende av detaljetabellens grupper (se s. 1—79):

Gruppe V til og med gruppe XIII samt gruppe XV.

Tabel E₂, *bergverksdriften*, indeholder:

Gruppe IV.

Tabel E_s, *sten- og jordindustrien*, indeholder:

Gruppe III.

Som man vil se har den egentlige *fabrikindustri* gjennemgaat en meget jevn utvikling. Efter aarsverkerne er nedgangen fra 1900 til 1902 meget liten og allerede i 1904 er man kommet op i samme høide som i 1900 og siden har der været stadig stigning.

Til side 19* har man knyttet en *grafisk fremstilling* av den gjennemsnitlige løn pr. aarsverk i aarene 1897—1912 for alle forsikringspligige arbeider under ett (fig. 1), for den egentlige fabrikindustri (fig. 2), for bergverksindustrien (fig. 3), for sten- og jordindustrien (fig. 4).

Tabel E₁. Oversigt over den egentlige fabrikindustri.

Tableau de l'industrie manufacturière.

1897—1912.

	1897	1899 *)	1900	1901	1902	1904 *)	1905	1907 *)	1910 *)	1911	1912	Økning. Augment. 1897-1912
	absolut	%										
Antal bedrifter. <i>Nombre d'établ.</i>	4 039	4 490	4 538	4 561	4 596	4 723	4 779	5 261	5 889	6 067	6 396	2 357 58.4
Antal aarsverk. <i>Nombre d'ann. de travail.</i>	53 919	62 718	64 701	64 427	63 342	64 708	66 816	77 684	88 011	90 813	100 284	46 365 86.0
Gjennomsnitlig antal arbeidere. <i>Nombre moyen d'ouvriers.</i>	60 047	69 668	72 486	71 763	70 460	71 808	73 530	86 290	96 878	102 749	110 364	50 317 83.8
Sum utbetalte arb.løn i 1000 kr. <i>Salaires totaux.</i>	39 707	49 990	52 741	52 776	52 309	53 726	54 707	67 562	83 730	88 267	103 435	63 728 160.5
Gj.sn. løn pr. aarsverk kr. <i>Salaires par année de travail.</i>	736	773	815	819	826	830	819	870	951	972	1 031	295 40.1
Antal hestekr. <i>Nombre des chevaux de force.</i>	15 1514	18 3255	20 8387	21 9888	22 5194	24 8316	26 9853	33 1360	41 6262	41 6863	54 5485	39 3971 260.0

* For pladsens skyld maa man sløife de mellemliggende aar 1898, 1903, 1906, 1908 og 1909.
Le manque de place a forcé à supprimer les années intermédiaires 1898, 1903, 1906, 1908 et 1909.

Tabel E, 2. Oversigt over bergverksindustrien. — Tableau des exploitations minières.
1897—1912.

	1897	1899 *)	1900	1901	1902	1904 *)	1905	1907 *)	1910 *)	1911	1912	Økning. Augment. 1897-1912	
												absolut	%
Antal bedrifter. Nombre d'établ.	87	129	113	108	101	137	141	220	171	185	173	86	98.9
Antal aarsverk. Nombre d'ann. de travail.	2 189	2 525	2 456	2 653	3 011	3 344	4 553	6 049	5 448	60 54	7 245	5 056	231.0
Gjennomsnittlig antal arbeidere Nombre moyen d'ouvriers.	2 439	2 972	2 750	2 988	3 208	3 852	5 062	6 763	6 120	6 836	7 625	5 186	212.6
Sum utbetalt arb.løn i 1000 kr. Salaires totaux.	1 764	2 195	2 251	2 463	2 733	3 168	4 413	6 816	6 835	7 958	10 218	8 454	479.3
Gj.sn. løn pr. aarsverk kr. Salaires par année de travail, en kr.	829	869	917	928	908	947	969	1 127	1 255	1 315	1 410	581	70.1
Antal hestekr. Nombre des chevaux de force.	3 659	4 110	5 593	4 737	4 775	13 392	14 371	15 569	19 985	30 194	34 997	31 338	856.5

* For pladsens skyld maa man sløife de mellemliggende år 1898, 1903, 1906, 1908 og 1909.
Le manque de place a forcé à supprimer les années intermédiaires 1898, 1903, 1906, 1908 et 1909.

Tabel E, 3. Oversikt over sten- og jordindustrien.
Tableau de l'industrie de la pierre et des autres matières minérales.
1897—1912.

	1897	1899 *)	1900	1901	1902	1904 *)	1905	1907 *)	1910 *)	1911	1912	Økning. Augment. 1897-1912	
												absolut	%
Antal bedrifter. Nombre d'établ.	406	534	532	506	496	495	490	512	545	583	617	311	52.0
Antal aarsverk. Nombre d'ann. de travail.	6 253	8 772	7 104	6 903	6 788	6 629	6 610	6 520	7 483	8 014	8 422	2 169	34.7
Gjennomsnittlig antal arbeidere Nombre moyen d'ouvriers.	7 419	10 304	9 422	8 958	8 955	8 232	8 429	8 228	8 982	9 805	10 193	2 774	37.4
Sum utbetalt arb.løn i 1000 kr. Salaires totaux.	4 998	7 602	6 056	5 956	5 894	5 792	5 592	5 922	7 224	8 232	9 170	4 172	83.5
Gj sn. løn pr. aarsverk kr. Salaires par année de travail.	799	867	852	863	868	874	846	908	965	1037	1 089	290	36.3
Antal hestekr. Nombre des chevaux de force.	3 886	7 170	7 061	6 203	6 760	6 687	5 915	6 658	8 475	9 538	10 684	6 798	174.9

* For pladsens skyld maa man sløife de mellemliggende år 1898, 1903, 1906, 1908 og 1909.
Le manque de place a forcé à supprimer les années intermédiaires 1898, 1903, 1906, 1908 et 1909.

Grafisk fremstilling av

Den gjennomsnittlige løn pr. aarsverk (= 300 dagsverk).

Tableau graphique du salaire moyen par année de travail.

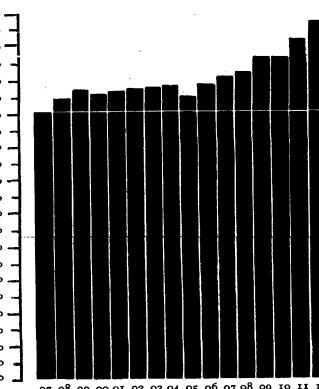
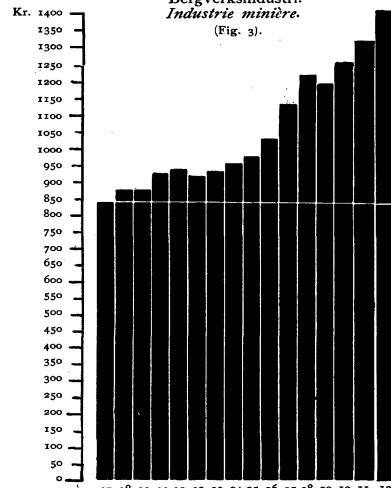
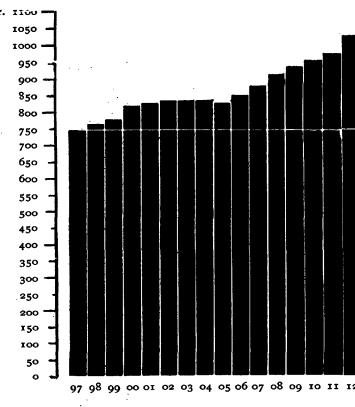
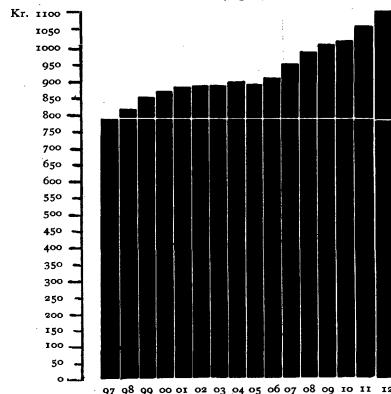
(1 année de travail = 300 journées de travail).

Alle forsikringspligtede arbeider underet.

Travaux assujettis à l'assurance pris dans leur ensemble.

Den egentlige fabrikindustri.

(Fig. 1).



Antal aarsverk og samlet arbeidsløn fordelt paa landets amter.**Tab. F.**

I *tabel F* har man overalt tillagt hvert amt de i amtet utførte kommunale arbeider, hvorimot skogsarbeidet, der som allerede nævnt først er medtatt i statistikken fra og med aaret 1909, for sammenligningens skyld er holdt utenfor.

Størst *procentvis* fremgang havde aarsverkene angaaer viser de to nordligste amter samt Stavanger amt. Den *absolut* set største fremgang viser Kristiania, Stavanger, Smaalenene og Bratsberg.

Mindst fremgang viser Nedenes amt.

Naar tabellen viser en saa sterk økning av aarsverk og arbeidsløn i de offentlige arbeider fra 1910 til 1911, skyldes dette, som allerede nævnt, at statsbanernes drift er medtatt fra 1911 (se side 2*, 7*, 66, 67).

Tabel F. Antal aarsverk og samlet arbeidsløn amtsvis.
Nombre d'années de travail et de salaires par préfectures.

Amter (medregnet de komm. arb. i hvert amt). Préfectures (trav. commu- naux compris).		1900	1902 *)	1904 *)	1905	1907 *)	1910 *)	1911	1912	Økning. Augment. 1900—1912	
										absolu- lut	i %.
Smaalenene	Antal aarsverk	12 949	13 258	13 494	13 879	16 194	17 370	16 675	17 880	4 931	38.1
	Arb.løn i 1000 kr.	11 549	11 960	12 442	12 357	16 380	18 250	18 096	20 019	8 470	73.3
Akershus	Annies de trav. Salaires en 1000 kr.	8 305	7 806	7 758	7 804	8 442	9 850	10 310	11 161	2 856	34.4
		7 174	6 660	6 629	6 622	7 511	9 879	10 803	12 670	5 496	76.6
Kristiania **)	Antal aarsverk	** 22 550	23 398	22 337	21 828	25 424	28 782	30 975	34 056	11 506	51.0
	Arb.løn i 1000 kr.	21 219	22 080	20 690	19 957	23 942	29 668	33 256	38 620	17 401	82.0
Hedemarken	Antal aarsverk	3 027	2 811	2 339	2 512	3 419	3 850	4 164	4 465	1 438	47.5
	Arb.løn i 1000 kr.	2 299	2 191	1 867	2 024	3 090	3 955	4 315	4 975	2 676	116.4
Kristians	Antal aarsverk	2 262	2 496	2 245	2 617	2 670	3 441	3 504	3 593	1 331	58.8
	Arb.løn i 1000 kr.	1 865	2 090	1 855	2 206	2 374	3 279	3 421	3 643	1 778	95.3
Buskerud	Antal aarsverk	6 860	6 109	6 257	6 846	8 533	9 305	9 493	9 999	3 139	45.8
	Arb.løn i 1000 kr.	6 314	5 801	5 805	6 249	8 634	10 119	10 790	11 889	5 575	88.3
J. og Larvik	Antal aarsverk	4 429	4 236	4 578	4 713	5 178	5 815	6 229	6 947	2 518	56.9
	Arb.løn i 1000 kr.	3 753	3 590	3 869	3 876	4 534	5 728	6 512	7 816	4 063	108.3
Bratsberg	Antal aarsverk	6 051	5 510	5 452	5 561	8 083	8 864	9 875	10 360	4 309	71.2
	Arb.løn i 1000 kr.	5 288	4 756	4 850	4 884	7 917	10 415	12 314	13 281	7 993	151.2
Nedenes	Antal aarsverk	2 996	2 918	2 516	2 475	2 881	2 504	2 902	3 407	411	13.7
	Arb.løn i 1000 kr.	2 395	2 378	2 102	2 100	2 610	2 282	2 870	3 627	1 232	51.4
L. og Mandal	Antal aarsverk	2 536	2 463	2 148	2 186	2 636	2 966	3 174	3 232	696	27.4
	Arb.løn i 1000 kr.	2 038	2 038	1 808	1 840	2 345	2 877	3 085	3 387	1 349	66.2
Stavanger	Antal aarsverk	5 349	4 808	5 132	5 763	7 063	8 694	10 127	11 425	6 076	113.6
	Arb.løn i 1000 kr.	3 570	3 384	3 575	3 941	5 325	7 330	8 905	10 822	7 252	203.1
S. Bergenshus	Antal aarsverk	5 288	5 217	5 018	5 179	6 388	6 956	6 835	7 705	2 417	45.7
	Arb.løn i 1000 kr.	3 798	3 782	3 628	3 748	5 177	6 220	6 262	7 720	3 922	103.3
Bergen	Antal aarsverk	5 661	5 130	5 150	5 221	6 297	7 301	8 467	9 185	3 524	62.3
	Arb.løn i 1000 kr.	4 795	4 403	4 465	4 565	5 541	7 028	8 467	9 499	4 704	98.1
N. Bergenhus	Antal aarsverk	478	544	500	465	526	829	964	923	445	93.1
	Arb.løn i 1000 kr.	452	497	426	382	487	756	918	871	419	92.7
Romsdal	Antal aarsverk	2 273	2 439	2 499	2 795	2 952	3 351	3 915	4 467	2 194	96.5
	Arb.løn i 1000 kr.	1 274	1 482	1 794	2 204	2 244	2 645	3 150	3 821	2 547	199.9
S. Trondhjem	Antal aarsverk	5 600	5 645	5 947	6 017	6 952	7 723	7 983	8 582	2 982	53.3
	Arb.løn i 1000kr.	4 769	4 809	5 189	5 333	6 753	8 404	8 904	10 031	5 262	110.3
N. Trondhjem	Antal aarsverk	1 642	1 526	1 569	1 760	2 301	2 580	2 541	2 600	958	58.3
	Arb.løn i 1000kr.	1 283	1 152	1 218	1 398	2 100	2 528	2 528	2 664	1 381	107.6
Nordland	Antal aarsverk	2 455	3 607	4 271	4 383	4 870	3 747	3 749	4 449	1 994	81.2
	Arb.løn i 1000kr.	2 228	3 621	4 377	4 520	5 615	4 390	4 393	5 535	3 307	148.4
Tromsø	Antal aarsverk	548	631	703	753	1 407	1 336	1 674	1 842	1 294	236.1
	Arb.løn i 1000kr.	485	533	592	685	1 422	1 386	1 890	2 220	1 735	357.7
Finmarken	Antal aarsverk	545	484	596	552	826	952	1 294	1 822	1 277	234.3
	Arb.løn i 1000kr.	483	468	572	532	897	1 306	1 757	2 676	2 193	454.0
Offentlige ar- beider <i>Trav. publics</i>	Antal aarsverk	8 827	8 220	7 110	7 348	6 640	6 702	15 102	15 702	6 875	77.9
	Arb.løn i 1000kr.	9 479	8 944	8 434	8 403	8 101	8 118	18 064	18 740	9 261	97.7
Riket ***)	Antal aarsverk	110 631	109 256	107 619	110 657	129 682	142 917	159 952	173 802	63 171	57.1
<i>Le royaume</i>	Arb.løn i 1000kr.	96 510	96 622	96 187	97 826	122 999	146 564	170 700	194 528	98 018	101 6

*) For pladsens skyld maa man sløife de mellemliggende aar 1901, 1903, 1906, 1908 og 1909.

Le manque de place a forcé à supprimer les années intermédiaires 1901, 1903, 1906, 1908 et 1909.

**) Kristiania kommunale arbeider henhørte ikke under Riksforståningsanstalten i tiden fra 1/10 1896—1/7 1901, hvorfor de i tabellen angivne tal er litt for smaa for Kristianias vedkommende i aaret 1900.

Pendant la période du 1/10 1896 jusqu'au 1/7 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.

***) Skogbruket ikke medtatt.

Forêts non comprises.

Anvendelsen av mekanisk drivkraft.

Tab. G.

Der er en sterk stigende anvendelse av mekanisk drivkraft, idet antal bedrifter med mekanisk drivkraft viser en stigning av 88.6 %. Særlig interessant er den sterke økning av hestekræfternes antal i forhold til arbeidernes antal. En effektiv hestekraft kan efter den almindelige beregning sættes = 17 menneskers kraft,¹⁾ altsaa foruten de virkelige arbeideres kræfter, som vor industri raader over, hadde den til sin disposition i 1897 næsten 3 millioner »menneskekraefter« og i 1910 vel 8 millioner. I 1897 raaderet man for hvert aarsverk foruten over den egentlige menneskekraft ogsaa over 1.87 hestekraft, d. v. s. ca. 32 »menneskekraefter«, i 1912 over 4.38 hestekraft, d. v. s. ca. 74 »menneskekraefter«. Her er ikke medregnet det store antal hestekræfter, som dampskibene raader over og som gjennem transportvirksomheten for en væsentlig del kommer den industrielle virksomhet til gode.

Pr. bedrift med mekanisk drivkraft falder der i 1897 ca. 45 hestekræfter, i 1910 ca. 75, i 1911 ca. 93 og i 1912 ca. 106.

Tabel G. Oversigt over anvendelse av mekanisk drivkraft.

(Heri ogsaa indbefattet kraft anvendt i form av elektrisk energi, se side 25*).

Aperçu de l'emploi de la force motrice mécanique.

(Y compris aussi la force employée sous forme d'énergie électrique, voir page 41*).

	1897	1899 *)	1900	1901	1902	1904 *)	1905 *)	1907 *)	1910 *)	1911	1912	Økning. Augment. 1897—1912	
												absolu lut	i %
Antal bedrifter med mek. drivkraft.	3 799	4 270	4 255	4 268	4 341	4 461	4 710	5 297	6 466	6 732	7 166	33 67	88.6
<i>Nombre d'établ. actionnés par moteurs ou par transmission.</i>													
Antal eff. hestekræfter i 1000.	172.4	211.8	238.6	257.6	267.7	304.1	331.8	402.4	487.0	523.2	761.0	588.6	341.4
<i>Force en chevaux des moteurs</i>													
Antal hestekræfter pr. aars- verk.**)	1.87	1.89	2.16	2.33	2.45	2.83	3.00	3.10	3.41	3.90	4.38	2.51	134.2
<i>Nombre des chevaux de force par année de travail.</i>													

*) For pladsens skyld maa man sloife de mellemliggende aar 1898, 1903, 1906, 1908 og 1909.

Le manque de place a forcé à supprimer les années intermédiaires 1898, 1903, 1906, 1908 et 1909.

**) Skogbruket ikke medtat.

Forêts non comprises.

†) Heri medtaget statsbanernes 122281 HK.

Y compris les 122281 HP. consommés par les chemins de fer de l'Etat.

††) Heri medtaget statsbanernes 118 465 HK.

Y compris les 118 456 HP. consommés par les chemins de fer de l'Etat.

¹⁾ Se Aschehougs Socialøkonomi bind II, side 299.

Oversigt over den forsikringspligtige skogsdrift i aarene 1/1 1908—80/6 1912.

Tableau des expl. forestières soumises à l'obligation de l'assurance pendant la période 1/1 1908—80/6 1912.

Amter. Préfectures.	Aar. Année.	Antal be- drifter. Nombre d'ex- ploita- tions.	Gj.sn. antal pers. (arb. og betjente). Nombre moyen de pers. (ouv. et empl.).	Samlet arbeidslen. Salaires totaux: Kr.	Gjen- nemsnitl. dagløn. Salaires moyens. Kr.	Antal dagsverk. Nombre de journées de travail.	Ant. dagsv. pr. pers. snitl. driftst. Nombre de journées de travail par personne.	Ant. aarsv. (à 300 dagsv.) Nombre d'années de travail.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Smaalenene	1909	326	4 291	429 065	2,88	149 064	35	497
	1910	258	4 080	468 717	2,92	160 379	39	535
	1911	286	3 898	533 614	2,90	183 454	47	612
	1912	287	3 847	480 401	3,36	143 147	37	477
Akershus	1909	491	5 890	833 202	2,82	295 866	50	986
	1910	358	5 117	831 039	2,94	282 509	55	942
	1911	450	5 884	1 012 668	3,13	323 250	55	1 078
	1912	463	6 025	957 139	3,02	316 549	53	1 055
Hedemarken	1909	1 212	16 581	2 839 829	3,25	873 573	53	2 912
	1910	1 014	13 654	2 242 305	3,28	683 689	50	2 279
	1911	1 207	16 726	3 071 826	3,30	933 369	56	3 111
	1912	1 305	17 220	3 119 877	3,42	912 151	53	3 040
Kristians	1909	851	7 048	1 070 364	3,02	354 004	50	1 180
	1910	633	4 822	677 049	3,00	225 636	47	752
	1911	734	5 553	908 981	3,10	294 220	53	981
	1912	851	6 153	943 627	3,10	304 488	49	1 014
Buskerud	1909	992	8 235	1 445 396	3,22	449 397	55	1 498
	1910	777	6 598	1 155 056	3,08	374 855	57	1 250
	1911	900	7 959	1 563 238	3,30	475 310	60	1 584
	1912	1 012	7 667	1 427 429	3,27	437 039	57	1 457
Jarlsberg og Larvik	1909	250	2 370	379 480	2,87	132 260	56	441
	1910	160	2 346	443 788	3,01	147 596	63	492
	1911	180	1 767	317 051	2,96	107 024	61	357
	1912	200	2 111	356 683	3,04	117 382	56	391
Bratsberg	1909	1 350	6 629	1 001 178	2,84	352 465	53	1 175
	1910	1 284	5 952	872 004	2,87	303 542	51	1 012
	1911	1 272	5 906	921 879	2,90	312 972	53	1 043
	1912	1 350	5 882	904 470	3,08	293 580	50	979
Nedenes	1909	861	3 931	357 315	2,54	140 743	36	469
	1910	830	3 949	381 622	2,49	153 373	39	511
	1911	767	3 576	377 198	2,74	137 610	38	459
	1912	824	3 981	362 103	2,76	131 183	33	437
Lister og Mandal	1909	284	1 057	90 529	2,53	35 836	34	119
	1910	316	1 352	126 871	2,71	46 747	35	156
	1911	293	1 264	113 394	2,80	41 111	33	137
	1912	333	1 421	123 968	2,89	42 929	30	143
Stavanger	1909	137	311	26 227	2,41	10 889	35	36
	1910	131	370	25 889	2,34	11 070	30	37
	1911	116	322	24 679	2,44	10 135	31	34
	1912	112	393	26 401	2,54	10 382	26	35
Søndre Bergenhus	1909	67	211	11 290	2,17	5 194	25	17
	1910	65	187	9 909	2,21	4 493	24	15
	1911	77	316	19 547	2,50	7 929	25	26
	1912	67	241	19 296	2,85	6 782	28	23
Nordre Bergenhus	1909	112	367	32 734	2,33	14 077	38	47
	1910	115	330	27 827	2,23	12 489	38	42
	1911	111	321	28 444	2,36	12 052	38	40
	1912	107	310	28 181	2,30	12 273	40	41
Romsdal	1909	146	471	29 209	2,32	12 592	27	42
	1910	159	453	33 442	2,34	14 275	32	48
	1911	177	645	50 913	2,50	20 433	32	68
	1912	174	836	71 493	2,67	26 757	32	89
Søndre Trondhjem	1909	160	1 725	278 487	3,09	90 010	52	300
	1910	163	2 812	433 477	2,93	148 153	53	494
	1911	179	1 700	253 985	2,90	87 061	51	290
	1912	224	1 900	274 532	3,20	85 801	45	286
Nordre Trondhjem	1909	373	3 624	755 031	3,12	241 925	67	806
	1910	339	2 856	555 446	3,49	159 206	56	531
	1911	402	3 335	712 546	3,44	207 289	62	691
	1912	371	3 170	582 951	2,72	214 365	68	715
Nordland	1909	154	905	137 990	3,04	45 334	50	151
	1910	152	772	138 612	3,17	43 725	57	146
	1911	127	644	102 711	3,00	33 994	53	113
	1912	114	487	78 917	3,85	20 502	42	68
Tromsø	1909	42	148	11 789	2,64	4 473	30	15
	1910	33	112	9 935	2,57	3 861	34	13
	1911	40	124	10 295	2,70	3 819	31	13
	1912	32	116	8 582	2,46	3 486	30	12
Finmarken	1909	2	59	15 016	5,50	2 732	46	9
	1910	4	47	8 989	4,19	2 147	46	7
	1911	-	-	-	-	-	-	-
	1912	3	55	10 997	3,73	2 948	54	10
Riket <i>Le royaume</i>	1909	7 810	68 858	9 744 781	3,04	3 210 434	50	10 701
	1910	6 791	55 809	8 441 977	3,04	2 777 745	50	9 262
	1911	7 318	59 940	10 022 969	3,14	3 191 032	58	10 637
	1912	7 889	61 815	9 777 047	3,17	3 081 744	50	10 272

II.

Tilstanden i 1912.**Bemerkninger til detaljetabellen side 1—79.**

En oversigt over den faktiske tilstand i aaret 1912 for hver enkelt bedriftsart vil findes i den efterfølgende tabel.

Opgaverne er git for riket underrett, idet den amtsvise fordeling kun publiceres i de større utgaver hvert 5 år, sidst for 1910.

Tabellen svarer nærmest til tabel 1 og 2 i statistikken for 1910; dog er stoffet mere sammentrængt idet man har sløfset endel detaljer, som f. eks. opgaver over primærkraftens utvikling gjennem vand-, damp-, eksplosionsmaskiner etc.

Rubrik 3. I denne rubrik er anført antallet av forsikrede bedrifter for riket, forsaavidt som de i det hele har været igang i aaret. Paa samme maate som i forrige statistik har man ogsaa nu optørt en bedrift, der i aarets løp har skiftet eier, kun én gang. En vanskelighet er det, at det i mange tilfælder vil bli en skjønssak om man skal regne en virksomhet for én eller flere bedrifter. Dette kan som tidligere nævnt intræffe, hvor en og samme driftsherre som en forretningsmæssig enhet driver flere forskjellige industrigrøner som f. eks. træsliperi, møllebruk og karbidsfabrik. Man har regnet dette som tre bedrifter. Eller man kan ha det tilfælde, at et sagbruk, beliggende i en kommune, har et større oplagssted i en anden kommune. I regelen vil man regne en saa danvirk somhet kun som *en* bedrift. Endel virksomheter berører ifølge sin natur i næsten samme grad flere kommuner eller endog flere amter. Av saadanne kan nævnes tømmerfløtning og jernbanedrift. I en række tilfælder vil det være umulig at si, under hvilken kommune disse virksomheter nærmest bør henhøre. Hvor ingen anden avgjørelse har været mulig, har man henført dem til den kommune, hvor kontoret er beliggende. I et enkelt tilfælde — kjøbmandsfløtningen i Glommen — har man noget vilkaarlig henført den del av samme, der sorterer under Kristiania tømmerdirektion, til Aasnes i Hedemarkens amt. Man faar paa denne maate ihvertfald virksomheten med i det amt, som den mest vedrører. At henføre den til Kristiania, hvor kun kontoret har sit sæte, har man for en saadan virksomhets vedkommende fundet vilde være misvisende. Den norske Hovedjernbanes drift er henført til Kristiania, fordi dens væsentligste virksomhet foregaar derfra. Disse vanske-

ligheter vil utvilsomt medføre, at der forholdsvis blir for mange virksomheter hensført til byene; men av praktiske grunde lar dette sig ikke ændre.

Rubrik 4. I denne rubrik er anført antallet av de bedrifter som i aarets løp har anvendt mekanisk drivkraft, selvprodusert eller leiet eller begge dele. Har en bedrift i aarets løp ikke anvendt kraftmaskine saa er den heller ikke anført i rubrikken f. eks. sagbruk som i aaret kun har hat tomtearbeide.

Rubrik 5—10. Idet man fra sammendragstabellerne — side 68—79 — hitsætter nedenstaaende:

Opgave over primærkraft og elektrisk kraft

Aar	Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selv- produsert og leiet).
	Vand, damp, gas o. s. v.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektr.lyss o. l. (selvprod. og leiet).	Antal elektriske motorer.	Motorernes paastempl. kraft- forbruk.	
	Hydraulique, à vapeur, à gaz etc.	Dont employé pour dynamos.	Pour fonte électrolyse etc.	Nombre de moteurs électr.	Force des moteurs électr.	
	HK.	HK.	HK.	8	HK.	HK.
	5	6	7		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

skal bemerkes:

Ved *hestekræfter* menes *effektive* hestekræfter. Hvor der i de til R. F. A. indsendte opgaver er anført nominelle hestekræfter, er disse omgjort til effektive ved multiplikation med det gjennemsnitlige forholds-tal 2,5. I enkelte tilfælde er der ogsaa opgit indicerte hestekræfter, der er omgjort til effektive ved multiplikation med $\frac{4}{5}$.

De i rubrik 5 anførte kraftmængder angir, hvad der *kan* utvikles av bedrifternes kraftstationer, d. e. den kraft for hvilken f. eks. et vandkraftanlæg er utbygget, forsynet med turbiner eller lign., eller et dampkraftanlæg installert, uanset om den hele kraft kommer til anvendelse eller ei.

Rubrik 6 angir den del av den primære kraft (tidligere kaldt urkraft), som er benyttet til drift av dynamoer.

Rubrikkerne 7—9 viser *anvendelsen* av den ifølge rubrik 6 producerte elektriske kraft.

Rubrik 10 angir den av bedrifternene anvendte totale mekaniske drivkraft, *saavel* den elektrisk oversørte som den, der er oversørt ved mekaniske oversøringsmidler. Rubrikken indeslutter saaledes i sig hele rubrik 9. Derimot omfatter rubrik 10 *ikke* den til elektrisk smelting,

elektrolyse etc. anvendte kraft (rubrik 7), der finder sin direkte anvendelse i form av elektrisk energi.

Den samlede til industrielle formaal forbrukte effektive kraft repræsenteres av rubrik 7 + 10 (219 569 + 541 477 = 761 046 hk.) og findes optat i oversigtstabellen side 22.*

Resten av den primært utviklede kraft (rubrik 5), d. e. $948\ 269 \div 761\ 046 = 187\ 223$ hk. repræsenterer de nedenfor som svind opførte 78 400 hk. samt den beregnede restkraft (lys og varme) 76 600 hk. Den endnu manglende rest $187\ 223 \div (78\ 400 + 76\ 600) = 32\ 223$ hk. maa betragtes som repræsenterende installert, men ikke anvendt kraft (reserve).

De installerte dynamoers samlede kraftforbruk var i 1912 522797 hk. (rubrik 6), av hvilke 148 153 (rubrik 9) efter blev forbrukt gjennem 11430 elektriske motorer (rubrik 8) og tilbakesørt til mekanisk drivkraft. Antar man et gjennemsnitlig krafttap av 15 % i dynamoer og ledninger kan der opstilles følgende *oversigt over den elektriske krafts anvendelse*.

De installerte dynamoer forbruker (fuld belastning)	ca. 522 800 hk.
herfra 15 % tap i dynamoer og ledninger	78 400 »

i form av elektrisk kraft	444 400 hk.
Herav forbrukt til smelting etc. ca.	219 600
— — drift av elektriske motorer	148 200 367 800 »
resten	76 600 hk.

skulde være forbrukt til elektrisk lys og varme (ikke alene av de bedrifter, som nærværende statistik omfatter, men av landets samtlige privatforbrukere) samt til drift av endel smaa motorer (paa mindre end $\frac{1}{2}$ hk.), som ikke indgaar under ulykkesforsikringen. I virkeligheten er dog utvilsomt den forbrukte lyskraft større end disse 76 600 hk., idet ovenfor de installerte motorer er opstillet med sit *fulde paastemplede* kraftforbruk. Da imidlertid ikke samtlige motorer som forsynes med kraft fra et større elektricitetsverk arbeider med fuld belastning paa en gang, særlig ikke om aftenen og en del av natten, da lyskraften trænges mest maa en betragtelig del av de for motorbruk opførte 148 200 hk. antages anvendt til lys til enkelte tider av døgnet.

Rubr. 11. Her er anført det gjennemsnitlige antal forsikrede personer. Man har ved bestemmelsen av antallet fulgt samme fremgangsmaate som tidligere, idet man har anført det gjennemsnitlige antal arbeidere i driftstiden, ikke antallet av de arbeidere, som i det hele tidsrum har hat sysselsættelse i bedriften. Antallet er fundet derved, at man har dividert dagsverkenes antal med driftstiden. Se side 8*. Denne fremgangsmaate er noget forskjellig fra den i Østerrike og Tyskland anvendte. Man forstaar i disse lande ved antal arbeidere det antal, som

bedriften sysselsætter under sin normale virksomhet i vedkommende aar. De norske tal vil derved i sammenligning med de tyske og østerrikske bli noget for smaa. For grupperne II, XIV og XVI har man dog ikke anført noget saadant tal, men kun anvendt aarsverk, idet antallet av arbeidere er saa vanskelig at bestemme i disse brancher, saa man istedenfor anfører aarsverkene.

Rubr. 12. Antal aarsverk er fundet ved at dividere dagsverkene med 300.

Rubr. 17 og 19. Den gjennemsnitlige dagløn er det samlede lønningsbeløp dividert med antal dagsverk.

Likesom i den tidligere statistik er opgaver for kommunerne og staten avgitt særskilt i slutningen av tabellen.

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 ^{28/}₇ 1894 et lois additionnelles ultérieures), l'Office n'étant pas autorisé à demander de renseignements à d'autres établissement que ceux qui sont assujettis à l'assurance.

D'après les modifications apportées à la loi du ^{9/}₆ 1911, 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, actionnés par une force motrice autre que la force musculaire humaine 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, lorsque 25 journées de travail au moins y seront employées. 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.

8^o. Le travail des scaphandriers et sauveteurs.

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

10^o. 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. — Les équipages de navires sont exclus de l'assurance.

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 durera au moins 30 jours et occupera au moins 300 journées de travail.

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, c'est à dire ceux qui sont exercés en dehors des usines. 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 nombre d'industries agricoles dans lesquelles sont comprises les exploitations forestières. 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 Sølverk*), qui emploie 300 ouvriers environ, 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 assurance, ces administrations, conformément aux décrets royaux en date des $\frac{28}{8}$ 96, $\frac{8}{7}$ 03 et $\frac{8}{5}$ 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 $\frac{1}{7}$ au $\frac{30}{6}$, et les données que nous possédons dans cette publication embrassent la période du $\frac{1}{7}$ 11 au $\frac{30}{6}$ 12.

On trouvera à la page 23* un tableau par préfectures de l'exploitation forestière soumise à l'assurance pendant les années $\frac{1}{7}$ 08— $\frac{30}{6}$ 1912.

Les différents établissements qui figurent dans cette publication ont, comme en 1910—1911, été groupés d'après un nouveau système, de sorte qu'une comparaison directe entre les données de 1911 et celles des années précédant 1910 n'est pas toujours possible.

35 propriétaires d'établissements ont profité du § 39 de la loi de $\frac{9}{6}$ 1911 en contractant une assurance volontaire. Ces 35 personnes ont 4337 journées de travail avec 20 279 couronnes en salaires.

On trouvera le tableau de répartition en groupes de ces personnes à la page 3*.

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

I. Développement industriel, tableaux A—G, et une montrant.

II. La situation effective pendant l'année qui fait l'objet de l'étude statistique, tableau total.

I.

Développement industriel de 1897 à 1912.

Les tableaux A—G permettent de se rendre compte du développement industriel. 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.

Ces tableaux montrent 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 1912, la hausse a continué pour la majeure partie des industries. Le nombre des établissements et celui des ouvriers, les salaires payés et l'emploi de la force mécanique motrice ont augmenté dans de telles proportions que l'année 1912 est, à tous égards, supérieure aux années précédentes.

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

Nombre des établissements.**Tableau A.**

Le tableau A montre le total des établissements dans *les groupes* et pour *l'ensemble du royaume* à partir de 1897.

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. Si un même patron est ainsi à la tête d'une fabrique de carbure de calcium, d'une fabrique de pâte de bois et d'une minoterie, ces trois industries sont comptées comme trois établissements différents et classées chacune dans leur groupe respectif.

Nous avons vu plus haut qu'une comparaison avec les années précédentes, pour chacun des groupes en particulier, n'est pas toujours possible, par suite du nouveau groupement des établissements adopté pour l'année 1910.

Nombre des années de travail.

Tableau B.

Ce tableau nous donne le total des années de travail pour les groupes et pour le royaume à partir de 1897 (1 année de travail = 300 journées 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.

L'augmentation totale pour le royaume, forêts non comprises, s'élève depuis 1897 à 81 702 années de travail en tout, soit env. 88,7 %. *Cette augmentation représente presque le septuple de l'accroissement de la population pendant la même période, 13,1 %.*

D'une façon absolue, c'est le groupe VI, Machines etc., qui, depuis 1897, présente le plus grand progrès, avec une augmentation de 10 485 années de travail. Puis vient le groupe XII, Aliments avec une augmentation de 8 670 années de travail. Dans ce groupe, le progrès depuis 1910 est aussi particulièrement marqué—environ 2 900 années de travail, soit une augmentation de env. 10 % annuellement; plus de la moitié de cette augmentation est due à l'industrie des conserves.

Au point de vue relatif, c'est le groupe XIII, Vêtements, qui vient en tête avec 784 %. Cette augmentation importante est due au premier chef aux fabriques de chaussures. En 1897, on avait 3 usines avec un nombre total de 303 années de travail; en 1912 ce nombre était monté à 107 avec un total de 2 715 années de travail. On a ensuite l'augmentation des maisons de couture soumises à l'assurance. En 1897 on en avait 4 avec 55 années de travail, tandis qu'en 1912 on en avait 38 avec 1 469 années de travail.

L'augmentation des groupes VII et VIII est principalement due au rapide développement de l'industrie électrique.

Nombre moyen des personnes assurées.

Tableau C.

Le tableau C montre le *nombre moyen des personnes assurées* dans les groupes d'industrie proprement dits. Le chiffre moyen dont on s'est servi ici a été obtenu en divisant le nombre des journées de travail indiquées pour chaque établissement par la durée d'exploitation de cet établissement. Ce chiffre n'indique pas le nombre réel des ouvriers, car

on ne le connaît pas et il est difficile de l'évaluer. En effet, même si chaque établissement donnait le nombre réel ou moyen de ses ouvriers, on ne pourrait pas avoir la certitude que ces ouvriers n'ont pas été comptés deux ou plusieurs fois, car il n'est pas rare qu'un même ouvrier soit employé dans plusieurs établissement différents au cours d'une même année. Antérieurement, on fournissait les présentes données pour tous les groupes sujets à l'assurance, mais comme les chiffres indiqués pour les groupes non industriels, ou le nombre d'ouvriers et la durée de l'exploitation sont très variables, auraient donné une impression inexacte du nombre moyen des personnes, on ne prend que les groupes d'industrie proprement dits avec un nombre d'ouvriers relativement stable, la différence entre le nombre moyen et le nombre réel n'y étant pas très grande.

On trouvera à la page 8* un résumé pour les années 1897—1912 donnant les relations entre le nombre moyen des personnes dans les groupes mentionnés et la population du pays. Le résumé nous montre le développement de l'industrie en Norvège.

Salaires totaux.

Tableau D₁.

Le tableau D₁ nous indique les salaires totaux pour chacun des groupes et pour le royaume à partir de 1897.

Par rapport à 1897, nous constatons une augmentation (forêts non comprises) de 122 millions de couronnes, ou 169 %. C'est donc une augmentation qui est presque le double de celle que nous constatons dans le nombre des années de travail, 88.7 %.

Le salaire moyen par année de travail accomplie de 1897 à 1912 se présente de la façon suivante pour tous les groupes (I—XVI).

1897.....785.21 cour.	1905.....886.02 cour.
1898.....818.26 »	1906.....908.93 »
1899.....850.85 »	1907.....948.46 »
1900.....872.36 »	1908.....987.24 »
1901.....879.70 »	1909.....1005.77 »
1902.....884.36 »	1910.....1025.52 »
1903.....884.57 »	1911.....1059.41 »
1904.....893.77 »	

1912: 1109.90 cour.

Par conséquent une augmentation de 40 %.

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.

Dans le groupe VIII, Chauffage et Eclairage, les salaires ont plus que quintuplé, ils ont septuplé dans le groupe VII, Industrie Chimique, et dans le groupe XIII, Vêtements etc., ils ont plus que décuplé. L'augmentation qui est relativement la moindre se manifeste au groupe XI, Bois, os, ivoire, où elle n'atteint que 64 %.

D'une façon absolue, c'est le groupe VI, Machines, qui montre la plus grande augmentation avec un accroissement de 15 millions de couronnes.

Salaire moyen pour l'ensemble des personnes assurées

Tableau D₂.

Le tableau D₂ nous donne le salaire moyen, c'est à dire le *salaire moyen par journée de travail*, pour l'ensemble des personnes assurées depuis 1897.

Si nous en exceptons un léger recul en 1905, le salaire moyen a continuellement augmenté pour *tout le royaume*. Le salaire moyen indiqué ici concerne et les employés et les ouvriers (femmes, hommes, adultes et enfants).

Afin de permettre une vue d'ensemble plus complète, nous donnons ci-dessous une liste des industries, dans lesquelles le salaire journalier pour les ouvriers (hommes) au dessus de 16 ans a été en 1912 de cour. 4.50 et plus.

Constructions de tunnels cour.	6.89	Travaux de maçonnerie cour.	5.22
Ouvrages en ciment et en béton	» 6.07	Concassage de pierres (à la machine)	» 5.20
Travaux en plâtre et en stuc	» 5.87	Fabrication de matières isolantes et de composition pour parquets	» 5.13
Grande industrie électro-chimique, y compris la fabrication des emballages	» 5.70	Entrepreneurs	» 5.12
Pose de parquets.	» 5.62	Fabriques de carbure de calcium, y compris la fabrication des emballages	» 5.03
Aménagement d'usines pour l'énergie électrique	» 5.31	Chargement et déchargement de navires	» 4.98
Menuiserie pour bâtiments	» 5.23	Fabriques de ciment	» 4.93
		Mines et les travaux métallurgiques s'y rattachant	» 4.82

Fabriques de voitures		Fabriques de papiers
(pour l'ensemble des ouvriers)	cour. 4.83	peints cour. 4.68
Canaux, écluses, régularisation de cours d'eau .	» 4.74	Fondation et briquetage comb. avec l'ouvrage des carrières etc. » 4.67
Construction des chemins de fer de l'Etat . . .	» 4.74	Tramways (non compris l'usine d'énergie) » 4.65
Travaux de construction (constr. et entretien de maisons)	» 4.74	Autres travaux de l'Etat » 4.62
Fabriques de gants	» 4.74	Travaux de peinture » 4.61
Fabrication d'aiguilles, d'hameçons et de mouches artificielles pour la pêche	» 4.73	Aménagements de rues » 4.60
Imprégnation de vêtements	» 4.70	Commune de Kristiania » 4.60
		Enlèvement de métaux » 4.59
		Usines à vapeur » 4.55
		Fabriques de clichés » 4.52
		Fabrication de coffre-forts » 4.50

La plus grande augmentation se trouve dans le groupe VII, Industrie chimique, où elle atteint depuis 1897 2.43 couronnes. La raison en est qu'en 1897 ce groupe était tout à fait insignifiant et que, pour un tiers, c'étaient des femmes qui y étaient employées, tandis qu'elles ne forment actuellement que la seizième partie des ouvriers y travaillant. Par suite du développement continu de la grande industrie chimique ce groupe a complètement changé de caractère.

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

Tableau D₈.

Nous trouvons dans le tableau D₈ le salaire moyen, c'est à dire le *salaire moyen par journée de travail* pour les ouvriers adultes, séparément pour les hommes et pour les femmes, et pour les deux sexes ensemble.

Nous constatons là d'une façon très nette l'augmentation qui s'est produite. Pour les hommes adultes dans le royaume elle est de 30 % depuis 1900. Cette augmentation porte presqu'entièrement sur la dernière partie de la période, car de 1900 à 1905 elle n'a été que de environ 2 %.

Tableau de l'industrie manufacturière, des exploitations minières et de l'industrie de la pierre.

Tableau E.

Nous n'avons réuni dans ce tableau que les groupes d'établissements pouvant d'une façon générale se ranger sous *l'industrie manufacturière*, sous *les exploitations minières* et sous *l'industrie de la pierre*, 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 I—79.

Le nombre des années de travail et le nombre moyen des ouvriers montre à peu près la même augmentation, plus de 80 %.

On trouvera à la page 16* un tableau démontrant les relations entre la population, les revenus supposés et les salaires payés, qui nous montre nettement l'importance toujours croissante de l'industrie.

En même temps que nous constatons ce grand progrès dans l'industrie, nous voyons aussi la valeur de l'exportation croître dans une proportion considérable. Nous empruntons à la statistique du commerce norvégien (Stat. Offic. de la Norvège, série V, nr. 172, page 17*) un tableau de la valeur de l'exportation des produits industriels du pays qui, s'il n'embrasse pas tous les groupes compris dans notre étude, illustre cependant très bien la situation (voir le tableau, page 17*).

L'année 1905 marque un tournant décisif, à partir duquel la valeur de l'exportation suffit amplement à couvrir les salaires ouvriers.

Tableaux de l'industrie manufacturière, des exploitations minières et de l'industrie de la pierre etc., prises chacune en particulier.

Tableau E₁—E₈.

Le tableau E₁, *Industrie manufacturière proprement dite*, contient les groupes suivants du tableau de détail (v. page I—79):

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

Le tableau E₂, *Exploitations minières*, contient le gr. IV.

Le tableau E₈, *Industrie de la pierre et des autres matières minérales*, contient le gr. III.

On verra par ces tableaux que l'industrie manufacturière proprement dite s'est développée d'une manière très constante. Considéré au

point de vue des années de travail, le recul qui s'est produit pour les années 1900 à 1902 est insignifiant et, dès 1904, on est déjà remonté au même niveau qu'en 1900. Depuis 1900, l'augmentation a été constante.

On trouvera à la page 19* un tableau graphique du *salaire moyen par année de travail* pendant les années 1897—1912 pour l'ensemble des travaux assujettis à l'assurance (fig. 1), pour l'industrie manufacturière proprement dite (fig. 2), pour l'industrie minière (fig. 3) et pour l'industrie de la pierre, etc. (fig. 4).

Nombre d'années de travail et de salaires par préfectures.

Tableau F.

Dans le tableau F, nous avons partout porté à chaque préfecture les travaux communaux qui y ont été exécutés; par contre, les travaux forestiers n'ont pas été compris que depuis 1909, afin de permettre les comparaisons. Pour ce qui est des années de travail, ce sont les deux préfectures les plus septentrionales et celle de Stavanger qui montrent le plus grand progrès *proportionnel*. D'une façon *absolue*, ce sont les préfectures de Kristiania, de Stavanger, de Smaalenene et de Bratsberg. La plus en arrière à un point de vue absolu est la préfecture de Nedenes.

Une augmentation très sensible s'est également produite pour les travaux publics de 1910 à 1911, mais ceci est dû à la circonstance que, pour la première fois, les chemins de fer de l'Etat se trouvent compris dans la statistique depuis 1911 (v. les pages 2*, 7*, 66 et 67).

Emploi de la force motrice mécanique.

Tableau G.

L'emploi de la force motrice mécanique se répand de plus en plus. Le nombre des établissements *avec force motrice mécanique* a augmenté de 88.6 %. Il est particulièrement intéressant de constater l'augmentation constante du nombre des chevaux de force, tant à un point de vue absolu que par rapport au nombre des ouvriers. En mécanique, on calcule généralement que la force d'un cheval effectif égale la puissance de 17 hommes; en conséquence, outre la puissance des ouvriers réels dont dispose notre industrie, celle-ci avait à son service en 1897 près de 3 millions de »force humaine« et en 1910 plus de 8 millions. En 1897, chaque ouvrier disposait donc, en dehors de sa propre force, de 1,87 cheval-vapeur, représentant env. la puissance de

32 individus, et en 1912 il disposait de 4.38 chevaux, ou de la puissance d'env. 74 individus.

De plus, on n'a pas compris ici le grand nombre de chevaux-vapeur dont disposent les chemins de fer et les navires à vapeur, et qui, sous forme de l'industrie des transports, profitent cependant en grande partie à l'activité industrielle.

En 1897, on comptait environ 45 chevaux par établissement avec force motrice mécanique, en 1910 il y en avait 75, en 1911 env. 93 et en 1912 env. 106.

II.

Situation en 1912.

Remarques sur le tableau de détail, p. 1—79.

Le tableau de détail nous donne, pour chaque branche d'industrie en particulier, un aperçu de la situation réelle en 1912.

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 1910.

Ce tableau correspond aux tableaux 1 & 2 de la statistique de 1910; 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 Hedemarken, 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 25*. 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 ($219\,569 + 541\,477 = 761\,046$ H.P.). Elle est portée au tableau de la page 22*.

Le reste de la force primaire produite (rubrique 5), c'est à dire $948\,269 \div 761\,046 = 187\,223$ H.P. représente les 78 400 H.P. indiqués plus bas comme perte, ainsi que l'énergie calculée pour l'éclairage et le chauffage 76 600 H.P. Il reste par conséquent encore $187\,223 \div (78\,400 + 76\,600) = 32\,223$ H.P. qu'il faut considérer comme représentant l'énergie installée mais non employée (réserve).

Le débit des dynamos installées était en 1912 522 797 H.P. (rubrique 6), dont 148 153 H.P. (rubrique 9) ont été consommés par 11430 moteurs électriques (rubrique 8) et transmis à la force motrice mécanique. Si l'on suppose une perte moyenne d'énergie de 15 % dans les dynamos et dans les conduites, on peut établir pour l'application de l'énergie électrique l'exposé suivant.

Les dynamos installées consomment en pleine charge

environ	522 800 H.P.
dont nous déduisons 15 % de perte en dynamos et conduites	78 400 »
sous forme d'énergie électrique	444 400 H.P.
dont employés pour la fusion etc. env.	219 600 H.P.
» pour actionner les moteurs	
électriques	148 200 »
	367 800 »

reste 76 600 H.P.

qui sont employés pour l'éclairage et le chauffage électrique (non seulement des 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 76 600 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 148 200 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. Pour la fixation de ce chiffre, on a eu recours au même procédé que précédemment, c'est à dire que l'on a indiqué le nombre

moyen des ouvriers pendant la durée du travail effectif, et non le nombre d'ouvriers qui en somme ont été employés dans l'établissement pendant une certaine période. On obtient ce nombre en divisant le nombre d'années de travail par la durée de l'exploitation. Voir page 8*. 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 journées 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 de journées de travail.

Ainsi que dans les statistiques précédentes, les données relatives aux communes et à l'Etat figurent séparément à la fin du tableau.

II.

Den faktiske tilstand i aaret 1912.

Situation effective pendant l'année 1912.

Opgave

over

bedrifter, drivkraft, forsikrede personer, dagsverk og
arbeidsløn, titelvis for riket.

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

1912.

**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 anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducert og leiet). <i>Nombre moyen des personnes assurées.</i>	Gj.snitl. antal forskr. personer. <i>Nombre moyen des personnes assurées.</i>	
	Aar. <i>An-</i> <i>née.</i>	Ialt. <i>Total.</i>	med mek. driv- kraft. <i>Ac- tion- nés par force méc.</i>	Vand, damp, gas 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>Non- bredo- moteurs</i>	Motorer nes pa- stempl. kraftfor- bruk. <i>Force des moteurs électr.</i>	HK. <i>HK.</i>	HK. <i>HK.</i>
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II

I. Land- og skogbruk.

1. Frøenserier	1911	31	31	202	21	-	7	43	263	66
	1912	34	34	200	27	-	11	91	296	69
2. Treskeverk og hakkelsskjærerier, eventuelt i forbindelse med vedskjæreri eller lignende.	1911	374	374	2 823	26	-	6	53	2 788	1 014
	1912	446	446	3 464	26	-	7	57	3 418	1 112
3. Skogsarbeide omfattende hugning og kjøring av tommer, ved og andet trævirke med dertil hørende arbeide (heri event. indbefattet smaafløftninger).	1911	7 318	-	-	-	-	-	-	-	59 940
	1912	7 889	-	-	-	-	-	-	-	61 815
4. Fløtning av tommer og ved, tømmerdeling, sopning, eventuelt i forbindelse med mindre aaføringsarbeider.	1911	439	15	793	136	-	15	199	806	10 165
	1912	427	16	746	145	-	15	208	759	10 053
I. Land- og skogbruk	1911	8 162	420	3 818	183	-	28	295	3 857	71 185
	1912	8 796	496	4 410	198	-	33	356	4 473	73 049

II. Transportbedrift, lagerarbeide og istrasifik.

5. Jernbanedrift (privat)*	1911	12	12	16 038	22	-	17	804	16 792	-
	1912	12	12	20 015	16	-	32	2 760	22 355	-
6. Sporveisdrift, eksklusive kraftstation.	1911	6	6	1 350	1 225	-	201	5 287	5 287	-
	1912	6	6	1 350	1 225	-	207	5 299	5 299	-
7. Betjening og almindelig vedlikehold av kanaler og sluser.	1911	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	1912	3	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Taubanedrift	1911	1	1	8	-	-	-	-	8	-
	1912	1	1	8	-	-	-	-	8	-
9. Lastning og losning av skibe**)	1911	538	11	1 840	-	-	35	507	2 347	-
	1912	**) 297	13	3 417	-	-	49	364	3 781	-

*) Hovedbanen har, skjønt ikke forsikringspliktig, velvillig avgitt opgave.

**) Heri ikke medregnet lastning og losning av fartøier i utenriksk fart. Præmieindkassationerne for disse arbeider blev fra 1/1 1912 overført fra tilsynsmændene til toldkamrene hvilken ordning vanskeliggjør en påalidelig tælling av antal bedrifter.

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

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

I. Agriculture, forêts.

20	5556	-	15241	15078	2.71	-	-	1. Nettoyage de graines.
21	6006	-	17312	16841	2.80	-	-	
128	37897	297	114025	113124	2.99	486	1.64	2. Battage à vapeur éventuellement combiné avec débitage de bois.
167	49551	136	162903	162010	3.27	232	1.71	
10637	3191032	-	10022969	10022969	3.14	-	-	3. Travaux forestiers, y compris l'abattage et le charroi des bois ainsi que les travaux y afférants (y compris aussi éventuellement le petit flottage).
10272	3081744	-	9777047	9777047	3.17	-	-	
2640	773159	-	3026699	2913566	3.77	-	-	4. Flottage des bois y compris le débordage, éventuellement combiné avec un aménagement peu important des rivières.
2573	759276	300	3031388	2936472	3.87	560	1.87	
13425	4007644	297	13178934	13064737	3.26	486	1.64	I. Agriculture, forêts.
13033	3896577	436	12988650	12892370	3.31	792	1.82	

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

1868	491227	17460	1937490	1628918	3.32	26694	1.53	5. Exploitation des chemins de fer (d'intérêt privé*).
1896	495624	16076	2159491	1766443	3.56	28547	1.78	
840	232183	7240	1158511	1045267	4.50	15822	2.19	6. Exploitation de tramways par l'électricité (usines d'électricité non-comprises).
988	279278	7746	1392816	1298873	4.65	16286	2.10	
18	4963	-	19354	15754	3.17	-	-	7. Service des canaux et des écluses, entretien y compris.
19	5380	-	18496	15096	2.80	-	-	
6	1670	-	5431	5431	3.25	-	-	8. Exploitation de transporteurs aériens.
6	1905	-	6725	6725	3.53	-	-	
2703	802378	532	3996313	3936402	4.91	1070	2.01	9. Chargement et déchargement de navires **).
3260	970477	1411	4894913	4833946	4.98	2899	2.05	

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

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

1912.

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). Motorer- nes paa- stempl. kraftfor- bruk. Anv. til smeltn., elektr., lyse o. l. (selv- prod. og leiet). Pour fondre électro- lyse etc. HK.	Gj. snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
	Aar. Année.	Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Action- nés par force méc. Hydro- au- tique, à vapeur, à gaz etc.	Vand, damp, gas o.s.v. Dont employé pour dynamos.	HK.	HK.	Anv. til smeltn., elektr., lyse o. l. (selv- prod. og leiet). Pour fondre électro- lyse etc. HK.	Antal elek- triske motorer. Nom- bre de mo- teurs électr.	HK.	HK.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	

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

10. Dampskipsekspedition fra kai, brygge eller med utroning.	1911	255	2	9	-	-	2	9	18	-
	1912	*209	1	-			2	9	9	-
11. Transport- og speditionsforretninger med tilhørende lagerarbeide, vognmandstrafik etc.	1911	299	2	-	-	-	2	6	6	-
	1912	315	3	-	-	-	8	19	19	-
12. Arbeide i pakhuse og lagere, ekskl. lastning og losning av skip eller sjøvært transport.	1911	666	163	52	-	-	201	172	1239	-
	1912	623	156	118	-	-	205	181	1224	-
13. Arbeide i pakhuse og lagere med tilhørende lastning og losning av skip eller sjøvært transport.	1911	806	118	405	130	-	164	761	968	-
	1912	898	153	753	335	-	245	167	1342	-
14. Arbeide paa oplagstomter, ekskl. lastning og losning av skip eller sjøvært transport.	1911	58	6	10	-	-	7	128	138	-
	1912	28	4	-	-	-	5	46	46	-
15. Arbeide paa oplagstomter med tilhørende lastning og losning av skip eller sjøvært transport.	1911	67	1	-	-	-	1	2	2	-
	1912	87	5	-	-	-	5	108	108	-
16. Kul-, koks- og vedoplag, med eller uten motor, ekskl. lastning og losning av skip eller sjøvært transport.	1911	71	48	45	-	-	44	172	229	-
	1912	48	36	21	-	-	37	125	159	-
17. Kul-, koks- og vedoplag, med eller uten motor, inkl. lastning og losning av skip eller sjøvært transport.	1911	101	37	35	9	-	45	144	167	-
	1912	131	55	45	9	-	72	237	268	-
18. Utvinding, transport og lagring av is, ekskl. lastning av skip.	1911	34	1	3	-	-	-	-	3	-
	1912	33	-	-	-	-	-	-	-	-
19. Utvinding, transport og lagring av is, inkl. lastning av skip.	1911	158	32	249	-	-	-	-	249	-
	1912	144	31	174	-	-	1	14	188	-
II. Transportbedrift, lagerarbeide og istrafik.	1911	3 075	440	20 044	1 386	-	719	8 992	27 453	-
	1912	2 835	476	25 901	1 585	-	868	1 1329	34 806	-

*) Nedgangen skyldes, at en del bedrifter i 1912 er henført til »lastning og losning av skibe«.

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

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

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

395 80	117 130 23 186	300	437 967 72 336	432 629 69 208	3.69 2.98	450	1.50	10.	Chargement et déchargement de vapeurs à bord de quais, de jetées ou par chalands.
608 1 129	175 217 323 267	148	581 565 1 124 647	564 078 1 099 385	3.22 3.40	192	1.30	11.	Travail de transport et de spédi- tion, travail d'entrepôts et char- riage, y compris.
2 852 2 702	723 535 693 277	75 385 64 774	2 854 862 2 845 029	2 505 185 2 541 092	3.46 3.67	148 005 130 375	1.96 2.01	12.	Travail dans les magasins et entrepôts (charg. et décharg. non-compris).
3 815 4 381	930 670 1 083 692	170 483 190 466	3 631 795 4 368 534	3 169 204 3 871 222	3.41 3.57	320 482 369 401	1.88 1.94	13.	Travail dans les magasins et entrepôts (avec charg. et décharg ou transports par mer).
285 149	81 646 43 029	300	309 420 163 712	293 725 158 133	3.60 3.67	300	1.00	14.	Travail des chantiers de bois et d'équarrissage (charg. et dé- charg. non-compris).
432 567	125 007 163 982	2 244 2 325	421 126 599 160	404 461 573 164	3.24 3.49	4 039 4 295	1.80 1.84	15.	Travail des chantiers de bois avec charg. et décharg. de na- vires ou transport par mer.
288 175	84 115 51 549	-	292 273 169 563	283 762 168 626	3.37 3.27	-	-	16.	Commerce de charbon de terre. de coke et de bois sans moteurs (charg. et décharg. non-com- pris).
742 933	221 245 278 441	-	924 750 1 194 114	908 692 1 189 934	4.11 4.27	-	-	17.	Commerce de charbon de terre, de coke et de bois, avec ou sans moteurs (y compris charg. et décharg. de navires ou trans- port par mer).
42 44	12 409 13 021	-	41 291 45 505	41 228 45 459	3.32 3.49	-	-	18.	Production, transport et com- merce de la glace, chargement sur navire non compris.
523 390	153 851 114 820	- 5	507 563 381 906	501 481 377 469	3.26 3.29	- 10	2.00	19.	Production, transport et com- merce de la glace (y compris son charg. sur navire).
15 417 16 720	4 157 246 4 540 928	274 092 282 803	17 119 711 19 437 007	15 736 217 18 014 775	3.79 3.97	517 054 551 813	1.89 1.95	II.	Ind. de transports entrepôts, prod. et comm. de la glace.

*). La diminution est due au transport en 1912 d'un nombre d'établissements à la rubrique «chargement et décharge de navires».

1912.

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 størrel. (selvpro- ducert og leiet).	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.		
	Aar. An- née.	Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Action- nées par force méc. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Vand, damp, gas v.s.v. Dont employé pour dynamos.	Herav anvendt til drift av dynamoer	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc.	Antal elek- triske mo- torer. Nombre de mo- teurs électr.	Motorer- nes paa- stempl. kraftfor- bruk. Force des moteurs électr.			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

III. Sten- og jordarter.

20. Stenbrudd	1911	56	6	229	-	-	-	-	229	403
	1912	52	8	122	-	-	-	-	122	411
21. Stenbrudd, inkl. tilhugning.	1911	105	14	259	-	-	2	5	264	2 729
	1912	120	12	330	60	-	7	65	335	2 828
22. Skiferbrudd	1911	92	5	259	200	-	6	200	219	414
	1912	90	3	251	240	-	6	200	211	411
23. Stenhugning (i verksteder, paa bygninger og tomter, event. i forb. med sagning, slipning og polering av sten).	1911	25	15	14	-	-	19	161	175	311
	1912	29	15	14	-	-	19	167	181	346
24. Verksteder for sagning, slipning og polering av sten. Marmorvarefabrikker.	1911	5	5	81	16	-	4	31	96	79
	1912	5	5	81	16	-	4	49	114	76
25. Fabrikation av mølle-, slipe- og brynestener etc.	1911	6	4	155	-	-	3	5	160	80
	1912	7	6	155	-	-	5	11	141	80
26. Kvarts- og feltspatmøller (ekskl. brytning av stenen).	1911	6	6	257	5	-	1	150	365	45
	1912	6	6	265	5	-	1	150	390	47
27. Pukverk, maskindrevet (inkl. brytning av stenen).	1911	1	1	8	-	-	-	-	8	11
	1912	1	1	8	-	-	-	-	8	18

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

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

III. Pierres et autres matières minérales.

295	87 027	19	345 611	336 422	3.87	38	2.00	20. Carrières de pierres.
327	96 545	-	400 368	389 752	4.04	-	-	
2 593	752 345	-	2 539 263	2 472 409	3.29	-	-	21. Carrières de pierres (y compris le piquage).
2 601	761 535	-	2 639 146	2 600 593	3.42	-	-	
278	80 751	94	245 467	234 321	2.90	235	2.50	22. Carrières d'ardoises.
284	81 873	180	267 015	255 653	3.12	360	2.00	
294	85 980	-	356 568	346 530	4.03	-	-	23. Taille des pierres (dans les ateliers, à pied d'œuvre et sur les chantiers, éventuellement combinée avec le sciage, ébauchage et polissage de pierres).
313	93 227	-	403 640	402 485	4.32	-	-	
78	22 478	-	83 908	79 794	3.55	-	-	24. Ateliers de sciage, ébauchage et polissage de pierres, travail du marbre.
76	22 039	300	90 363	85 463	3.88	580	1.93	
77	22 195	-	74 659	70 498	3.18	-	-	25. Fabriques de meules et d'affûtoirs ainsi que de disques d'émeri.
76	20 457	-	72 448	66 679	3.26	-	-	
26	7 408	-	23 759	22 683	3.06	-	-	26. Moulins à quartz et à feldspath, carrières de pierres non comprises.
34	9 700	106	38 709	36 297	3.74	132	1.25	
11	2 998	-	15 284	14 084	4.70	-	-	27. Cassage mécanique de la pierre y compris carrières de pierres.
16	4 920	-	25 582	25 582	5.20	-	-	

1912.

**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 anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducert og leiet). <i>Force employée</i>	Gj.snitl. antal forsikr. personer. <i>Nombre moyen des per- sonnes assurées.</i>		
	Aar. <i>An- née.</i>	Ialt. <i>Total.</i>	Med mek. driv- kraft. <i>Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.</i>	Vand, damp, gas 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). <i>Nom- bre de mo- teurs électr.</i>	Antal elek- triske mo- to- rer. <i>Force des moteurs électr.</i>				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

III (forts.). Sten- og jordarter.

28. Cementfabrikker . . .	1911	1	1	-	-	-	46	2 176	2 176	249
	1912	1	1	-	-	-	53	2 494	2 494	260
29. Cementvarefabrikker, fabrikation av fileskiver etc.	1911	10	3	10	-	-	10	51	53	108
	1912	19	4	10	-	-	11	74	76	185
30. Kalkbrænderier og magnesitverk (uten utvinding av raamaterialet).	1911	5	2	174	-	-	-	-	-	24
	1912	4	2	146	-	-	-	-	-	21
										47
										38
31. Kalkbrænderier og magnesitverk (med utvinding av raamaterialet).	1911	27	1	90	9	-	2	4	85	216
	1912	28	2	90	9	-	3	14	95	244
32. Mørtelfabrikker . . .	1911	2	2	-	-	-	2	17	17	17
	1912	3	3	-	-	-	5	40	40	22
33. Chamottefabrikker (ekskl. lertak).	1911	1	1	-	-	-	2	56	56	37
	1912	1	1	-	-	-	2	50	50	32
34. Teglverk (hovedsaglig maskinformning).	1911	60	60	1 761	114	-	59	1 606	3 253	1 776
	1912	65	65	1 472	114	-	78	2 421	3 770	1 777
35. Teglverk (hovedsaglig haandformning).	1911	43	38	536	-	-	6	120	656	522
	1912	40	38	585	-	-	8	238	821	625
36. Porselænsfabrikker . . .	1911	1	1	135	-	-	-	-	135	269
	1912	1	1	135	-	-	-	-	135	264

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

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

III (suite). Pierres et autres matières minérales.

249	70 479	-	368 149	326 523	4.63	-	-	28. Fabriques de ciment.
260	73 724	-	407 257	363 280	4.93	-	-	
99	28 762	-	114 693	109 988	3.82	-	-	29. Fabriques d'objets en ci- ment, fabrication de disques d'émeri etc.
107	31 573	-	126 944	122 911	3.89	-	-	
46	13 928	-	41 323	41 323	2.97	-	-	30. Cuisson de la chaux et usines de magnésite sans extraction de la matière première.
37	11 145	-	31 159	31 159	2.80	-	-	
197	56 377	-	196 704	182 924	3.24	-	-	31. Cuisson de la chaux et usines de magnésite avec extraction de la matière première.
222	63 928	-	233 660	220 579	3.45	-	-	
17	4 359	-	21 467	16 387	3.76	-	-	32. Fabriques de mortier.
22	6 177	-	30 190	24 940	4.04	-	-	
37	9 946	558	42 604	37 284	3.75	926	1.66	33. Fabriques de produits re- fractaires sans extraction de l'argile.
32	8 185	612	34 384	31 044	3.79	1065	1.74	
I 277	360 285	I 12 429	I 440 669	I 363 506	3.78	28 520	2.29	34. Briqueteries(principale- ment avec moulage mécanique).
I 399	397 269	I 11 485	I 667 741	I 583 393	3.99	26 598	2.32	
339	90 410	8 001	341 901	319 516	3.53	13 324	1.67	35. Briqueteries (principale- ment avec moulage à la main).
458	124 263	9 464	507 652	473 549	3.81	21 343	2.26	
269	51 328	25 297	253 193	187 784	3.66	48 904	1.93	36. Fabriques de porcelaine.
264	51 183	23 748	251 651	187 156	3.66	43 758	1.84	

1912.

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

Titel.	Aar. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.	Primarkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- duert og leiet).	Gj. snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.		
			Med mek. driv- kraft.	Vand, damp, gas o.s.v.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektro- lyse o. l.	Antal elek- triske mo- torer.				
			Ialt. Total.	Ac- tion- nées par force méc.	Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Dont employé pour dynamos.	(selv- prod og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc.	Motorer- nes pa- stempl. kraftfor- bruk. Nom- bre de mo- teurs électr.			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

III (forts.). Sten- og jordarter.

37. Stentøi- og fayancefabrikker.	1911	2	2	-	-	-	31	123	123	348
	1912	3	3	-	-	-	38	155	155	350
38. Pottemakerier	1911	9	8	13	-	-	25	72	76	103
	1912	8	7	13	-	-	21	57	70	89
39. Torvstrø-, torvmuld- og brændtorvfabrikation (med motor).	1911	94	90	1 060	-	-	2	60	1 132	839
	1912	98	90	1 056	-	-	5	135	1 173	811
40. Ler-, sand- og grustak (som selvstændig bedrift).	1911	20	-	-	-	-	-	-	-	94
	1912	23	1	-	-	-	1	15	15	117
41. Kiselgurfabrikker . . .	1911	2	1	98	-	-	-	-	48	19
	1912	2	2	138	-	-	-	-	88	13
42. Glasverk	1911	10	10	139	-	-	12	49	188	1 089
	1912	11	10	129	-	-	12	50	179	1 149
III. Sten- og jordarter . . .	1911	583	276	5 278	344	-	232	4 886	9 538	9 805
	1912	617	286	5 000	444	-	279	6 385	10 684	10 193

IV. Ertser og malme.

43. Mineralgruber (feldspat, apatit etc.).	1911	68	9	60	-	-	-	-	60	438
	1912	63	11	122	-	-	-	-	122	308

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk (For samtlige forsikrede personer) Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assurées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. <i>Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.</i>	Arbeidsløn. <i>Salaires.</i>						Titre.	
		For arbeidere over 16 aar. <i>Ouvriers au-dessus de 16 ans.</i>			Arbeidsløn. <i>Salaires.</i>				
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	M. (H.)	K. (F.)	Ialt. (Pour toutes les personnes assurées).	M. (H.)	K. (F.)		
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Kr.	Kr.	Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Kr.	Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

III (suite). Pierres et autres matières minérales.

348	54 618	31 500	266 556	186 878	3.42	52 438	1.66	37. Faienceries,
349	57 375	31 740	292 690	206 935	3.61	57 735	1.82	
99	22 541	2 866	86 558	73 838	3.28	4 349	1.52	38. Fabriqueries de poteries.
88	19 507	2 164	81 568	68 608	3.52	3 564	1.65	
210	44 889	9 526	168 429	137 748	3.07	16 362	1.72	39. Industrie de la tourbe avec moteurs.
201	45 805	7 168	175 003	145 131	3.17	13 344	1.86	
68	20 278	-	67 474	66 674	3.29	-	-	40. Exploitation de l'argile, du sable et du ballast à titre indépendant.
98	29 047	-	106 732	104 732	3.61	-	-	
17	4 270	362	13 576	11 711	2.74	543	1.50	41. Exploitation de kiselguhr.
11	2 296	498	9 623	7 574	3.30	852	1.71	
1 089	257 581	19 134	1 124 113	984 056	3.82	31 960	1.67	42. Verreries.
1 147	271 660	19 212	1 276 374	1 127 607	4.15	34 942	1.82	
8 013	2 151 233	109 786	8 231 928	7 622 881	3.54	197 599	1.80	III. Pierres et autres ma- tières minérales.
8 422	2 283 433	106 677	9 169 899	8 561 102	3.74	204 273	1.91	

IV. Minerais.

264	71 813	3 566	241 236	222 769	3.10	5 966	1.67	43. Exploitation de minéraux (feldspath, apatite etc.).
197	54 908	1 986	193 289	183 678	3.35	3 649	1.84	

1912.

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

Titel.	Aar. An- née.	Jalt. Total.	Antal bedr. Nombre d'établ.	Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- duceret og leiet). Nombre moyen des per- sonnes assurées.	Gj snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.			
				Med mek. driv- kraft.	Vand, damp, gas o.s.v.	Herav anwendt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektr.- lyse o. l. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triiske motorer. Nombre de mo- teurs électr.	Motorer nes paam- stempl. kraftfor- bruk.				
			x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44. Mineralgruber med vaskeri.	1911	1	1	95	10	-	2	7	92	47			
	1912	1	1	95	10	-	2	10	95	60			
45. Malmgrube med eller uten skeidning.	1911	63	23	1 471	200	-	27	834	1 411	937			
	1912	49	22	998	203	-	15	251	800	818			
46. Malmgrube med vaskeri.	1911	9	8	890	388	-	45	481	839	417			
	1912	9	5	589	286	-	28	348	640	438			
47. Bergverksdrift med tilhørende hyttedrift, vaskeri, brikettering, transporter etc., alle arb. under ett.	1911	23	19	16 969	11 462	-	630	11 370	15 928	4 465			
	1912	23	20	21 358	14 056	125	713	14 430	21 189	5 207			
48. Skjærping og prøvedrift.	1911	11	1	20	-	-	-	-	-	20	90		
	1912	19	4	45	-	-	-	-	-	45	148		
49. Kobberverk (hyttedrift).	1911	1	1	-	-	-	3	25	225	127			
	1912	1	1	-	-	-	6	53	253	144			
50. Valse- og hammerverk, staalverk.	1911	1	1	360	-	-	-	-	-	225	26		
	1912	1	1	360	-	-	-	-	-	360	26		
51. Metalutvinding adelektrisk eller elektrolytisk vei.	1911	8	8	4 937	3 637	10 688	42	496	706	289			
	1912	7	7	4 937	3 437	10 757	41	401	611	476			
IV. Ertser og malme .	1911	185	71	24 802	15 697	10 688	749	13 213	19 506	6 836			
	1912	173	72	28 504	17 992	10 882	805	15 493	24 115	7 625			

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. <i>Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.</i>	Arbeidslon. <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).	Ialt. Total.	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens Kr.	Ialt. Total.	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

IV (suite). Minerais.

47	11 690	825	44 208	37 492	3.21	1 248	1.51	44. Exploitation de minéraux avec laverie.
61	13 876	1 453	52 198	43 168	3.11	1 925	1.32	
754	212 159	1 201	974 334	895 463	4.22	2 015	1.68	45. Exploitation de minerais avec ou sans triage.
716	205 670	-	944 797	890 979	4.33	-	-	
376	104 411	1 523	458 304	401 996	3.85	3 045	2.00	46. Exploitation de minerais avec laverie.
408	111 482	1 508	515 159	455 257	4.08	4 075	2.70	
4 169	1 159 736	29 051	5 684 014	5 250 910	4.53	69 743	2.40	47. Exploitation des mines avec fonderies, laveries, briqueteries, transports etc. tous les travaux y compris.
5 162	1 447 388	26 077	7 550 008	6 970 876	4.82	74 980	2.88	
44	12 142	23	57 535	51 910	4.28	45	1.96	48. Recherche du minerai et exploitation d'essai.
70	20 039	-	87 913	81 340	4.06	-	-	
127	37 356	-	157 161	151 161	4.05	-	-	49. Usines à cuivre.
144	41 166	-	193 473	184 409	4.48	-	-	
26	6 820	-	20 284	15 764	2.31	-	-	50. Laminoirs et martinets, acierries.
26	6680	-	18 584	15 948	2.39	-	-	
246	68 338	-	321 114	278 337	4.07	-	-	51. Production des métaux par l'électricité ou par l'électrolyse.
461	127 178	329	662 405	583 573	4.59	760	2.31	
6 053	1 684 465	36 189	7 958 190	7 305 802	4.34	82 062	2.27	IV. Minerais.
7 245	2 028 387	31 353	10 217 826	9 409 228	4.64	85 389	2.72	

1912.

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

Titel.	Aar. An- næde.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse, (selvpro- duceret og leiet). Force employés	Gj.smtl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.	
		Ialt.	Med mek. driv- kraft. Ac- tion- nés par force méc.	Vand, damp, gas 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 osv. (selv- prod. og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc.	Antal elek- triske mo- torer. Nombre de mo- teurs électr.	Motorer- nes pa- stempl. kraftfor- bruk. Force des moteurs électr. HK.			
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

V. Metalforarbeidelse:

52. Guld- og sølvvarefabrikker	1911	25	25	104	72	1	89	205	243	732
	1912	28	28	108	58	1	110	245	279	762
53. Traadstiftfabrikker . . .	1911	5	5	180	-	-	20	288	408	170
	1912	7	7	140	-	-	25	384	484	205
54. Jern- og staaltraadfabrik- ker,	1911	1	1	100	50	-	6	55	105	25
	1912	2	1	100	50	-	6	55	105	30
55. Blikvarefabrikker (jern og andre metaller), inkl. de- korering m. m., blikken- slagerverksteder m. mot.	1911	45	44	209	29	-	83	365	534	I 215
	1912	49	48	207	22	-	122	566	700	I 434
56. Jern- og staalstøperier med eller uten modell- verksted.	1911	28	27	898	181	-	44	266	923	I 263
	1912	31	30	1 006	180	-	48	410	956	I 376
57. Jern- og staalvarefabrik- ker, dørvrider- og laase- fabrikker.	1911	13	12	158	21	-	15	66	203	347
	1912	16	16	103	15	-	29	219	307	400
58. Økse-, hammer- og verk- tøifabrikation, filhuggerier, filfabrikker, skjærsliperier	1911	19	19	33	-	-	22	182	295	207
	1912	25	24	44	-	-	26	318	362	239
59. Fabrikation av jernskap.	1911	3	3	-	-	-	4	24	24	76
	1912	3	3	-	-	-	5	28	28	76
60. Smier med motor, med eller uten bygningssmed- arbeide.	1911	120	120	321	35	-	109	358	629	749
	1912	134	134	334	35	-	132	508	786	921

*.) En bedrift har ikke benyttet motor.

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

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

V. Travail des métaux.

731 672	160 711 146 825	46 179 34 674	750 132 673 564	616 070 552 160	3.83 3.76	93 631 73 784	2.03 2.13	52. Fabriques d'objets en or et en argent.
163 196	35 695 43 865	7 624 12 827	174 513 216 038	142 913 176 325	4.00 4.02	14 223 26 926	1.87 2.10	53. Fabriques de pointes de Paris.
25 30	6 936 8 289	- -	34 780 41 228	30 380 36 828	4.38 4.44	- -	- -	54. Tréfilerie (fer et acier).
I 183 I 381	218 851 249 545	107 525 125 356	I 004 921 I 281 071	760 410 965 338	3.47 3.87	174 589 233 743	1.62 1.86	55. Fabriques de ferblanterie (en diff. métaux) et ateliers de ferblanterie, avec moteurs.
I 196 I 358	333 393 380 406	- -	I 404 702 I 694 445	I 293 145 I 577 721	3.88 4.15	- -	- -	56. Fonderies de fer et d'acier avec ou sans fabriques de modèles.
321 395	76 071 93 957	7 773 9 457	282 993 388 507	233 073 333 214	3.06 3.55	14 981 19 243	1.93 2.03	57. Fabrication d'articles en fer et acier, fabriques de poignées et de serrures.
200 204	54 171 53 609	1 638 I 315	209 887 217 453	192 964 198 455	3.56 3.70	3 172 3 550	1.94 2.70	58. Fabrication de haches, de marteaux et d'outils, fa- briques de limes et affile- ries.
69 76	19 827 21 587	- -	83 732 102 092	80 085 97 078	4.04 4.50	- -	- -	59. Fabriques de coffres-forts etc.
701 873	187 857 238 221	- -	597 915 790 887	550 997 744 732	2.93 3.13	- -	- -	60. Forges marechales avec moteurs, avec ou sans fer- ronnerie pour bâtiments.

*) Dont un établissement qui n'a pas fait usage de moteur.

1912.

**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- duceret og leiet).		Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
	Aar. An- née.	Ialt. Total	Med mek. driv- kraft. Action- nés par force mec.	Vand, damp, gas 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 osv. (selv- prod. og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc.	Aantal elek- triske mo- to- rer. Nom- bre de mo- teurs électr.	Motorer nes pa- stempl. kraftfor- bruk. Force des moteurs électr.	HK.	HK.	HK.
t	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
61. Fabrikation av søm, spiker, skruer, nagler etc.	1911	11	11	11	1 140	135	-	36	586	1 326	934
	1912	11	11	11	1 150	135	-	41	691	1 491	975
62. Naale; hegte, fiskekrok og fiskefluefabrikation.	1911	1	1	1	250	190	-	11	65	65	300
	1912	1	1	1	250	160	-	11	65	65	303
63. Metalvarefabrikker i allmindelighet, gjørtlerier.	1911	11	11	11	5	-	-	16	83	98	207
	1912	12	12	12	37	1	-	17	91	115	241
64. Metalstøperier	1911	11	9	5	-	-	-	8	22	27	50
	1912	12	10	5	-	-	-	9	25	30	50
65. Clichéfabrikker	1911	7	6	-	-	-	-	13	17	17	53
	1912	10	9	-	-	-	-	25	30	30	66
66. Trykning, prægning, pressning og stansning av metal.	1911	5	5	104	80	-	-	6	124	124	105
	1912	5	5	104	80	-	-	8	140	140	137
67. Galvanoplastiske anstalter	1911	7	7	-	-	-	-	13	32	32	38
	1912	8	7	-	-	-	-	13	34	34	35
68. Haglfabrikker	1911	1	1	8	-	-	-	-	-	8	3
	1912	1	1	-	-	-	-	1	8	8	3
V. Metalforarbeidelse . . .	1911	313	307	3 515	793	1	495	2 738	5 061	6 474	
	1912	355	347	3 588	786	1	628	3 817	5 920	7 253	

V (forts.). Metalforarbeidelse.

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- sonnes assu- rées)	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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.	Gj.sn. dag- lon. Sa- lares mo- yens. Kr.	Ialt. Total.	Gj.sn. dag- lon. Sa- lares mo- yens. Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

V (suite). Travail des métaux.

872	222 417	21 083	982 107	864 868	3.89	43 527	2.06	61. Fabriques de pointes, de clous etc., avec moteurs.
965	254 937	14 580	1 156 010	1 039 918	4.08	29 082	1.99	
300	28 292	55 704	247 711	132 044	4.67	100 933	1.81	62. Fabriques d'aiguilles, d'agrafes et d'hameçons.
303	30 397	54 230	266 796	143 724	4.73	106 900	1.97	
186	46 346	232	188 005	159 900	3.45	396	1.71	63. Fabriques d'objets en métal en général, fonderies de laiton.
234	59 089	1 803	238 895	206 427	3.49	3 047	1.69	
48	12 933	200	45 555	43 793	3.39	300	1.50	64. Fonderies de métaux.
43	11 931	-	45 606	44 401	3.72	-	-	
52	14 272	-	63 372	62 160	4.36	-	-	65. Fabriques de clichés.
63	16 565	-	76 893	74 907	4.52	-	-	
95	8 414	17 752	67 670	29 590	3.52	34 885	1.97	66. Impression sur métal, estampe et repoussage.
135	10 692	27 600	89 226	37 100	3.47	49 616	1.80	
36	4 968	5 067	27 519	17 239	3.47	7 120	1.41	67. Etablissements galvanoplastiques.
34	4 856	3 444	27 832	17 972	3.70	5 967	1.73	
3	750	-	2 998	2 098	4.00	-	-	68. Fabriques de plomb de chasse.
3	750	-	3 048	3 048	4.06	-	-	
6 181	1 431 904	270 777	6 168 512	5 212 609	3.64	487 757	1.80	V. Travail des métaux.
6 965	1 625 521	285 286	7 309 581	6 249 348	3.84	551 858	1.93	

1912.

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

Titel.			Antal bedr. <i>Nombré d'établ.</i>		Primærkraft. <i>Force primaire.</i>		Elektricitet. <i>Électricité.</i>			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducert og leiet). <i>Force employée.</i>	Gj.snitl. antal forsikr. personer. <i>Nombre moyen des per- sonnes assurées.</i>
	Aar. <i>An- née.</i>	Ialt. <i>Total.</i>	med mek. driv- kraft. <i>Hydru- lique, à vapeur, à gaz etc.</i>	Vand, damp, gas 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., elektro- lyse osv. <i>(selv- prod. og leiet).</i>	Antal elek- triske motorer. <i>Nom- bre de moteurs électr.</i>	Motorer- nes paas- stempl. kraftfor- bruk. <i>Force des moteurs électr.</i>			
			Actio- nnes par force mec. <i>HK.</i>	HK. <i>HK.</i>	HK. <i>HK.</i>	HK. <i>HK.</i>	HK. <i>HK.</i>	HK. <i>HK.</i>			
	x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	xi

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

69. Fabrikation av armatur for pumper og kjeler etc.	1911	4	4	25	3	-	3	19	41	117	
	1912	5	5	25	3	-	4	27	49	132	
70. Fabrikation av gas, kloak-, vandledningsartikler samt varmeapparater, med eller uten indlægning.	1911	5	2	20	8	-	1	2	14	163	
	1912	4	2	20	8	-	1	2	14	180	
71. Mekaniske verksteder, smaa, reparationsverksteder.	1911	117	114	277	57	20	98	292	495	591	
	1912	137	134	374	91	40	116	380	641	689	
72. Mekaniske verksteder (maskinverkst., støperi, modelverkst., broverkst., smie etc.), alt arbeide under ett, med eller uden montering.	1911	86	86	2 600	864	-	361	3 247	4 668	6 094	
	1912	94	94	2 419	836	-	465	4 220	5 268	6 775	
73. Bygning, reparation og oppudsning av fartøier av jern og staal (maskinverkst., støperi, modelverkst., kjelverkst. etc.), alt arbeide under ett Oppbrækning af skibe.	1911	69	37	3 529	1 207	-	340	3 719	5 983	7 684	
	1912	69	39	3 745	1 312	-	413	5 031	7 046	8 370	
74. Bygning, reparation og oppudsning av fartøier av træ; baat- og jægtebygning.	1911	160	46	551	8	-	23	256	771	1 161	
	1912	183	56	616	18	-	21	265	850	1 361	
75. Vognfabrikker (alminde- lige vogner) med motor.	1911	31	31	224	54	-	26	94	214	346	
	1912	36	35	207	44	-	34	186	317	384	
76. Vognfabrikker (hovedsa- gelig jernbanevogner), alle arbeider under ett.	1911	2	2	485	185	-	4	68	228	434	
	1912	2	2	485	185	-	8	123	283	479	

*) En bedrift har ikke benyttet motor.

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- son- nes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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. Kr.	Gj.sn. dag- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.		
		13	14	15	16	17	18	19	20

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

106 130	27 736 34 645	780 900	114 512 157 749	99 173 141 418	3.58 4.08	1 148 1 026	1.47 1.14	69. Fabrication de garniture pour pompes, chaudières etc.
159 169	44 882 47 524	- -	177 797 204 698	167 129 195 737	3.72 4.11	- -	- -	70. Fabrication d'articles pour gaz, égouts, conduites d'eau, appareils de chauffage avec ou sans pose.
543 629	146 284 168 341	1 410 891	510 562 629 232	460 501 578 300	3.15 3.44	1 797 1 683	1.27 1.89	71. Petits ateliers mécaniques, ateliers de réparations.
5 675 6 712	1 570 434 1 852 979	660 8 387	6 594 181 8 109 550	5 953 697 7 379 204	3.79 3.98	1 626 23 707	2.46 2.83	72. Ateliers de constructions mé- caniques.
6 825 8 162	1 911 766 2 299 865	2 381 2 717	7 593 031 9 544 059	6 857 410 8 727 593	3.59 3.79	5 806 6 731	2.44 2.48	73. Chantiers de navires.
923 1 093	266 444 315 141	- -	896 809 1 127 579	858 112 1 077 076	3.22 3.42	- -	- -	74. Construction, réparation et carénage des navires; con- struction de canots et de barques pontées.
335 369	91 333 102 843	- -	274 503 313 641	259 295 300 362	2.84 2.92	- -	- -	75. Fabriques de voitures (ordi- naires), avec moteurs.
386 479	106 814 133 612	- -	516 007 697 387	469 980 644 851	4.40 4.83	- -	- -	76. Fabriques de wagons, prin- cipalement de chemins de fer (tous travaux compris).

*) Dont un établissement qui n'a pas fait usage de moteur.

1912.

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 (selvprod. og leiet). Force employée	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
		Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Action- nes par force mée.	Vand, damp, gas o.s.v. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektr.- lyse o. l. (selv- prod. og leiet). Pour fonte électro- lyse etc. HK.	Antal elek- triske mo- to- rør. Nom- bre de mo- teurs électr. HK.	Motorer- nes pa- stempl. kraftfor- bruk. Force des moteurs électr. HK.		
x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

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

77. Velocipedfabrikker . . .	1911	4	4	-	-	-	13	45	45	84
	1912	8	8	-	-	-	38	106	106	133
78. Bøssemakerverksteder og geværfabrikker	1911	7	7	4	-	-	6	13	17	22
	1912	7	7	5	-	-	6	19	24	23
79. Fabrikation av instrumenter og apparater.	1911	15	15	-	-	-	25	56	56	74
	1912	16	16	-	-	-	25	56	56	86
80. Fabrikation av telegraf- og telefonapparater, uten installation.	1911	3	3	60	60	-	34	95	95	480
	1912	3	3	200	200	-	56	229	229	615
81. Fabrikation av maskiner og apparater for elektrisk belysning og kraftoverføring, med eller uten installation. Angaaende bygning av lengere ledninger se gruppe XIV, side 60.	1911	11	9	120	60	-	129	315	315	752
	1912	11	10	60	-	-	134	288	288	892
82. Lampefabrikker	1911	1	1	100	-	-	2	13	113	91
	1912	1	1	100	-	-	10	66	166	89
83. Piano-, harmonium- og orgelfabrikker, med motor.	1911	8	7	33	3	-	4	17	47	166
	1912	8	7	18	-	-	6	35	53	171

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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.	Gj.sn. dag- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt	Gj.sn. dag- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

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

83	20 529	1 738	62 596	55 174	2.69	2 426	1.40	77. Fabriques de vélocipèdes.
117	31 620	1 853	107 878	98 955	3.13	2 891	1.56	
22	6 659	-	15 210	15 210	2.28	-	-	78. Ateliers d'armurerie, fabr.
21	6 421	-	16 658	16 658	2.59	-	-	d'armes à feu.
75	19 843	300	64 413	58 903	2.97	450	1.50	79. Fabriques d'instruments et
85	23 167	327	83 614	78 730	3.40	610	1.87	d'appareils de chirurgie et de précision.
426	76 894	42 291	353 261	228 129	2.97	75 267	1.78	80. Fabrications d'appareils té-
608	120 858	60 491	521 116	396 145	3.28	114 471	1.89	légraphiques et téléphoniques (installation à part).
678	176 790	2 823	679 119	630 670	3.57	6 337	2.24	81. Fabrication de machines et
883	237 850	3 038	970 406	900 945	3.79	6 731	2.22	d'appareils pour l'éclairage électrique et les transports d'énergie (avec ou sans in- stallation), avec moteurs. En ce qui concerne la con- struction de conduites im- portantes pour transport d'énergie v. groupe XIV, p. 60).
91	24 146	1 380	114 543	105 590	4.37	2 860	2.07	82. Fabriques de lampes.
89	23 917	1 402	107 248	98 192	4.11	2 956	2.11	
165	48 327	-	207 983	203 785	4.22	-	-	83. Fabriques de pianos, d'har-
170	50 277	-	225 120	221 251	4.40	-	-	moniums et d'orgues, avec moteurs.

1912.

**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- duceret og leiet). Force employée.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.	
		Aar. Année.	Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Ac- tion- nes par force mec.	Vand, damp, gas v.s.v. Hydrau- lique, à vapeur, 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 elek- triske mo- torer. Nom- bre de moteurs électr. HK.	Motorer- nes paa- stempel. kraftfor- bruk. Force des moteurs électr. HK.			
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
												II

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

84. Piano-, harmonium- og orgelfabrikker, uten motor.	1911	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
	1912	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VI. Maskiner, apparater, transportmidler, skytevaaben og instrumenter.	1911	524	368	8 028	2 509	20	1069	8 251	13 102	18 264		
	1912	584	419	8 274	2 697	40	1337	11 083	15 390	20 379		

VII. Kemisk industri.

85. Kemisk storindustri . . .	1911	10	9	477	171	-	18	158	461	257		
	1912	9	9	307	102	-	47	422	612	236		
86. Kemisk smaaindustri (pudsepomade, skosmørelse, blæk o. l.), fabrikation av gasglodenet.	1911	26	18	53	-	-	15	40	93	113		
	1912	26	18	53	-	-	16	42	95	128		
87. Elektrokemisk storindustri.	1911	10	10	8 526	7 608	21 645	114	2 256	2 652	692		
	1912	9	9	9 620	8 708	15 232	98	1 486	1 492	615		
88. Elektrokemisk storindustri, inkl. tilvirkning av emballage.	1911	2	2	-	-	44 000	123	3 300	3 300	489		
	1912	3	3	392	-	147 500	382	11 315	11 695	1 315		
89. Karbidsfabrikker	1911	1	1	3 000	3 000	3 700	26	100	100	58		
	1912	1	1	3 000	3 000	3 700	26	100	100	67		
90. Karbidsfabrikker, inkl. tilvirkning av emballage.	1911	4	4	-	-	40 023	181	1 235	1 235	912		
	1912	4	4	-	-	42 214	193	1 353	1 353	961		

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assurées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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).	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens Kr.	K. (F.).		
		M. (H.)	K. (F.)	Kr.	Ialt. Total. Kr.	Ialt. Total. Kr.	Gj.sn. dag- 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.

-	125	-	528	528	4.22	-	-	84. Fabriques de pianos, d'harmoniums et d'orgues, sans moteurs.
16 492	4 539 006	53 763	18 175 055	16 423 286	3.62	97 717	1.82	VI. Machines, appareils, moyens de transport, armes à feu, instruments.
19 714	5 449 060	80 006	22 815 935	20 855 417	3.83	160 806	2.00	

VII. Industrie chimique.

252	70 192	1 019	281 476	248 363	3.54	1 925	1.89	85. Grande industrie chimique.
234	65 937	778	277 420	249 974	3.79	1 800	2.32	
103	14 698	14 205	70 537	46 475	3.16	19 990	1.41	86. Petite industrie chimique (pommade à polir, cirage, encre) etc., fabrication de manchons à incandescence.
121	16 628	15 854	87 927	55 842	3.36	26 542	1.67	
576	160 784	-	775 515	658 014	4.09	-	-	87. Grande industrie électro-chimique.
614	172 983	-	857 623	740 186	4.28	-	-	
489	145 751	305	767 322	763 362	5.24	610	2.00	88. Grande industrie électro-chimique, fabrication d'emballage y compris.
1 316	364 208	1 423	2 308 474	2 074 568	5.70	3 477	2.44	
58	16 970	-	72 144	69 144	4.07	-	-	89. Fabriques de carbure de calcium.
67	19 920	-	83 894	81 394	4.09	-	-	
913	251 300	-	1 314 866	1 097 881	4.37	-	-	90. Fabriques de carbure de calcium, fabrication d'emballage y compris.
961	263 956	-	1 540 895	1 328 628	5.03	-	-	

1912.

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

Titel.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primaerkraft. Force primaire.		Elektricitet. Electricité.		Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvprod. ducert og leiet). Motorer- nes paas- stempl. kraftfor- bruk. Nom- bre de moteurs électr.		Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
	Aar. Année.	Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Hydrau- tique, à vapeur, à gaz etc.	Vand, damp, gas o.s.v. à force méc.	Herav anvendt til drift av dynamoer Dont employé pour dynamos. Pour fonte électro- lyse etc. HK.	Anv. til smeltn. elektr.- lyse o.l. (solv- prod. og leiet). HK.	Antal elek- triske motorer. HK.	HK.	
	I	2	3	4	5	6	7	8	9

VII (forts.), Kemisk industri.

91. Apotek (med motor eller dampkjel med tryk) samt tilvirkning av kemiske og farmaceutiske præparater. Pulveriseringsanstalter.	1911	11	5	-	-	-	6	14	14	66
	1912	12	6	-	-	-	8	21	21	78
92. Fabrikation av farvesaker, bridselmøller, sværtmøller, kridtfabrikker.	1911	10	10	23	4	-	16	114	132	68
	1912	11	10	23	4	-	14	119	136	62
93. Fernisfabrikker, lakkfabrikker, fabrikation av segllak og lakfarver.	1911	3	1	-	-	-	1	6	6	16
	1912	4	1	-	-	-	1	6	6	17
94. Fabrikation av isolerings- og gulvbeklædningsmasse, med eller uten paalægningsarbeidet.	1911	4	2	-	-	-	2	15	15	25
	1912	6	3	-	-	-	5	35	35	28
95. Tilvirkning av tjæreprodukter samt impregnering av stoffe med harpiks eller tjære.	1911	5	-	-	-	-	-	-	-	16
	1912	6	-	-	-	-	-	-	-	23
96. Fabrikation av eksplasive stoffe, herunder ogsaa fyrværkeri, lunter o. l.	1911	8	7	569	190	-	26	198	340	259
	1912	9	7	591	254	-	28	217	386	262
97. Fyrstikfabrikker, alle arbeider under ett.	1911	4	4	380	164	-	31	262	478	939
	1912	4	4	350	150	-	31	269	472	916
98. Benmøller og benstamper.	1911	3	3	80	-	-	3	17	72	9
	1912	3	3	85	-	-	3	17	77	10

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les person- nes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. Salaires.								Titre.	
		For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.									
		Ialt- (For samtlige forsikrede personer).		M. (H.)							
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Ialt. Total.	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens Kr.	Kr.	Ialt. Total.	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens Kr.	Kr.	Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
62	6 472	9 101	43 756	18 356	2.84	14 428	1.59			91. Pharmacies (avec moteurs ou chaudières avec pression) avec fabrication de préparations chimiques et pharmaceutiques. Etablissements de pulvérisation.	
73	5 933	8 254	56 102	22 300	3.76	15 848	1.92				
58	12 532	2 985	63 297	47 831	3.82	5 135	1.72			92. Fabrication des couleurs et moulin à bois de teinture.	
61	12 326	4 376	72 214	51 221	4.16	7 934	1.81				
16	3 570	600	17 016	10 396	2.91	800	1.33			93. Fabriques de vernis et de laques, fabrication des cires à cacheter.	
17	3 943	520	19 573	13 303	3.37	830	1.60				
23	7 020	-	33 658	33 658	4.79	-	-			94. Masses isolantes et enduits pour parquets, avec ou sans pose.	
21	5 427	-	34 107	27 843	5.13	-	-				
13	3 830	-	12 954	12 954	3.38	-	-			95. Fabrication de produits du goudron, imprégnation de matériaux avec de la résine ou du goudron.	
19	5 769	-	18 916	18 862	3.27	-	-				
244	51 372	16 471	273 126	191 922	3.74	37 903	2.30			96. Fabrication d'explosifs, artifices, mèches etc.	
241	50 515	16 309	294 450	200 987	3.98	45 854	2.81				
915	120 725	129 645	864 676	489 985	4.06	286 565	2.21			97. Fabriques d'allumettes chimiques, tous les travaux y compris.	
916	117 181	134 902	900 477	506 907	4.33	305 913	2.27				
4	966	192	3 793	3 329	3.45	464	2.42			98. Pulvérisation des os.	
7	1 694	300	6 870	6 130	3.62	740	2.47				

VII (suite). Industrie chimique.

62	6 472	9 101	43 756	18 356	2.84	14 428	1.59	91. Pharmacies (avec moteurs ou chaudières avec pression) avec fabrication de préparations chimiques et pharmaceutiques. Etablissements de pulvérisation.
73	5 933	8 254	56 102	22 300	3.76	15 848	1.92	
58	12 532	2 985	63 297	47 831	3.82	5 135	1.72	92. Fabrication des couleurs et moulin à bois de teinture.
61	12 326	4 376	72 214	51 221	4.16	7 934	1.81	
16	3 570	600	17 016	10 396	2.91	800	1.33	93. Fabriques de vernis et de laques, fabrication des cires à cacheter.
17	3 943	520	19 573	13 303	3.37	830	1.60	
23	7 020	-	33 658	33 658	4.79	-	-	94. Masses isolantes et enduits pour parquets, avec ou sans pose.
21	5 427	-	34 107	27 843	5.13	-	-	
13	3 830	-	12 954	12 954	3.38	-	-	95. Fabrication de produits du goudron, imprégnation de matériaux avec de la résine ou du goudron.
19	5 769	-	18 916	18 862	3.27	-	-	
244	51 372	16 471	273 126	191 922	3.74	37 903	2.30	96. Fabrication d'explosifs, artifices, mèches etc.
241	50 515	16 309	294 450	200 987	3.98	45 854	2.81	
915	120 725	129 645	864 676	489 985	4.06	286 565	2.21	97. Fabriques d'allumettes chimiques, tous les travaux y compris.
916	117 181	134 902	900 477	506 907	4.33	305 913	2.27	
4	966	192	3 793	3 329	3.45	464	2.42	98. Pulvérisation des os.
7	1 694	300	6 870	6 130	3.62	740	2.47	

1912.

**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 (selvprod ducert og leiet). Motorer nes paam stempl. kraftfor bruk.	Gj.snitl. antal forskr. personer. Nombre moyen des per sonnes assurées.
	Aar. Année.	Ialt. Total.	Med mek. driv kraft. Hydrau lique, à vapeur, à gaz etc.	Vand, damp, gas o.s.v. Pour dynamos.	Herav anvendt til drift av dynamoer. Dont employé pour dynamos. HK.	Anv. til smeltn., elektro lyse o. l (selv prod og leiet). Pour fonte, électro lyse etc. HK.	Antal elek triske motorer. Nom bre de moteurs électr. HK.	Force des moteurs électr. HK.		
x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

VII (forts.). Kemisk industri.

99. Limkokerier	1911	5	4	161	4	-	-	-	157	72
	1912	6	4	161	4	-	-	-	157	76
100. Fabrikation av guano og lign. kunstgjødningsstoffer, event. i forbindelse med trankokeri eller trandam- peri.	1911	12	12	646	11	-	1	60	695	126
	1912	12	12	626	11	-	1	60	675	127
101. Destruktionsverk, event. med utvinding av fett, lim etc.	1911	1	-	-	-	-	-	-	-	2
	1912	1	-	-	-	-	-	-	-	2
VII. Kemisk industri . . .	1911	119	92	18 915	11 152	109368	563	7 775	9 750	4 119
	1912	126	94	15 208	12 238	208646	853	15 462	17 312	4 923

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

102. Lysestøperier	1911	1	1	-	-	-	1	3	3	22
	1912	1	1	-	-	-	1	3	3	24
103. Gasverk (med eller uten gasledningsarbeider og lygtetænding).	1911	6	5	38	-	-	-	-	26	75
	1912	9	6	38	-	-	-	-	29	113
104. Petroleum- og oljeraffine- rier.	1911	3	3	127	72	-	2	11	66	61
	1912	5	5	115	70	-	3	32	77	96
105. Fabrikation av olje med biprodukter, fabrikation av sildeolje med sildemel.	1911	36	35	1 717	345	-	58	420	1 709	810
	1912	40	39	1 909	372	-	64	392	1 537	848

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

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

VII (suite). Industrie chimique.

68	16 693	3 026	59 764	49 845	2.99	4 939	1.63	99.	Cuisson de la colle-forte.
72	17 609	3 283	66 629	56 106	3.19	5 543	1.69		
99	26 156	2 391	79 541	72 130	2.76	4 085	1.71	100.	Fabriques d'engrais de poisson et d'autres engrais artificiels.
98	26 058	1 716	83 599	76 874	2.95	2 741	1.60		
2	395	-	2 402	1 202	3.04	-	-	101.	Brûleries de déchets, évent. combinées avec la production de graisse, colle etc.
2	395	-	2 402	1 202	3.04	-	-		
3 895	909 426	179 940	4 735 843	3 814 847	4.19	376 844	2.09	VII.	Industrie chimique.
4 840	1 150 482	187 715	6 711 572	5 512 327	4.79	417 222	2.92		

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

22	600	5 100	14 828	1 967	3.28	8 701	1.71	102.	Fabriques de bougies.
24	600	5 700	16 185	2 340	3.90	9 645	1.69		
72	20 219	-	82 407	74 888	3.70	-	-	103.	Usines à gaz (avec ou sans installation des conduites et allumage des bacs).
99	28 182	-	107 770	100 469	3.57	-	-		
61	15 934	-	77 507	59 867	3.76	-	-	104.	Raffineries de pétrole et d'huile.
95	26 369	-	119 544	105 044	3.98	-	-		
592	168 810	2 442	614 142	569 870	3.38	3 893	1.59	105.	Fabr. d'huiles et produits accessoires, fabr. d'huile et de farine de hareng.
582	166 509	2 854	644 295	599 815	3.60	5 485	1.92		

1912.

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- ducer og leiet).	Gj.snitl. antal forsikr. personer.	
			Aar. An- née.	Ialt. Total	Med mek. driv- kraft. Action- nes par force mec.	Vand, damp, gas o.s.v. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Herav anvendt til drift av dynamoer. Dont employé pour dynamos.	Anv. til smeltn., elektro- lyses osv. (selv- prod. og leiet) Pour fonte, électro- lyse etc.	Antal elek- triske mo- torer. Num- bre de mo- teurs électr.	
t	2	3	4	5	6	7	8	9	10	xi

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

106. Perfumefabrikation m. m.	1911	1	-	-	-	-	-	-	-	8
	1912	1	1	-	-	-	1	1	1	7
107. Trankokerier, tranbrænederier og trandamperier.	1911	52	4	114	-	-	-	-	114	214
	1912	47	4	99	-	-	1	2	101	255
108. Trankokerier og trandamperier i forbindelse med pakhus- eller lagerarbeide.	1911	24	1	-	-	-	1	7	7	99
	1912	32	1	-	-	-	1	7	7	131
109. Saapefabrikker med motor.	1911	13	13	42	-	-	10	37	84	138
	1912	13	13	35	-	-	12	62	102	146
110. Saapefabrikker uten motor.	1911	9	-	-	-	-	-	-	-	34
	1912	8	-	-	-	-	-	-	-	28
111. Saapefabrikation kombinert med perfumefabrikation, lysstøperi o. l.	1911	10	9	34	12	-	8	53	75	123
	1912	11	9	52	18	-	9	52	86	151
112. Drift av mindre anlegg for fremstilling av varme, lys og drivkraft (event. i forbindelse med dertil knyttede mindre virksomheter for eget behov).	1911	17	17	1 273	945	-	26	129	167	43
	1912	22	22	1 528	1 150	-	28	160	298	51
113. Drift av elektricitetsverk med eller uten ledningsarbeider og installation. (Angaaende bygning av lengere ledninger se gr. XIV, s. 60).	1911	58	*57	218 625	200 791	-	96	1 036	1 148	605
	1912	72	71	377 996	373 282	37	123	1 104	1 220	777

*) Et elektricitetsverk har ikke egne kraftmaskiner, idet det leier al sin kraft.

forsikrede personer, årsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal åarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les person- nes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Fournies de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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.)		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

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

8	-	1 800	4 100	-	-	3 300	1.83	106. Fabrication d'articles de parfumerie etc.
7	-	1 824	4 243	-	-	3 723	2.04	
87	24 198	395	82 131	75 337	3.11	332	0.84	107. Cuisson et raffinage des huiles de baleine, de phoque et de poisson.
111	29 473	584	108 526	99 149	3.36	505	0.86	
48	11 827	2 555	46 664	41 829	3.54	4 770	1.87	108. Cuisson et raffinage des huiles de baleine, de phoque et de poisson, combinées avec entrepôts.
58	14 751	2 310	53 572	47 689	3.23	4 534	1.96	
137	26 408	10 924	124 357	82 110	3.11	19 908	1.82	109. Fabriques de savons, avec moteurs.
145	28 179	13 011	136 711	98 023	3.48	22 851	1.75	
34	8 906	312	37 169	28 509	3.20	780	2.50	110. Fabriques de savons, sans moteur.
28	7 960	-	30 663	28 583	3.59	-	-	
150	15 742	25 233	94 869	48 430	3.08	34 325	1.36	111. Fabriques de savons, combinées avec parfumerie, fabrication de bougies etc.
155	18 057	24 337	108 562	57 331	3.18	38 076	1.56	
44	11 872	-	51 090	43 302	3.65	-	-	112. Etablissements de moindre importance pour la production de la chaleur, de la lumière et de la force motrice, éven. combinés avec de petites exploitations particulières.
47	11 884	600	56 796	47 302	3.98	1 000	1.67	
582	146 257	5 621	787 574	597 137	4.08	17 397	3.10	113. Usines à électricité, avec ou sans installation et pose des conduites (En ce qui concerne la construction de conduites importantes, v. groupe XIV, . 60).
761	199 402	6 154	1 069 476	871 891	4.37	20 393	3.31	

*) Une usine à électricité ne possède pas de machines, attendu qu'elle loue toute l'énergie dont elle a besoin.

1912.

**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- duceret og leiet). Motorer nes paa- stempl. kraftfor- bruk. Nombre de moteurs électr. Force des moteurs électr. HK.	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.	Vand, damp, gas 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 osv. (selv- prod. og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc. HK.	Antal elek- triske mo- to- rer. HK.	HK.		
	x	2	3	4	5	6	7	8	9	10

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

114. Dampcentraler (drift) . . .	1911 1912	2 2	1 1	76 76	76 76	- -	3 17	18 65	18 65	4 4
VIII. Varme- og belysnings- stoffe, oljer, fremstil- ling av varme, lys og kraft.	1911 1912	282 263	146 173	222 046 381 848	202 241 374 968	- -	205 260	1 714 1 880	3 417 3 526	2 236 2 631

IX. Tekstilindustri.

115. Filtfabrikker	1911 1912	1 1	1 1	25 25	2 2	- -	- -	- -	23 23	20 17
116. Kunstuldfabrikker (Shod- dy, Mungo).	1911 1912	11 11	11 11	380 654	57 94	- -	7 9	45 89	298 339	89 79
117. Uldspinderier	1911 1912	19 19	17 19	638 594	85 123	- -	8 11	328 365	772 803	224 219
118. Uldvarefabrikker i alm. (spinderi, væveri og ap- preetur).	1911 1912	57 60	57 60	5 875 6 568	1 589 2 171	- -	102 201	1 321 1 647	4 915 5 320	3 125 3 213
119. Uldvæverier	1911 1912	5 6	5 6	236 236	146 143	- -	11 14	112 111	198 200	303 308
120. Bomuldsspinderier . . .	1911 1912	1 1	1 1	175 175	50 50	- -	- -	- -	125 125	67 62

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- son- nes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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.	Gj.sn. dag- lon. Sa- lares mo- yens. Kr.	Ialt Total.	Gj.sn. dag- lon. Sa- lares mo- yens. Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

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

4	1 205	-	5 150	5 150	4.27	-	-	114. Usines génératrices de va- peur (exploitation).
4	1 205	-	5 478	5 478	4.55	-	-	
1 841	451 978	54 382	2 021 988	1 628 396	3.60	93 406	1.72	VIII. Matériaux et app. de chauffage, d'éclairage et d'énergie, huiles.
2 117	532 571	57 404	2 461 821	2 063 114	3.87	106 212	1.85	

IX. Industries textiles.

20	4 698	1 236	13 606	11 854	2.52	1 752	1.42	115. Fabriques de feutre.
17	4 106	885	15 032	13 441	3.27	1 483	1.68	
78	11 272	10 157	54 804	33 686	2.99	15 749	1.55	116. Fabriques de shoddy et mungo.
75	11 884	10 019	56 319	37 362	3.14	16 576	1.65	
205	18 006	35 771	115 401	53 450	2.97	49 661	1.39	117. Filatures de laine.
204	16 814	37 124	120 219	53 655	3.19	53 324	1.44	
2 934	310 814	479 128	2 068 928	921 523	2.96	800 207	1.67	118. Fabriques de lainages en général (filature, tissage et apprêt).
3 060	330 355	498 832	2 253 827	1 015 132	3.07	880 053	1.76	
301	29 806	54 845	219 170	99 433	3.34	100 600	1.83	119. Tissages de laine.
307	32 726	53 984	251 581	115 883	3.54	108 161	2.06	
66	3 672	13 491	41 894	11 688	3.18	21 885	1.62	120. Tissages de coton.
61	3 401	12 329	40 792	11 217	3.30	20 766	1.68	

1912.

Opgave overbedriffter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,

Titel.	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.	
	Aar. An- nåe.	Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Vand, damp, gas o.s.v. Dont employé pour dynamos.	Anv. til smeltn., elektr.- lyse o.l. (selv- prod. og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc. HK.	Antal elek- triske mo- torer. Nom- bre de mo- teurs électr. HK.	Motorer nes pa- stempl. kraftfor- bruk. Force des moteurs électr. HK.			
x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

IX (forts.). Tekstilindustri.

121. Bomuld- og halvuldvarefabrikker, event. i forbundelse med uldvarefabrikker (spinderi, væveri, appretur), vattfabrikker, gardinfabrikker, møbelstof- og teppefabrikker.	1911	13	13	4 153	1 101	-	154	1 023	3 918	2 492
	1912	15	15	4 179	1 124	-	160	888	3 863	2 439
122. Bomuld- og halvuldvæverier, event. i forbundelse med uldvæverier.	1911	10	10	974	535	-	35	369	643	752
	1912	7	7	299	103	-	37	392	574	658
123. Baandvæverier (alle slags)	1911	7	7	266	20	-	9	57	225	260
	1912	7	7	107	5	-	14	108	138	249
124. Hamp-, jute- og linspinderier, fiskesnørefabrikker og reperbaner.	1911	29	29	689	291	-	61	397	781	771
	1912	30	28	669	273	-	84	558	911	740
125 a. Hamp-, jute- og linvarefabrikker (spinderi, væveri og appretur), kokusmattefabrikker, seildukfabrikker	1911	2	2	1 000	258	-	15	168	910	808
	1912	2	2	1 000	258	-	15	168	910	806
125 b. Hamp-, jute- og linvæverier. *)	1912	1	1	-	-	-	1	3	3	3
126. Drevfabrikker	1911	3	3	30	-	-	2	21	51	19
	1912	3	3	30	-	-	2	21	51	20
127. Sækkefabrikker	1911	1	1	-	-	-	2	3	3	14
	1912	-	-	-	-	-	-	-	-	-
128. Farverier (event. i forb. med vaskerier), tøitrykkerier og blekerier, med motor eller dampkjel med trykk. Tøistamper.	1911	57	50	388	24	-	32	316	670	290
	1912	56	48	382	38	-	49	651	935	294

*) Ny fra 1912.

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assurées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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.	Gj.sn. dag- len. Sa- laires mo- yens Kr.	Ialt. Total. Kr.	Gj.sn. dag- len. Sa- laires mo- yens Kr.	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	
2 484	206 702	459 411	1 811 431	666 549	3.22	901 962	1.96	121. Fabriques de coton et demi-laine, évent. combinées avec fabriques de laine (filature, tissage et apprêt) fabriques d'ouate, de rideaux, d'étoffes pour meubles et de tapis.	
2 418	201 740	452 120	1 838 479	674 756	3.34	922 978	2.04		
731	42 482	155 783	506 947	137 689	3.24	282 069	1.81	122. Tissages d'articles coton et demi-laine, évent. combinés avec tissages de lainages.	
610	38 233	130 141	479 030	129 010	3.37	270 881	2.08		
255	17 411	51 762	173 122	54 155	3.11	92 039	1.78	123. Tissages de rubans.	
247	16 238	48 344	181 940	59 409	3.66	90 443	1.87		
722	123 071	59 804	516 297	373 120	3.03	85 205	1.42	124. Filatures et cordières de chanvre et de jute, fabriques de lignes à pêche.	
735	130 137	59 111	575 360	414 199	3.18	93 315	1.58		
808	40 106	179 383	555 291	140 343	3.50	329 545	1.84	125a. Fabriques d'articles de chanvre, jute et lin (filature, tissage et apprêt) fabriques de nattes de coco, voileries.	
806	40 441	177 371	59+ 517	149 798	3.70	352 294	1.99		
1	141	199	918	513	3.64	357	1.80	125b. Tissages de chanvre, jute et lin.	
19	3 268	2 410	13 145	9 680	2.96	3 465	1.44	126. Fabriques d'étope.	
20	3 600	2 400	16 197	12 347	3.43	3 850	1.60		
3	150	894	1 208	240	1.60	968	1.08	127. Fabriques de sacs.	
-	-	-	-	-	-	-	-		
274	55 205	21 187	228 640	164 593	2.98	38 345	1.81	128. Teintureries, impression et blanchiment, avec moteurs ou chaudières avec pression, foulonnage.	
230	43 011	23 575	198 735	143 061	3.33	46 650	1.98		

*) Nouveau depuis 1912.

1912.

**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 (selvprod. 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. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Vand, damp, gas o.s.v. Dont employé pour dynamos.	Herav anvendt til drift av dynamoer. Pour fonte électro- lyse etc.	Anv. til smelt., elektr. lyse o. l. (selv- prod. og leiet). Nom- bre de mo- teurs électr.	Antal elek- triske mo- to- rer. Force des moteurs électr.			
x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	xi

IX (forts.). Tekstilindustri.

129. Impregnering av tøier .	1911	1	1	-	-	-	1	3	3	19
	1912	1	1	-	-	-	4	6	6	18
130. Possementvarefabrikker med spinderi.	1911	3	3	-	-	-	4	7	7	21
	1912	3	3	-	-	-	4	5	5	23
131. Trikotvarefabrik med spin- deri.	1911	5	5	490	290	-	21	317	487	639
	1912	5	5	491	327	-	23	379	523	681
132. Trikotvarefabrik uten spin- deri.	1911	19	17	111	37	-	33	63	138	507
	1912	19	18	140	108	-	48	139	150	610
133. Fabrikation av knyttede varer (not, fiskegarn osv.)	1911	4	4	82	10	-	10	40	112	216
	1912	4	4	82	10	-	12	42	114	279
IX. Tekstilindustri . . .	1911	248	237	15 512	4 495	-	507	4 590	14 279	10 636
	1912	251	240	15 631	4 829	-	688	5 572	14 993	10 718

X. Papir, lær, gummi.

134. Cellulosefabrikker . . .	1911	25	25	15 906	6 714	-	440	16 164	22 959	4 481
	1912	27	27	16 522	7 724	-	477	16 492	23 533	4 866
135. Træsliperier	1911	67	67	123 865	8 661	-	114	8 674	121 570	3 491
	1912	68	68	131 809	9 678	-	135	13 806	129 362	3 589

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- sonnes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. <i>Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.</i>	Arbeidsløn. <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.	Total.	Kr.	Ialt.	Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

IX (suite). Industries textiles.

19 18	1 452 16 22	3 906 3 801	13 284 14 714	5 357 7 627	3.69 4.70	7 579 7 087	1.94 1.86	129. <i>Imprégnation de tissus.</i>
21 23	2 669 2 659	3 388 3 184	13 684 13 090	9 282 8 559	3.48 3.22	4 158 3 761	1.23 1.18	130. <i>Fabriques de passementerie.</i>
639 680	43 774 43 518	137 417 147 223	433 927 485 084	147 930 164 959	3.38 3.79	250 796 282 151	1.83 1.92	131. <i>Fabriques d'articles tricotés (avec filature).</i>
494 598	3 074 6 541	134 013 155 890	285 103 367 854	11 526 24 912	3.75 3.81	245 688 304 579	1.83 1.95	132. <i>Fabriques d'articles tricotés (sans filature).</i>
216 279	14 960 26 211	46 758 51 814	119 715 182 408	44 552 80 833	2.98 3.08	67 358 82 160	1.44 1.59	133. <i>Fabrication d'objets en filet (seines, filets de pêche etc.).</i>
10 289 10 389	932 592 953 378	1 850 744 1 868 346	7 185 597 7 686 096	2 896 650 3 116 673	3.11 3.27	3 299 031 3 540 869	1.78 1.90	IX. <i>Industries textiles.</i>

X. Papier, cuir et caoutchouc.

4 045 4 819	1 097 136 1 314 159	67 751 78 618	4 924 733 6 114 776	4 503 567 5 594 513	4.10 4.26	133 353 158 385	1.97 2.01	134. <i>Fabriques de cellulose.</i>
3 199 3 447	899 769 980 064	20 416 22 429	3 465 410 3 979 854	3 131 298 3 632 740	3.48 3.71	36 549 42 429	1.79 1.89	135. <i>Fabriques de pâte de bois mécanique.</i>

1912.

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

Titel.		Antal bedr. Nombre d'établ.	Primærkraft. Force primaire.	Elektricitet. Électricité.				Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvprod- ueret og leiet). Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet).	Gj. snitl. antal forsikr. personer.	
				Aar. An- née.	Ialt. Total.	Hek. HK.	HK.	Antal elek- triske motorer. Motorer- nes paa- stempel. kraftfor- bruk. Nom- bre de moteurs électr. HK.	HK.	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II

X (forts.). Papir, lær, gummi.

136. Pap- og papirfabrikker .	1911	34	34	17 427	3 472	-	322	11 852	24 735	4 132
	1912	38	38	22 077	6 663	-	428	16 165	29 204	4 428
137. Bokbinderier	1911	14	14	-	-	-	30	43	43	331
	1912	16	16	-	-	-	34	49	49	366
138. Papir- og kartonvarefa- brikker.	1911	24	20	90	80	-	30	100	115	529
	1912	26	24	90	80	-	39	135	150	581
139. Protokolfabrikker og lin- jeranstalter.	1911	1	1	-	-	-	-	-	2	37
	1912	1	1	-	-	-	-	-	2	34
140. Bokbinderi i forbindelse med boktrykkeri, proto- kolfabrik, linjeranstalt, papir- og kartonvarefabrik eller lign.	1911	37	37	229	110	-	166	284	352	I 233
	1912	37	37	213	110	-	202	325	377	I 269
141. Tapetfabrikker. . . .	1911	1	1	12	-	-	-	-	8	18
	1912	1	1	12	-	-	-	-	8	17
142. Lærfabrikker, beredning av skind samt garverier, med eller uten barkemølle og lærfarveri.	1911	77	73	723	79	-	38	254	838	592
	1912	75	72	742	79	-	53	345	952	587
143. Barkemøller og barke- stamper.	1911	7	7	221	160	-	1	5	66	10
	1912	7	7	220	160	-	1	5	65	10

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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).	Ialt. Total.	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total.	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	
3 705	866 141	183 179	4 072 535	3 290 610	3.80	410 292	2.24	136. Fabriques de carton et de papier.	
4 170	969 343	217 210	4 874 841	3 938 549	4.06	531 558	2.45		
331	45 332	47 254	307 729	166 763	3.68	113 938	2.41	137. Etablissements de reliure.	
360	47 101	53 250	331 695	179 908	3.82	125 781	2.36		
502	25 051	117 294	295 243	77 634	3.10	199 163	1.70	138. Fabriques d'articles en papier et carton.	
559	26 570	124 806	347 016	94 649	3.56	226 499	1.81		
37	1 924	7 526	20 284	5 989	3.11	12 617	1.68	139. Fabriques de registres et ateliers de réglage.	
34	2 438	6 705	20 480	5 902	2.42	12 047	1.80		
1 220	159 178	169 019	1 081 604	666 822	4.19	297 260	1.76	140. Ateliers de reliure combinés avec imprimeries, fabriques de registres et ateliers de réglage, fabriques d'articles en papier et en carton etc.	
1 267	169 301	179 871	1 163 276	722 824	4.27	345 860	1.92		
18	3 348	1 270	17 936	11 190	3.34	2 029	1.60	141. Fabriques de papiers de tenture..	
17	2 761	1 226	18 462	10 265	3.72	2 148	1.75		
574	162 485	2 341	616 780	579 085	3.56	4 085	1.74	142. Tanneries, avec ou sans moulins à tan et broyeur d'écorces.	
569	160 859	2 778	635 342	591 694	3.68	5 012	1.80		
2	664	-	2 974	2 974	4.48	-	-	143. Moulins et pilons à tan.	
2	611	-	2 660	2 660	4.35	-	-		

X (suite). Papier, cuir et caoutchouc.

3 705	866 141	183 179	4 072 535	3 290 610	3.80	410 292	2.24	136. Fabriques de carton et de papier.
4 170	969 343	217 210	4 874 841	3 938 549	4.06	531 558	2.45	
331	45 332	47 254	307 729	166 763	3.68	113 938	2.41	137. Etablissements de reliure.
360	47 101	53 250	331 695	179 908	3.82	125 781	2.36	
502	25 051	117 294	295 243	77 634	3.10	199 163	1.70	138. Fabriques d'articles en papier et carton.
559	26 570	124 806	347 016	94 649	3.56	226 499	1.81	
37	1 924	7 526	20 284	5 989	3.11	12 617	1.68	139. Fabriques de registres et ateliers de réglage.
34	2 438	6 705	20 480	5 902	2.42	12 047	1.80	
1 220	159 178	169 019	1 081 604	666 822	4.19	297 260	1.76	140. Ateliers de reliure combinés avec imprimeries, fabriques de registres et ateliers de réglage, fabriques d'articles en papier et en carton etc.
1 267	169 301	179 871	1 163 276	722 824	4.27	345 860	1.92	
18	3 348	1 270	17 936	11 190	3.34	2 029	1.60	141. Fabriques de papiers de tenture..
17	2 761	1 226	18 462	10 265	3.72	2 148	1.75	
574	162 485	2 341	616 780	579 085	3.56	4 085	1.74	142. Tanneries, avec ou sans moulins à tan et broyeur d'écorces.
569	160 859	2 778	635 342	591 694	3.68	5 012	1.80	
2	664	-	2 974	2 974	4.48	-	-	143. Moulins et pilons à tan.
2	611	-	2 660	2 660	4.35	-	-	

1912.

**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- duceret og leiet). Motorer- nes pa- stempl. kraftfor- bruk.	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.	Vand, damp, gas o.s.v. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Herav anvendt til drift av dynamoer. Dont employé pour dynamos. Pour fonte électro- lyse etc.	Anv. til smeltn., elektr.- lyse o. l. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triske mo- torer. Nom- bre de mo- teurs électr.	Force des moteurs électr.				
x	2	3	4	5	6	7	8	9	HK.	HK.	HK.	HK.	HK.
X (forts.). Papir, lær, gummi.													
144. Fabrikation av reiseeffekter (med snekkeri).	1911	2	2	-	-	-	-	4	30	30	106		
	1912	2	2	-	-	-	-	4	40	40	104		
145. Fabrikation av reiseeffekter (uten snekkeri), sadelmakerverksteder, svøpefabrikker etc.	1911	10	9	-	-	-	-	10	16	16	108		
	1912	11	10	-	-	-	-	12	18	18	119		
146. Remfabrikker	1911	2	2	100	10	-	11	127	217	217	105		
	1912	2	2	100	10	-	11	136	226	226	113		
147. Gummi- og guttaperkavarefabrikker.	1911	4	3	610	230	-	4	138	238	238	145		
	1912	4	3	712	244	-	5	146	346	346	155		
148. Fabrikation av kautschuk- og andre stempler.	1911	2	2	-	-	-	3	4	4	4	14		
	1912	2	2	-	-	-	3	4	4	4	13		
149. Linoleumfabrikker . . .	1911	1	1	120	-	-	-	-	-	100	26		
	1912	1	1	120	-	-	-	-	-	100	19		
X. Papir, lær og gummi.													
	1911	308	298	159 303	19 516	-	1173	37 691	171 293	15 358			
	1912	318	311	172 617	24 748	-	1404	47 666	184 436	16 270			
XI. Træ- og snittestoffe.													
150. Sagbruk eller snekkerier, smaa, ev. i forbindelse med møllebruk, benmølle, barkemølle, tøistampe, frørenseri eller lign.	1911	137	137	4 862	150	-	12	157	4 706	330			
	1912	142	142	4 497	164	-	20	216	4 339	336			

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- son- nes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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.	M. (H.)	Gj.sn. dag- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	K. (F.)	Gj.sn. dag- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

X (suite). Papier, cuir et caoutchouc.

106	20 974	6 929	89 542	68 286	3.26	12 982	1.87	144.	Fabrication d'articles de voyage, avec menuiserie.
104	19 362	6 805	91 404	65 903	3.40	13 193	1.94		
107	16 136	14 996	82 271	57 354	3.55	23 911	1.59	145.	Fabrication d'articles de voyage (sans menuiserie), ateliers de sellerie, fabriques de fouets, etc.
113	16 724	15 657	96 247	61 949	3.70	28 081	1.79		
106	26 413	2 925	110 495	87 596	3.32	5 876	2.01	146.	Fabriques de courroies de transmission.
114	27 854	3 539	125 196	98 334	3.53	7 389	2.10		
144	20 964	19 692	143 710	87 027	4.15	47 535	2.41	147.	Fabriques de produits en caoutchouc.
147	20 997	19 877	143 536	86 397	4.12	43 074	2.17		
13	2 576	902	11 962	8 937	3.47	1 902	2.11	148.	Fabriques de timbres en caoutchouc etc.
13	2 782	876	13 635	10 953	3.94	2 426	2.77		
26	7 600	-	24 341	22 541	2.97	-	-	149.	Fabriques de linoléum.
19	5 400	-	23 500	21 700	4.02	-	-		
14 135	3 355 691	661 494	15 267 549	12 767 673	3.80	1 301 492	1.97	X.	Papier, cuir, et caoutchouc.
15 754	3 766 326	733 647	17 981 920	15 118 940	4.01	1 543 882	2.10		

XI. Bois, os, ivoire, corne etc.

148	43 729	350	118 378	117 342	2.68	608	1.74	150.	Scieries ou menuiseries, petites, évent. comb. avec minoteries, pulvérisation d'os, moulins à tan, foulonneries ou nettoyage de graines etc.
142	40 984	125	115 221	112 358	2.74	165	1.32		

1912.

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

Titel.	Aar. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primerkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts- størrelse, (selvpro- duceret og leiet). Force employées	Gj.snitl. antal forskr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.
		Aalt.	Med mek. driv- kraft.	Vand, damp, gas o.s.v.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triske motorer.			
		Total.	Ac- tionnés par force méc.	Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Dont employé pour dynamos.	Pour fonte, électro- lyse etc.	Nom- bre de mo- teurs électr.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II

XI (forts.). Træ- og snittestoffe.

151. Tømmercirkelsager, stavskjærerier, kassebordfabrikation, inkl. tomtearbeide	1911 1912	997 1 000	997 999*)	13 063 13 497	94 149	- -	30 43	501 774	13 461 14 026	5 470 4 905
152. Tømmercirkelsagbruk komb. med høvleri (ikke bare flishøvl), med eller uten skur av stav eller kassebord, inkl. tomtearbeide.	1911 1912	173 210	173 210	5 564 6 272	273 507	- -	35 135	872 2 185	5 956 7 461	1 282 2 070
153. Tømmercirkelsagbruk inkl. tomtearbeide, i forbindelse med høvleri og snekkeri samt event. byggearbeide.	1911 1912	13 15	13 15	472 840	30 67	- -	3 5	40 51	479 613	158 214
154. Opgangssagbruk, smaa, inkl. tomtearbeide, med eller uten skur av stav eller kassebord og med eller uten høvleri.	1911 1912	100 92	100 92	2 546 2 357	62 28	- -	2 2	54 54	2 398 2 185	590 545
155. Opgangssagbruk, store, inkl. tomtearbeide, med eller uten skur av stav eller kassebord og med eller uten høvleri.	1911 1912	111 109	110*)	16 346 16 842	1 904 2 472	- -	82 86	2 316 2 808	15 786 16 090	6 947 6 463
156. Opgangssagbruk, inkl. tomtearbeide, i forbindelse med høvleri og snekkeri samt eventuelt byggearbeide.	1911 1912	12 12	12 12	1 743 1 791	79 66	- -	20 21	480 578	2 096 2 255	787 764
157. Høvleri med eller uten tomtearbeide.	1911 1912	23 21	23 21	2 119 2 061	190 177	- -	4 11	62 114	2 050 1 901	561 511

*) En bedrift kun tomtearbeide.

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. Salaires.						Titre.		
		For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.								
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).		M. (H.)						
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Kr.	Total.	Kr.	Gj.sn. dag- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. (Pour toutes les personnes assurées).	Total. Kr.	Gj.sn. dag- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	
12	13	14	15	16	17	18	19	20		
1 213	356 254	-	1 194 411	1 176 395	3.30	-	-	151.	Scieries (scies circulaires), scies à merrains, fabriques de planchettes, travail des chantiers compris.	
1 056	306 842	10	1 057 096	1 035 261	3.37	15	1.50			
782	223 519	167	707 724	680 772	3.05	251	1.50	152.	Grandes scies à cadres, y compris le travail des chan- tiers, avec ou sans scies à merrains, avec ou sans ra- boterie.	
1 564	445 789	950	1 549 902	1 491 204	3.35	1 465	1.54			
142	40 715	-	134 231	131 364	3.23	-	-	153.	Scieries (scies circulaires), travail de chantiers com- pris, avec menuiserie et raboterie et évent. construc- tion de maisons.	
181	52 891	-	177 319	174 391	3.30	-	-			
173	50 310	44	157 916	153 058	3.04	44	1.00	154.	Petites scies à cadres, y com- pris le travail des chantiers, avec ou sans scies à mer- rains, avec ou sans rabo- terie.	
143	42 172	40	128 416	126 303	3.00	40	1.00			
6 356	1 805 649	213	6 797 224	6 501 092	3.60	293	1.38	155.	Grandes scies à cadres, y compris le travail des chan- tiers, avec ou sans scies, à merrains, avec ou sans ra- boterie.	
6 024	1 729 982	136	6 572 454	6 313 722	3.66	260	1.91			
763	222 087	533	808 549	767 369	3.46	1 161	2.18	156.	Scies à cadres avec rabo- terie et menuiserie, y com- pris le travail des chantiers, évent. construction de mai- sons.	
760	217 682	557	855 813	805 976	3.70	1 204	2.16			
499	142 260	-	560 140	527 786	3.71	-	-	157.	Raboterie, avec ou sans tra- vail des chantiers.	
496	143 940	-	577 056	552 950	3.84	-	-			

*) Un établissement ne s'est livré en 1911 qu'à des travaux de chantier.

1912.

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

Titel.	Aar. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primaerkraft. Force primaire.		Elektricitet. Electricité.		Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- duceret og leiet) Motorer- nes paas- trikske kraftfor- bruk. Nom- bre de moteurs électr. HK.	Gj.snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.		
		Aalt.	Med mek. driv- kraft. gas o.s.v.	Vand, damp, gas o.s.v.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triske motorer. Nom- bre de moteurs électr. HK.				
		Total	Ac- tion- nés par force mec.	Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Dont employé pour dynamos.	Pour fonte, électro- lyse etc. HK.	HK.				
t		2	3	4	5	6	7	8	9	10	xi

XI (forts.). Træ- og snittestoffe.

158. Høvleri med eller uten tomtearbeide, i forbindelse med snekkeri samt event. byggearbeide.	1911	5	5	210	70	-	12	84	184	70
	1912	6	6	325	50	-	11	77	342	105
159. Snekkerier (smaa), event. i forbindelse med bygge- arbeider og med eller uten møbelfabrikation.	1911	194	194	932	9	-	122	787	1 719	750
	1912	227	227	937	44	-	182	1 223	2 116	944
160. Snekkerier (store), event. i forbindelse med bygge- arbeider og med eller uten møbelfabrikation.	1911	31	31	1 109	83	-	29	536	1 404	867
	1912	35	34 *)	1 128	74	-	35	565	1 492	1 031
161. Møbelfabrikation . . .	1911	59	59	312	8	-	52	291	637	487
	1912	68	68	482	127	-	72	474	783	555
162. Dreierverksteder, træskjærerier, fabrikation av stokker, pindestoler osv.	1911	45	45	413	18	-	22	152	540	379
	1912	45	45	416	18	-	21	141	538	396
163. Bødkerverksteder og tøndefabrikker.	1911	43	36	1 086	36	-	16	120	1 087	538
	1912	30	26	343	-	-	15	126	474	235
164. Fabrikation av korte- og galanterivarier, etuier samt leketøi.	1911	10	10	79	-	-	6	38	83	76
	1912	12	12	77	-	-	10	67	114	79
165. Kassefabrikker . . .	1911	42	42	555	42	-	32	424	962	367
	1912	19	19	145	-	-	14	159	325	95
166. Korkeskjæring . . .	1911	13	9	-	-	-	10	27	27	170
	1912	13	9	-	-	-	10	30	30	177

*) En bedrift har ikke benyttet motor.

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les person- nes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 år. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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. Total.	Kr.	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens Kr.	Ialt. Total.	Kr. Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens Kr.	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

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

69	20 175	-	78 437	77 648	3.85	-	-	158. Raboterie avec ou sans tra- vail des chantiers, combinée avec menuiserie et évent. construction de maisons.
99	29 158	-	105 055	103 205	3.54	-	-	
646	180 180	370	605 380	583 443	3.24	503	1.36	159. Menuiseries, combinées avec construction de maisons et avec ou sans fabriques de meubles.
817	226 894	877	837 907	801 246	3.54	1 263	1.44	
844	234 961	2 183	886 202	849 390	3.62	2 939	1.35	160. Menuiseries, event. combi- nées avec construction de maisons, avec ou sans fa- briques de meubles.
992	267 892	5 466	1 181 882	1 094 897	4.10	8 864	1.62	
442	119 557	-	388 738	367 222	3.07	-	-	161. Fabriques de meubles.
506	138 397	-	472 137	450 390	3.25	-	-	
351	93 757	3 881	308 306	283 000	3.02	8 304	2.14	162. Ateliers de tournage et de décoûpage du bois, fabri- ques de cannes, de chaises à barreaux etc.
362	92 621	4 439	347 357	314 284	3.39	9 937	2.24	
403	110 371	-	396 310	371 687	3.37	-	-	163. Ateliers de tonnellerie et fabriques de tonneaux.
193	53 255	-	207 661	196 305	3.69	-	-	
70	10 808	7 096	43 745	29 225	2.70	10 556	1.49	164. Fabrication de bimbeloterie, d'objets de fantaisie, d'étuis et de jouets.
71	12 351	5 375	51 727	36 263	2.94	8 368	1.56	
298	78 370	80	253 227	233 777	2.98	80	1.00	165. Fabriques de caisses d'em- ballage.
74	20 880	70	69 728	66 256	3.17	70	1.00	
169	33 190	15 044	157 531	119 176	3.59	25 391	1.69	166. Découpage du liège.
177	34 282	16 592	174 117	132 830	3.87	27 154	1.64	

*) Dont un établissement qui n'a pas fait usage de moteur.

1912.

**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 anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducent og leiet). <i>Force employée.</i>	Cj.snitl. antal forsikr. personer. <i>Nombre moyen des per- sonnes assurées.</i>			
	Aar. <i>An- née.</i>	Ialt. <i>Total.</i>	med mek. driv- kraft. <i>Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.</i>	Vand, damp, gas 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., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet). <i>Pour fonte, électro- lyse etc.</i>	Antal elek- triske motorer. <i>Nombre de moteurs électr.</i>	Motorer- nes paa- stempl. kraftfor- bruk. <i>Force des moteurs électr.</i>	HK.	HK.	HK.	HK.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		

XI (forts.). Træ- og snittestoffe.

167. Ramme- og listefabrik (inkl. fremstilling av træ- emnet).	1911	4	4	-	-	-	7	48	48	33		
	1912	4	4	-	-	-	7	55	55	53		
168. Ramme- og listefabrik (ekskl. fremstilling av träemnet).	1911	4	3	25	-	-	2	17	32	119		
	1912	4	4	25	-	-	4	19	34	107		
169. Fabrikation av rullegar- diner, persiener, markiser og jalouzier (inkl. opsæt- ning).	1911	2	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
	1912	2	-	-	-	-	-	-	-	-	7	
170. Hjulmakerverksteder . .	1911	25	25	92	2	-	17	56	146	67		
	1912	25	23	115	1	-	17	55	130	69		
171. Blokmakerverksteder . .	1911	5	5	27	-	-	3	9	36	14		
	1912	3	3	15	3	-	3	9	19	8		
172. Fabrikation av træskobun- der, skoplug, læster etc.	1911	13	13	60	-	-	6	61	121	34		
	1912	13	13	96	-	-	7	68	164	35		
173. Træbundskofabrikker (inkl. lærarbeidet).	1911	9	9	111	-	-	3	8	122	37		
	1912	9	9	153	-	-	2	8	161	36		
174. Børstenbinderier, pensel- og kardefabrikker (uten fabrikation av træemnet).	1911	7	7	-	-	-	7	33	38	159		
	1912	9	7	-	-	-	9	38	44	183		
175. Børstenbinderier, pensel- og kardefabrikker (inkl. fabr. av træemnet).	1911	3	3	18	15	-	4	12	12	13		
	1912	2	2	-	-	-	2	4	4	6		

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assurées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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.	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.		Total.	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	
32 51	7 097 11 694	610 1 198	29 669 58 878	26 088 51 713	3.68 4.42	1 146 2 532	1.88 2.11	167.	Fabriques de cadres et de baguettes, rabotage y compris.
118 104	26 415 20 673	4 825 4 826	114 539 108 108	93 033 81 623	3.52 3.95	10 401 11 393	2.16 2.36	168.	Fabriques de cadres et de baguettes (rabotage non compris).
6 7	1 827 1 959	-	6 955 7 208	6 955 7 208	3.81 3.68	-	-	169.	Fabriques de stores, persiennes, marquises et jalousies (montage compris).
55 65	14 885 16 838	-	43 282 51 087	41 057 48 113	2.76 2.86	-	-	170.	Ateliers de charronnage.
10 7	2 912 2 136	-	7 042 6 259	7 030 6 259	2.41 2.93	-	-	171.	Fabrication des poulies.
23 26	5 665 6 748	-	16 804 24 085	15 676 20 925	2.77 3.10	-	-	172.	Fabrication de chaussures avec semelles en bois, de chevilles pour chaussures et de formes pour cordonniers.
28 31	7 047 7 734	- 200	20 846 24 826	16 559 20 672	2.35 2.67	375	1.88	173.	Fabrication de chaussures avec semelles en bois (y compris le travail du cuir).
158 175	12 174 13 309	32 866 37 223	105 201 116 610	43 027 48 170	3.53 3.62	53 753 62 632	1.64 1.68	174.	Fabrication de brosses, de pinceaux et de cardes (non compris la fabr. des parties en bois).
11 6	1 610 734	1 200 900	7 350 5 402	5 350 3 296	3.32 4.49	1 400 1 656	1.17 1.84	175.	Fabrication de brosses, de pinceaux et de cardes (y compris la fabr. des parties en bois).

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

32 51	7 097 11 694	610 1 198	29 669 58 878	26 088 51 713	3.68 4.42	1 146 2 532	1.88 2.11	167.	Fabriques de cadres et de baguettes, rabotage y compris.
118 104	26 415 20 673	4 825 4 826	114 539 108 108	93 033 81 623	3.52 3.95	10 401 11 393	2.16 2.36	168.	Fabriques de cadres et de baguettes (rabotage non compris).
6 7	1 827 1 959	-	6 955 7 208	6 955 7 208	3.81 3.68	-	-	169.	Fabriques de stores, persiennes, marquises et jalousies (montage compris).
55 65	14 885 16 838	-	43 282 51 087	41 057 48 113	2.76 2.86	-	-	170.	Ateliers de charronnage.
10 7	2 912 2 136	-	7 042 6 259	7 030 6 259	2.41 2.93	-	-	171.	Fabrication des poulies.
23 26	5 665 6 748	-	16 804 24 085	15 676 20 925	2.77 3.10	-	-	172.	Fabrication de chaussures avec semelles en bois, de chevilles pour chaussures et de formes pour cordonniers.
28 31	7 047 7 734	- 200	20 846 24 826	16 559 20 672	2.35 2.67	375	1.88	173.	Fabrication de chaussures avec semelles en bois (y compris le travail du cuir).
158 175	12 174 13 309	32 866 37 223	105 201 116 610	43 027 48 170	3.53 3.62	53 753 62 632	1.64 1.68	174.	Fabrication de brosses, de pinceaux et de cardes (non compris la fabr. des parties en bois).
11 6	1 610 734	1 200 900	7 350 5 402	5 350 3 296	3.32 4.49	1 400 1 656	1.17 1.84	175.	Fabrication de brosses, de pinceaux et de cardes (y compris la fabr. des parties en bois).

1912.

**Opgave over bedriftenes driftskraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,**

Titel.			Antal bedr. <i>Nombre d'établ.</i>		Primærkraft. <i>Force primaire.</i>		Elektricitet. <i>Électricité.</i>		Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvprod. ducert og leiet). <i>Force employée.</i>	Gj.snitl. antal forsikr. personer. <i>Nombre moyen des per- sonnes assurées.</i>	
	Aar. <i>An- née.</i>	Ialt. <i>Total.</i>	Med mek. driv- kraft. <i>Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.</i>	Vand, damp, gas o.s.v. <i>Dont employé pour dynamos.</i>	Herav anvendt til drift av dynamoer. <i>Pour fonction électro- lyse etc.</i>	Anv. til smeltn., elektr.- lyse o.l. (selv- prod. og leiet). <i>Nom- bre de mo- teurs électr.</i>	Antal elek- triske motorer. <i>Force des moteurs électr.</i>	HK.	HK.	HK.	HK.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

XI (forts.). Træ- og snittestoffe.

176. Kurvfletning, rør- og straa- fabrikker.	1911	7	4	27	-	-	1	8	35	73
	1912	6	4	25	-	-	2	11	36	69
XI. Træ- og snittestoffe										
XI. Træ- og snittestoffe	1911	2 087	2 069	51 771	3 065	-	539	7 193	54 165	20 384
	1912	2 133	2 115	52 439	3 947	-	746	9 909	55 731	19 998

XII. Nærings- og nydelsesmidler.

177. Møllebruk	1911	296	296	20 064	1 151	-	95	2 088	19 697	1 412
	1912	288	288	20 267	1 472	-	109	2 632	19 920	1 351
178. Møllebruk, smaa, ev. i forbindelse med benmølle, barkemølle, tøistampe, frø- renseri, veddag eller lign.										
178. Møllebruk, smaa, ev. i forbindelse med benmølle, barkemølle, tøistampe, frø- renseri, veddag eller lign.	1911	38	38	2 088	151	-	2	16	1 900	83
	1912	45	45	2 417	161	-	8	65	2 220	91
179. Bakerier og konditorier .	1911	355	34	6	-	-	76	341	347	1 877
	1912	360	46	6	-	-	104	291	297	1 988
180. Fabrikation av chocolade, kandiserte varer og suk- kervarer (ekskl. boksfabri- kation).	1911	18	18	268	45	-	27	148	375	583
	1912	22	21	705	229	-	81	556	796	1 48
181. Fabrikation av chocolade, kandiserte varer og suk- kervarer (inkl. boksfabri- kation).	1911	3	3	204	77	-	36	143	250	357
	1912	2	2	142	47	-	10	27	102	99
182. Kjæksfabrikker	1911	7	7	-	-	-	25	166	166	166
	1912	8	8	-	-	-	33	180	180	180

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assurées)	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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.)	Gj.sn. dag- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	Gj.sn. dag- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.		
		Kr.	Kr.	Ialt. Total.	Total.	Ialt. Total.	Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

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

61	10 359	6 421	49 697	37 481	3.62	8 831	1.38	176. Vannerie, travail du jonc et de la paille.
62	12 470	4 311	59 229	48 654	3.90	6 126	1.42	
13 870	3 855 883	75 883	13 997 834	13 262 002	3.44	125 661	1.66	XI. Bois, os, ivoire, corne etc.
14 191	3 950 307	83 295	14 942 540	14 144 474	3.58	143 519	1.72	

XII. Aliments, boissons, tabac etc.

1 262	362 984	3 488	1 242 390	1 149 320	3.17	7 639	2.19	177. Minoteries.
1 162	335 326	3 700	1 192 374	1 113 093	3.32	6 297	1.70	
70	20 762	-	57 889	57 607	2.77	-	-	178. Petits moulins, comb. avec pulvérisation d'os, moulins à tan, foulonnères, ou nettoyage de graines etc.
78	22 208	-	64 301	63 755	2.87	-	-	
1 829	495 189	22 430	1 853 650	1 762 268	3.56	35 746	1.59	179. Boulangeries et pâtisseries.
1 939	528 473	26 525	2 090 762	1 997 593	3.78	44 054	1.66	
582	38 555	121 203	346 108	141 177	3.66	183 168	1.51	180. Fabrication de chocolat et confiseries (non compris la fabrication des boîtes).
1 120	65 877	235 703	658 759	248 597	3.77	353 792	1.50	
355	24 258	66 941	229 569	82 711	3.41	110 115	1.64	181. Fabrication de chocolat et confiseries (y compris la fabrication des boîtes).
96	9 564	18 168	64 356	35 694	3.73	24 156	1.33	
164	8 650	33 161	109 221	29 379	3.40	56 751	1.71	182. Fabriques de biscuits.
170	8 696	36 074	116 592	30 275	3.48	63 702	1.77	

1912.

**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 anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvprod. og leiet). <i>Force employée.</i>	Gj.snitl. antal forsikr. personer. <i>Nombre moyen des per- sonnes assurées.</i>	
	Aar. <i>An- née.</i>	Ialt. <i>Total.</i>	Med mek. driv- kraft. <i>Action- nés par force méc.</i>	Vand, damp, gas 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 o. l. (selv- prod. og leiet). <i>Pour fonte, électro- lyse etc.</i>	Antal elek- triske motorer. <i>Nombre de moteurs électr.</i>	Motorer nes pa- stempl. kraftfor- bruk. <i>Force des moteurs électr.</i>	HK. <i>HK.</i>	HK. <i>HK.</i>	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

XII (forts.). Nærings- og nydelsesmidler.

183. Fabrikation av animalske og vegetabiliske konserver (ekskl. boksfabrikation).	1911	27	26	147	34	-	49	148	242	1 214
	1912	38	35	149	31	-	110	276	383	1 721
184. Fabrikation av animalske og vegetabiliske konserver (inkl. boksfabrikation).	1911	49	49	915	145	-	156	690	1 373	3 621
	1912	54	54	887	154	-	304	1 168	1 671	4 302
185. Slakterier, pølsefabrikker, røkerier, tilbereddning av kjøt- og fiskevarer, med motor.	1911	257	257	193	-	-	251	999	1 189	758
	1912	293	293	188	-	-	311	1 295	1 478	886
186. Krydderimøller, kaffe- brænderier og kaffesurro- gatfabrikker.	1911	52	50	60	3	-	52	186	243	153
	1912	53	51	43	-	-	58	246	289	155
187. Potetesmel-, stivelse-, ma- karoni- og sagofabrikker etc.	1911	9	9	600	45	-	5	99	484	152
	1912	10	10	473	51	-	5	99	441	194
188. Meierier, Ysterier . . .	1911	430	422	2 270	26	-	45	375	2 508	1 426
	1912	435	424	2 450	25	-	56	465	2 760	1 489
189. Margarinfabrikker (ekskl. emballagefabrikation).	1911	23	23	694	199	-	56	397	929	364
	1912	23	23	667	199	-	63	753	1 253	406
190. Margarinfabrikker (inkl. emballagefabrikation).	1911	6	6	532	40	-	19	295	653	222
	1912	5	5	161	43	-	21	366	461	208

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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. dag- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total.	Kr.	Gj.sn. dag- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	
12	13	14	15	16	17	18	19	20		
1 060 1 426	62 784 92 175	213 372 272 153	665 932 946 725	207 635 321 044	3.31 3.48	370 411 493 302	1.74 1.81	183.	Fabrication de conserves animales et végétales, sans fabr. de boîtes.	
3 449 3 791	283 850 347 912	593 065 626 013	2 469 309 3 023 433	972 286 1 264 511	3.43 3.63	1170 666 1393 901	1.97 2.23	184.	Fabrication de conserves animales et végétales, y compris la fabrication des boîtes.	
727 846	173 422 201 174	23 443 28 953	668 626 826 931	592 570 732 715	3.43 3.64	43 844 57 670	1.87 1.99	185.	Abattoirs, charcuteries et fumeries, préparation des viandes et poissons, avec moteurs.	
142 135	27 809 26 361	10 349 10 963	120 297 118 740	97 655 98 051	3.51 3.72	15 777 15 996	1.52 1.46	186.	Moulins à épices, établis- sements de torréfaction du café et fabriques de sucé- danés du café.	
84 90	22 674 23 795	930 1 260	85 945 94 925	72 597 77 920	3.20 3.27	1 872 2 130	2.01 1.69	187.	Fécularies, amidonneries, fabr. de pâtes alimentaires.	
1 321 1 371	136 705 143 846	228 942 236 654	851 464 922 810	384 675 431 015	2.81 3.00	333 544 360 333	1.46 1.52	188.	Laiteries et fromageries.	
359 399	80 937 89 607	17 517 19 939	386 728 441 149	300 698 341 814	3.72 3.81	33 887 39 822	1.93 2.00	189.	Fabriques de margarine et de beurre artificiel (non compris la fabrication des emballages).	
222 209	56 042 52 666	5 891 5 891	253 093 256 523	217 865 219 417	3.89 4.17	13 352 14 185	2.27 2.41	190.	Fabriques de margarine et de beurre artificiel (fabrica- tion des emballages y com- pris).	

1912.

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- duceret 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. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Vand, damp, gas v.s.v. Herav anvendt til drift av dynamoer Dont employé pour dynamos. HK.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc. HK.	Antal elek- triske motorer. Nombre de moteurs électr. HK.	Motorer nes pa- stempel. kraftfor- bruk. Force des moteurs électr. HK.				
x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

XII (forts.). Nærings- og nydelsesmidler.

191. Brændevinsbrænderier, destillationer, likørfabrikker.	1911	16	13	265	-	-	5	31	276	139
	1912	25	22	366	-	-	8	98	451	213
192. Bryggerier med eller uten malterier, event. i forb. med mineralvandsfabr.	1911	44	43	1 900	495	-	204	1 107	2 056	2 078
	1912	43	43	2 150	627	-	222	1 196	2 262	2 162
193. Edikkefabrikker . . .	1911	1	-	-	-	-	-	-	-	2
	1912	1	-	-	-	-	-	-	-	1
194. Malterier (alene) . . .	1911	2	2	-	-	-	2	4	4	3
	1912	2	2	-	-	-	2	4	4	3
195. Mineralvandsfabrikker . .	1911	94	16	21	-	-	10	26	47	355
	1912	91	18	19	-	-	13	41	58	359
196. Fabrikation av mousse- rende vine, saftfabrikker.	1911	11	6	6	-	-	5	5	13	43
	1912	12	8	6	-	-	7	15	23	52
197. Presgjærfabrikker med eller uten sprittilvirkning.	1911	10	10	210	-	-	12	136	340	106
	1912	11	11	232	-	-	17	200	426	113
198. Fabrikation av kondens. melk (eksl. boksfabrikation).	1911	1	1	25	-	-	-	-	60	13
	1912	1	1	25	-	-	-	-	55	13
199. Fabrikation av kondens. melk (inkl. boksfabrikation).	1911	4	4	489	96	-	5	8	401	632
	1912	4	4	663	129	-	6	45	475	644

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. Salaires.						Titre.	
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.			Ialt. (H.).	K. (F.).		
			M.	K.	K.				
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Ialt.	Gj.sn. dag- lon. Sa- laires mo- yens Kr.	Total.	Ialt.	Gj.sn. dag- lon. Sa- laires mo- yens Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	
95 128	25 405 35 988	907 1 046	104 988 138 571	85 594 126 484	3.37 3.51	1 563 2 090	1.72 2.00	191. <i>Fabrication des alcools bruts, distilleries, fabriques de liqueurs.</i>	
2 071 2 163	439 363 459 756	129 657 138 563	2 303 576 2 504 379	1 653 067 1 784 906	3.76 3.88	288 138 309 643	2.22 2.23	192. <i>Brasseries, avec ou sans malteries, event. combinées avec fabriques d'eaux mi- nérales.</i>	
2 1	525 443	- -	2 086 1 956	2 086 1 956	3.97 4.42	- -	- -	193. <i>Fabriques de vinaigre.</i>	
3 3	604 596	356 370	2 678 2 836	2 075 2 196	3.44 3.68	603 640	1.60 1.73	194. <i>Malteries (seules).</i>	
317 316	62 334 63 504	18 942 20 924	269 076 276 598	204 473 217 117	3.28 3.42	34 537 36 271	1.82 1.73	195. <i>Fabriques d'eaux miné- rales.</i>	
40 52	5 667 7 800	5 942 6 999	31 231 41 298	18 013 27 308	3.18 3.50	11 045 12 854	1.86 1.84	196. <i>Fabriques de boissons mou- seuses et de sirops de fruits.</i>	
106 114	29 197 30 869	322 327	118 789 135 916	101 423 113 434	3.47 3.67	480 471	1.49 1.44	197. <i>Fabriques de levure pres- sée, avec ou sans fabri- cation d'alcool.</i>	
11 13	2 132 2 806	570 300	9 915 12 141	7 415 9 118	3.48 3.25	1 300 770	2.28 2.57	198. <i>Fabriques de lait concentré (non compris confection des boîtes).</i>	
632 644	101 576 110 406	73 063 71 667	628 801 666 293	374 653 441 422	3.69 4.00	154 655 168 493	2.12 2.35	199. <i>Fabriques de lait concentré (y compris confection des boîtes).</i>	

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

95 128	25 405 35 988	907 1 046	104 988 138 571	85 594 126 484	3.37 3.51	1 563 2 090	1.72 2.00	191. <i>Fabrication des alcools bruts, distilleries, fabriques de liqueurs.</i>	
2 071 2 163	439 363 459 756	129 657 138 563	2 303 576 2 504 379	1 653 067 1 784 906	3.76 3.88	288 138 309 643	2.22 2.23	192. <i>Brasseries, avec ou sans malteries, event. combinées avec fabriques d'eaux mi- nérales.</i>	
2 1	525 443	- -	2 086 1 956	2 086 1 956	3.97 4.42	- -	- -	193. <i>Fabriques de vinaigre.</i>	
3 3	604 596	356 370	2 678 2 836	2 075 2 196	3.44 3.68	603 640	1.60 1.73	194. <i>Malteries (seules).</i>	
317 316	62 334 63 504	18 942 20 924	269 076 276 598	204 473 217 117	3.28 3.42	34 537 36 271	1.82 1.73	195. <i>Fabriques d'eaux miné- rales.</i>	
40 52	5 667 7 800	5 942 6 999	31 231 41 298	18 013 27 308	3.18 3.50	11 045 12 854	1.86 1.84	196. <i>Fabriques de boissons mou- seuses et de sirops de fruits.</i>	
106 114	29 197 30 869	322 327	118 789 135 916	101 423 113 434	3.47 3.67	480 471	1.49 1.44	197. <i>Fabriques de levure pres- sée, avec ou sans fabri- cation d'alcool.</i>	
11 13	2 132 2 806	570 300	9 915 12 141	7 415 9 118	3.48 3.25	1 300 770	2.28 2.57	198. <i>Fabriques de lait concentré (non compris confection des boîtes).</i>	
632 644	101 576 110 406	73 063 71 667	628 801 666 293	374 653 441 422	3.69 4.00	154 655 168 493	2.12 2.35	199. <i>Fabriques de lait concentré (y compris confection des boîtes).</i>	

1912.

Opgave overbedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal
Industries, force motrice mécanique,

Titel.	Antal bedr. Nombre d'établ.			Primarkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpio- ducent 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.	Vand, damp, gas o.s.v. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Herav anvendt til drift av dynamoer. Dont employé pour dynamics. HK.	Anv. til smelt-, elektr.- lyse o. l. (selv- prod. og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc. HK.	Antal elek- triske mo- to- kraftfor- bruk. Nom- bre de mo- teurs électr. HK.	HK.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

XII (forts.). Nærings- og nydelsesmidler.

200. Tobaksfabrikker, cigar- og cigaretfabrikation . . .	1911	44	30	180	59	-	52	152	263	1 495
	1912	48	34	180	89	-	92	212	323	1 579
XII. Nærings- og nydelses-	1911	1 797	1 363	31 137	2 566		1189	7 560	33 816	17 254
midler.	1912	1 874	1 448	32 196	3 257		1640	10 230	36 328	19 357

♦

XIII. Beklædning og rensning.

201. Hanskefabrikker	1911	1	1	45	38	-	2	20	20	75
	1912	1	1	45	38	-	2	20	20	74
202. Hattefabrikker	1911	9	9	256	236	-	26	158	178	334
	1912	8	8	256	235	-	26	157	178	338
203. Paraply- og parasolfabrikker (uten fabrikation av stokke).	1911	4	2	-	-	-	2	3	3	85
	1912	4	2	-	-	-	2	3	3	80
204. Oljeklæde- og pressningsfabrikation, (inkl. tilberedning av stoffet).	1911	7	6	28	7	-	12	22	31	200
	1912	7	6	28	7	-	11	20	55	160
205. Klædeskonfektion (alle slags), systuer.	1911	35	31	12	-	-	63	68	80	1 135
	1912	38	33	12	-	-	91	91	101	1 541
206. Bundtmakerier og pelsvarefabrikker.	1911	4	3	-	-	-	6	12	12	254
	1912	4	4	-	-	-	6	12	12	197
207. Skotøfafabrikker	1911	82	81	31	-	-	140	566	632	2 583
	1912	107	105	27	-	-	178	763	825	2 865

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912

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

Antal aarsverk (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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.	Total.	Kr.	Gj.sn. dag- lon. Sa- lares mo- yens. Kr.	Ialt Total. Kr.	Gj.sn. dag- lon. Sa- lares mo- yens. Kr.	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

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

1 495	154 321	223 449	1 221 007	582 531	3.77	490 100	2.19	200.	Manufactures de tabacs.
1 521	157 104	246 015	1 295 310	607 590	3.87	556 622	2.26		
16 398	2 615 745	1 793 940	14 032 368	9 099 773	3.48	3 359 193	1.87	XII.	Aliments, boissons, ta- bac etc.
17 787	2 816 952	2 008 207	15 892 588	10 307 025	3.66	3 957 194	1.97		

XIII. Vêtements, dégraissage etc.

75	7 324	10 558	62 331	32 983	4.50	23 881	2.26	201.	Fabriques de gants.
67	7 083	8 729	59 591	33 539	4.74	20 914	2.40		
324	24 445	70 780	230 541	98 922	4.05	125 486	1.77	202.	Fabriques de chapeaux.
333	27 071	71 400	232 469	104 313	3.85	124 031	1.74		
85	6 185	17 516	44 399	15 582	2.52	23 674	1.35	203.	Fabr. de parapluies et pa- rasols, ne comprenant pas la fabrication des manches.
84	5 924	17 205	55 218	22 604	3.82	29 199	1.70		
201	24 597	34 744	139 767	78 463	3.19	56 319	1.62	204.	Fabrications de vêtements cirés et de prélates et bâches (y compris la préparation de l'étoffé).
160	18 531	28 290	121 726	64 143	3.46	51 304	1.81		
1 069	43 988	258 631	723 374	167 508	3.81	500 643	1.94	205.	Fabr. de vêtements confe- ctionnés, ateliers de couture.
1 469	53 154	364 451	975 922	217 695	4.10	689 321	1.89		
254	11 469	59 854	138 609	28 041	2.44	89 478	1.49	206.	Fabriques de pelleteries et de fourrures.
199	12 847	43 705	148 723	33 924	2.64	95 239	2.18		
2 404	406 254	245 706	2 036 158	1 397 155	3.44	483 840	1.97	207.	Fabriques de chaussures.
2 715	462 297	270 625	2 398 633	1 674 779	3.62	555 990	2.05		

1912.

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

XIII (forts.). Beklædning og rensning.

208. Knappefabrikation slags knapper).	(alle	1911	2	1	-	-	-	3	8	8	53
		1912	3	2	-	-	-	4	7	7	55
209. Fjærrensning	1911	1	1	-	-	-	1	2	2	2	2
	1912	1	1	-	-	-	1	2	2	2	3
210. Mekaniske vaskerier (eventuelt i forbindelse med kemiske vaskerier).	1911	17	17	141	-	-	34	92	233	317	
	1912	21	20	162	-	-	41	117	279	399	
211. Støvrensning	1911	1	1	8	-	-	1	5	13	2	
	1912	2	2	8	-	-	2	6	14	3	
XIII. Beklædning og rensning.	1911	163	153	521	281	-	290	956	1 212	5 040	
	1912	196	183	538	280	-	364	1 198	1 496	5 715	

XIV. Byggeindustri.

212. Byggearbeider (opførelse og vedlikehold av huse, alle arbeider under ett).	1911 1912	1380 1258	15 17	118 109	-	-	60 50	516 449	634 594	-
213. Broarbeider, nybygning, vedlikehold (som selvstændig bedrift).	1911 1912	2 4	-	-	-	-	-	-	-	-
214. Kanaler, sluser, damme (nyanlæg og større reparationer). Vasdragsreguleringer.	1911 1912	39 32	2 1	14 14	-	-	6	65 -	79 14	-
215. Demoleringsarbeider (som selvstændig bedrift).	1911 1912	3 2	1 -	-	-	-	1	15 -	15 -	-

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- son- nes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. Salaires.								Titre.	
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer). Total. (Pour toutes les personnes assurées). Kr.	For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au-dessus de 16 ans.				Ialt. (H.)	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. (F.)	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	
			M. (H.)		K. (F.)						
			12	13	14	15	16	17	18	19	
53	2 408	11 752	35 281	7 674	3.19	18 917	1.61	208.	Fabrication de boutons.		
52	2 114	10 401	39 612	9 492	4.49	18 184	1.75				
2	300	300	2 000	1 200	4.00	800	2.67	209.	Dégraissage et nettoyage de plumes.		
3	300	600	2 900	1 300	4.33	1 600	2.67				
311	13 017	74 246	196 666	44 639	3.43	132 185	1.78	210.	Blanchissement mécanique, ordinaire ou chimique.		
373	15 967	91 956	232 930	55 873	3.50	165 591	1.80				
I	190	-	850	850	4.47	-	-	211.	Nettoyage par le vide.		
I	210	-	910	910	4.33	-	-				
4 779	540 177	784 087	3 609 976	1 873 017	3.47	1 455 223	1.86	XIII.	Vêtements, dégrais- sage etc.		
5 456	605 498	907 362	4 268 634	2 218 572	3.66	1 751 373	1.93				

XIV. Industrie de la construction.

6 411	1 881 461	1 190	8 913 359	8 559 148	4.55	1 923	1.62	212.	Construction de maisons, tous travaux compris.	
6 862	2 021 677	895	9 813 314	9 590 886	4.74	1 455	1.63			
2	677	-	2 373	2 373	3.51	-	-	213.	Construction de ponts (à titre indépendant).	
7	2 070	-	7 024	7 024	3.39	-	-			
278	79 232	-	419 891	388 666	4.91	-	-	214.	Canaux, écluses et barrages (construction et grandes répa- rations). Régularisation de cours d'eau.	
197	56 945	-	287 319	269 635	4.74	-	-			
12	3 219	-	14 059	11 842	3.68	-	-	215.	Travaux de démolition (à titre indépendant).	
1	386	-	1 544	1 544	4.00	-	-			

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assurées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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).	Ialt. (For samtlige forsikrede personer).	Total. (H.)	Kr. (F.)	Total. (For samtlige forsikrede personer).	Kr. (F.)	Gj.sn. dag- lon. Sa- lares mo- yens Kr. (F.)	Gj.sn. dag- lon. Sa- lares mo- yens Kr. (F.)		
12	13	14	15	16	17	18	19			20	
58 20	16 942 5 859	-	67 758 23 871	65 386 22 493	3.86 3.84	-	-	-	-	216. Construction des chemins de fer (y compris les chemins de fer électriques).	
25 5	6 630 1 449	-	31 777 5 796	26 947 5 796	4.06 4.00	-	-	-	-	217. Construction des lignes de tram- ways, dans les rues et sur routes.	
6 20	1 740 5 867	-	7 382 23 181	6 132 21 575	3.52 3.68	-	-	-	-	218. Construction de transporteurs aériens.	
20 2	6 051 668	-	28 933 2 018	28 933 2 018	4.78 3.02	-	-	-	-	219. Constructions en fer pour bâ- timents etc. montage et trav- aux connexes (à titre indé- pendant).	
142 103	41 410 29 316	-	191 905 122 008	176 210 106 961	4.26 3.65	-	-	-	-	220. Montage des machines, event. combiné avec travail de fon- dation (comme industrie indé- pendante).	
103 79	30 234 23 715	-	114 694 95 501	111 700 95 501	3.69 4.03	-	-	-	-	221. Travaux de ports (quais, je- tées et docks).	
21 121	6 250 36 238	-	33 250 249 752	33 250 249 752	5.32 6.89	-	-	-	-	222. Construction de tunnels (à titre indépendant).	
289 151	86 144 44 710	-	353 391 184 606	346 657 181 751	4.02 4.07	-	-	-	-	223 Construction de routes.	
255 205	74 994 60 265	225	297 291 245 803	285 098 234 034	3.80 3.88	-	450	2.00	-	224. Aménagement des fleuves, ri- vières et ruisseaux, barrages, abaissement du niveau des lacs, assèchement des marais etc.	
64 21	19 218 6 155	-	97 085 37 389	97 085 37 389	5.05 6.07	-	-	-	-	225. Travaux en ciment et béton, fondations et voûtes etc. (comme industrie indépen- dante).	
29 38	8 740 11 377	-	34 032 48 456	34 032 48 456	3.89 4.26	-	-	-	-	226. Travaux de fondations (ex- (traction de la pierre non comprise), terrassements etc.	

XIV (suite). Industrie de la construction.

1912.

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

XIV (forts.). Byggeindustri.

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk (For samtlige forsikrede personer). Nombr d'années de travail. (Pour toutes les per- sonnes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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. dag- løn. Sa- lares mo- yens. Kr.	Ialt. Total. Kr.	Gj.sn. dag- løn. Sa- lares mo- yens. Kr.	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	
367 274	108 953 81 433	-	432 581 382 333	425 085 380 641	3.90 4.67	-	-	-	227. Travaux de fondations, d'aplatissements et de terrassements (comme industrie indépendante).
10 8	2 981 2 305	-	8 448 6 506	8 448 6 506	2.83 2.82	-	-	-	228. Entretien des rues et des routes avec balayage, déblaiement des neiges, concassage des pierres.
8 14	2 252 4 170	-	10 731 19 182	10 731 19 182	4.77 4.60	-	-	-	229. Construction des rues.
11 14	3 232 4 113	-	13 339 17 109	13 339 17 109	4.13 4.16	-	-	-	230. Asphaltage (comme industrie indépendante).
759 1 182	220 155 346 920	-	1 049 997 1 832 370	1 000 492 1 776 994	4.54 5.12	-	-	-	231. Travaux d'entrepreneurs (de toute nature).
1 135 915	320 125 257 108	-	1 893 254 1 517 205	1 703 586 1 365 632	5.32 5.31	-	-	-	232. Aménagement de stations d'énergie électrique avec tous travaux y afférents.
21 26	6 446 7 938	-	25 564 35 346	25 564 35 346	3.97 4.45	-	-	-	233. Pose de toitures, pose et réparation de parafoudres.
592 643	175 993 191 171	-	844 788 1 001 199	841 265 998 449	4.78 5.22	-	-	-	234. Travaux de maçonnerie avec ou sans construction d'échafaudages.
58 76	17 427 22 697	-	68 937 99 920	68 937 99 920	3.96 4.40	-	-	-	235. Travaux de charpente et construction d'échafaudages (comme industrie indépendante).
1 175 1 280	335 034 362 345	-	1 499 842 1 703 017	1 476 754 1 671 581	4.41 4.61	-	-	-	236. Travaux de peinture (pour bâtiments etc.).
29 32	8 644 9 225	200	31 838 35 477	31 723 35 031	3.67 3.80	250	1.25	-	237. Taille et pose des vitres.

XIV (suite). Industrie de la construction.

367 274	108 953 81 433	-	432 581 382 333	425 085 380 641	3.90 4.67	-	-	-	227. Travaux de fondations, d'aplatissements et de terrassements (comme industrie indépendante).
10 8	2 981 2 305	-	8 448 6 506	8 448 6 506	2.83 2.82	-	-	-	228. Entretien des rues et des routes avec balayage, déblaiement des neiges, concassage des pierres.
8 14	2 252 4 170	-	10 731 19 182	10 731 19 182	4.77 4.60	-	-	-	229. Construction des rues.
11 14	3 232 4 113	-	13 339 17 109	13 339 17 109	4.13 4.16	-	-	-	230. Asphaltage (comme industrie indépendante).
759 1 182	220 155 346 920	-	1 049 997 1 832 370	1 000 492 1 776 994	4.54 5.12	-	-	-	231. Travaux d'entrepreneurs (de toute nature).
1 135 915	320 125 257 108	-	1 893 254 1 517 205	1 703 586 1 365 632	5.32 5.31	-	-	-	232. Aménagement de stations d'énergie électrique avec tous travaux y afférents.
21 26	6 446 7 938	-	25 564 35 346	25 564 35 346	3.97 4.45	-	-	-	233. Pose de toitures, pose et réparation de parafoudres.
592 643	175 993 191 171	-	844 788 1 001 199	841 265 998 449	4.78 5.22	-	-	-	234. Travaux de maçonnerie avec ou sans construction d'échafaudages.
58 76	17 427 22 697	-	68 937 99 920	68 937 99 920	3.96 4.40	-	-	-	235. Travaux de charpente et construction d'échafaudages (comme industrie indépendante).
1 175 1 280	335 034 362 345	-	1 499 842 1 703 017	1 476 754 1 671 581	4.41 4.61	-	-	-	236. Travaux de peinture (pour bâtiments etc.).
29 32	8 644 9 225	200	31 838 35 477	31 723 35 031	3.67 3.80	250	1.25	-	237. Taille et pose des vitres.

1912.

**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 storrelse (selvpro- ducet og leiet). Force employée.	Gj.snitl. antal forsikr. personer.	
			Ialt. Total	Med mek. driv- kraft. Action- nés par force mec. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Vand, damp, gas o.s.v. Anvendt til drift av dynamoer.	Dont employé pour dynamos. HK.	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.	Motorer- nes pa- stempl. kraftfor- bruk. Force des moteurs électr. HK.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

XIV (forts.). Byggeindustri.

238. Bygningssmedarbeide . . .	1911	15	-	-	-	-	-	-	-	-
	1912	15	-	-	-	-	-	-	-	-
239. Bygningsblikkenslagerarbeide .	1911	126	1	-	-	-	-	1	3	3
	1912	136	-	-	-	-	-	-	-	-
40. Bygningssnekkerarbeide . . .	1911	39	-	-	-	-	-	-	-	-
	1912	39	-	-	-	-	-	-	-	-
241. Gas-, vand- og kloaklednings- arbeide (ogsaa graving) samt indlægning af varmeapparater.	1911	78	4	-	-	-	-	6	22	22
	1912	79	5	-	-	-	-	6	23	23
242. Tapeterarbeide	1911	22	-	-	-	-	-	-	-	-
	1912	25	-	-	-	-	-	-	-	-
243. Indlægning av elektr. lys og kraft (smaa anlæg), ringeled- ninger og hustelefoner.	1911	58	11	-	-	-	11	29	29	-
	1912	69	14	14	12	-	14	28	30	-
244. Montering og reparation av telegraf- og telefonlinjer (inkl. apparater) samt av elektr. ma- skiner og ledninger for kraft- overføring samt for lysanlæg og elektr. sporveier (som selv- stændig bedrift).	1911	87	11	-	-	-	14	10	10	-
	1912	94	11	-	-	-	18	26	26	-
245. Nedlægning af gulvfliser, paa- legning af gulv- og anden beklædningsmasse, cementering av gulve, gaardsrum og for- touge (som selvstændig bedrift).	1911	7	1	-	-	-	1	2	2	-
	1912	9	2	-	-	-	2	5	5	-
246. Gips- og stukkaturarbeide . .	1911	9	-	-	-	-	-	-	-	-
	1912	7	-	-	-	-	-	-	-	-
247. Opsætning av markiser og lign. (som selvstændig bedrift).	1911	5	-	-	-	-	-	-	-	-
	1912	5	-	-	-	-	-	-	-	-
XIV. Byggeindustri	1911	2 835	80	931	200	-	351	1 824	2 554	-
	1912	2 692	85	799	72	-	235	1 948	2 691	-

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- son- nes assu- rées)	Antal dagsverk for arbeidere over 16 år. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. Salaires.						Titre.	
		For arbeidere over 16 år. Ouvriers au-dessus de 16 ans.							
		(For samtlige forsikrede personer).		M. (H.)	K. (F.)	Gj.sn. dag- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	K. (F.)		
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Ialt.	Total.	Ialt.	Total.	Ialt.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	
19 20	5 034 4 663	-	16 503 18 670	15 153 16 923	3.01 3.63	-	-	238. Ferronnerie pour bâtiments.	
90 109	24 549 28 905	91	93 205 117 677	90 093 112 281	3.67 3.88	-	182 2.00	239. Ferblanterie pour bâtiments.	
66 70	19 831 20 488	-	95 422 107 787	95 422 107 187	4.81 5.23	-	-	240. Menuiserie pour bâtiments.	
477 600	136 777 173 437	100 120	553 755 718 887	530 124 696 207	3.88 4.01	360 400	3.60 3.33	241. Travaux concernant les con- duites de gaz et d'eau et les égouts (y compris terrasse- ments), pose des appareils de chauffage.	
27 28	7 551 8 267	12	33 971 38 772	33 059 38 707	4.38 4.68	- 17	1.42	242. Tapisseries.	
620 875	167 547 240 819	122	591 352 845 370	526 615 767 937	3.14 3.19	140	1.15	243. Installation de la lumière et de l'énergie électriques (petites installations), sonneries électri- ques et téléphones domestiques.	
439 562	118 902 157 290	100 300	489 442 705 968	423 479 637 137	3.56 4.05	50 235	0.50 0.78	244. Montage et réparation de lignes de télégraphie et de téléphone (appareils compris), montage de machines électriques, pose de conduites pour les transports de force, la lumière et les trans- ways électriques (comme indus- trie indépendante).	
13 25	3 897 7 541	-	19 826 42 457	19 826 42 361	5.09 5.62	-	-	245. Pose des parquets, et des ma- tières de revêtement des par- quets et autres, cimentation des parquets, des cours et des trot- toirs (comme industrie indé- pendante).	
16 28	4 789 8 411	-	27 879 49 363	27 879 49 363	5.82 5.87	-	-	246. Travaux en plâtre et en stuc.	
2 2	553 566	-	1 950 2 037	1 950 2 019	3.53 3.57	-	-	247. Pose de marquises etc. (comme industrie indépendante).	
13 649 14 615	8 953 614 4 246 509	1 512 1 849	18 409 804 20 444 234	17 542 988 19 751 328	4.44 4.65	2 478 2 089	1.64 1.62	XIV. Industrie de la construction.	

XIV (suite). Industrie de la construction.

19 20	5 034 4 663	-	16 503 18 670	15 153 16 923	3.01 3.63	-	-	238. Ferronnerie pour bâtiments.
90 109	24 549 28 905	91	93 205 117 677	90 093 112 281	3.67 3.88	-	182 2.00	239. Ferblanterie pour bâtiments.
66 70	19 831 20 488	-	95 422 107 787	95 422 107 187	4.81 5.23	-	-	240. Menuiserie pour bâtiments.
477 600	136 777 173 437	100 120	553 755 718 887	530 124 696 207	3.88 4.01	360 400	3.60 3.33	241. Travaux concernant les con- duites de gaz et d'eau et les égouts (y compris terrasse- ments), pose des appareils de chauffage.
27 28	7 551 8 267	12	33 971 38 772	33 059 38 707	4.38 4.68	- 17	1.42	242. Tapisseries.
620 875	167 547 240 819	122	591 352 845 370	526 615 767 937	3.14 3.19	140	1.15	243. Installation de la lumière et de l'énergie électriques (petites installations), sonneries électri- ques et téléphones domestiques.
439 562	118 902 157 290	100 300	489 442 705 968	423 479 637 137	3.56 4.05	50 235	0.50 0.78	244. Montage et réparation de lignes de télégraphie et de téléphone (appareils compris), montage de machines électriques, pose de conduites pour les transports de force, la lumière et les trans- ways électriques (comme indus- trie indépendante).
13 25	3 897 7 541	-	19 826 42 457	19 826 42 361	5.09 5.62	-	-	245. Pose des parquets, et des ma- tières de revêtement des par- quets et autres, cimentation des parquets, des cours et des trot- toirs (comme industrie indé- pendante).
16 28	4 789 8 411	-	27 879 49 363	27 879 49 363	5.82 5.87	-	-	246. Travaux en plâtre et en stuc.
2 2	553 566	-	1 950 2 037	1 950 2 019	3.53 3.57	-	-	247. Pose de marquises etc. (comme industrie indépendante).
13 649 14 615	8 953 614 4 246 509	1 512 1 849	18 409 804 20 444 234	17 542 988 19 751 328	4.44 4.65	2 478 2 089	1.64 1.62	XIV. Industrie de la construction.

1912.

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

Titel.	Antal bedr. <i>Nombr d'établ.</i>		Primærkraft. <i>Force primaire.</i>		Elektricitet. <i>Électricité.</i>			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvprod. og leiet). <i>For ce emplo yée.</i>	Gj. snitl. antal forsikr. personer. <i>Nombr moyen des per sonnes assurées.</i>		
	Aar. <i>An née.</i>	med mek. driv kraft.	Vand. damp, gas o.s.v. <i>Hydra 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.) <i>Pour fonte, électro lyse etc.</i>	Antal elek triske motorer. <i>Nombre de mo teurs électr.</i>	Motorer nes pa stempl. kraftfor bruk. <i>For ce des moteurs électr.</i>				
		Ialt. <i>Total.</i>	<i>Action nées par force méc.</i>	HK.	HK.	HK.	HK.				
	x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

XV. Polygrafisk industri.

248. Bok- og stentrykker samt fabrikation av lystryk og lysbilleder.	1911	274	247	133	5	-	604	1 280	1 375	2 979
	1912	294	266	137	5	-	728	1 565	1 662	3 116
249. Spillekortfabrikation . .	1911	2	2	-	-	-	3	4	4	5
	1912	2	2	-	-	-	3	4	4	4
XV Polygrafisk industri	1911	276	249	133	5	-	607	1 284	1 379	2 984
	1912	296	268	137	5	-	731	1 569	1 666	3 120

XVI. Forskjellige bedrifter.

a. Private.

250. Skorstensfeining.	1911	64	-	-	-	-	-	-	-	97
	1912	64	-	-	-	-	-	-	-	92
251. Dykkerarbeide og dermed forbundet bjergningsarbeide.	1911	14	5	1 886	-	-	-	-	1 886	126
	1912	9	2	55	-	-	-	-	55	57
XVI. Forskjellige bedrifter . .	1911	78	5	1 886	-	-	-	-	1 886	223
a. Private	1912	73	2	55	-	-	-	-	55	149

b. Offentlige.

252. Arbeider henhørende under maskinen.	1911	10	9	729	400	-	44	290	611	-
	1912	10	9	1 463	1 150	-	45	119	424	-

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. Salaire.						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. dag- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total.	Gj.sn. dag- lon. Sa- laires mo- yens. Kr.	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	
2 931 3 067	555 784 582 727	242 350 248 589	3 070 317 3 360 920	2 318 108 2 554 765	4.17 4.38	495 560 530 463	2.04 2.13	248. <i>Imprimeries et ateliers de lithographie et fabrication de photogravures et de clichés pour projections lumineuses etc.</i>	
5 4	- 302	589 750	2 127 2 329	- 765	- 2.53	1 051 1 332	1.78 1.78	249. <i>Fabrication de cartes à jouer.</i>	
2 936 3 071	555 784 583 029	242 939 249 339	3 072 444 3 363 249	2 318 108 2 555 530	4.17 4.38	496 611 531 795	2.04 2.13	XV. <i>Industrie polygraphique</i>	

XVI. Industries diverses.

a. Travaux d'intérêt privé.

71 69	20 934 20 700	-	75 962 76 947	75 662 76 947	3.61 3.72	-	-	250. <i>Ramonage.</i>	
78 47	20 960 14 072	-	103 037 61 161	85 966 61 161	4.10 4.35	-	-	251. <i>Travaux de scaphandriers et travaux de sauvetage s'y rattachant.</i>	
149 116	41 894 34 772	-	178 999 138 108	161 628 138 108	3.86 3.97	-	-	XVI. <i>Industries diverses :</i>	

b. Travaux publics.

1 062 1 086	263 923 277 776	4 217 4 411	1 211 821 1 264 344	947 393 1 014 536	3.59 3.65	11 311 11 802	2.68 2.68	252. <i>Travaux ressortissant à la marine de l'Etat.</i>	
----------------	--------------------	----------------	------------------------	----------------------	--------------	------------------	--------------	--	--

1912.

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 (selvprod. og leiet). Force employée	Gj. snitl. antal forsikr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.			
	Aar.	An- nête.	Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft.	Vand, damp, gas o.s.v.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektr.- lyss o. l. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triske mo- to- rer. Nom- bre de mo- teurs électr.	HK.	HK.	HK.		
	I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II		

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

253. Arbeider henhørende under armeen.	1911	1	1	1	826	489	-	47	301	503	-
	1912	1	1	1	923	877	-	61	364	1 241	-
254. Arbeider henhørende under riks-telefonen, rikstelegrafen.	1911	3	1	-	-	-	-	10	5	5	-
	1912	3	1	-	-	-	-	10	5	5	-
255. Arbeider henhørende under skogvesenet.	1911	13	4	120	-	-	-	-	-	120	-
	1912	11	3	103	-	-	-	-	-	103	-
256. Arbeider henhørende under fyrtog merkevæsenet.	1911	1	1	965	-	-	-	-	-	965	-
	1912	1	1	965	-	-	-	-	-	965	-
257. Arbeider henhørende under havnevæsenet.	1911	2	1	1 021	-	-	-	-	-	985	-
	1912	2	1	1 021	-	-	-	-	-	985	-
258. Arbeider henhørende under vandragsvæsenet.	1911	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1912	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
259. Arbeider henhørende under veivæsenet.	1911	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1912	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-
260. Statens jernbaneanlæg . . .	1911	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1912	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
261. Statens byggearbeider . . .	1911	27	2	19	9	-	-	1	9	19	-
	1912	22	1	-	-	-	-	1	9	9	-
262. Statens arbeider førsvrig . . .	1911	20	18	413	240	-	100	636	700	-	-
	1912	20	19	434	300	-	104	309	374	-	-
263. Kongsberg selvverk*). . .	1911	1	1	576	280	-	13	300	586	-	-
	1912	1	1	738	475	-	11	348	596	-	-

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

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912

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

Antal aarsverk (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- sonnes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. 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. dag- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt Total.	Kr.	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.		
12	13	14	15	16	17	18	19		20		
816 994	194 665 229 890	20 586 34 869	912 110 1 152 394	727 402 913 280	3.74 3.97	36 118 65 528	1.75 1.88	253.	Travaux ressortissant à l'ar- mée de terre.		
890 949	255 877 268 808	580 609	1 041 486 1 160 653	960 775 1 053 093	3.75 3.92	1 404 1 462	2.42 2.40	254.	Travaux ressortissant aux téléphones et télégraphes de l'Etat.		
42 36	12 049 10 424	-	50 159 44 580	48 121 42 777	3.99 4.10	-	-	255.	Travaux ressortissant aux forêts de l'Etat.		
128 123	33 609 32 034	-	160 168 162 402	120 795 120 819	3.59 3.77	-	-	256.	Travaux ressortissant au ser- vice des phares et du balisage.		
345 375	100 760 110 061	-	433 626 480 244	408 360 455 407	4.05 4.14	-	-	257.	Travaux ressortissant aux ser- vice des ports.		
154 93	43 417 26 156	-	171 946 105 636	157 738 95 582	3.63 3.65	-	-	258.	Travaux ressortissant aux ser- vice des canaux et rivières.		
1 419 1 413	400 681 395 509	-	1 669 199 1 681 375	1 493 589 1 524 183	3.73 3.85	-	-	259.	Travaux ressortissant au ser- vice des ponts et chaussées.		
1 510 1 381	424 082 377 569	-	2 119 951 2 044 247	1 936 433 1 789 766	4.57 4.74	-	-	260.	Construction des chemins de fer de l'Etat.		
112 94	31 067 25 286	300 300	138 863 128 377	116 171 99 752	3.74 3.94	192 240	0.64 0.80	261.	Construction des édifices de l'Etat.		
126 126	25 972 27 329	2 323 2 545	193 033 201 046	110 837 126 308	4.27 4.62	4 738 5 320	2.04 2.09	262.	Divers travaux publics.		
266 256	73 071 71 530	-	350 940 324 498	302 626 289 968	4.14 4.05	-	-	263.	Mine d'argent de Kongsberg.*)		

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

1912.

**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- duceret og leiet). Nombre moyen des per- sonnes assurées.	Gj.snitl. antal forsikr. personer.		
				Med mek. driv- kraft.	Vand, damp, gas v.s.v. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Herav anvendt 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 mo- torer. Nom- bre de mo- teurs électr.	Motorer- nes paas- templ. kraftfor- bruk. Force des moteurs électr.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	HK.	HK.	HK.	HK.

XVI (forts.). Forskjellige bedrifter.

b (forts.). Offentlige.

264. Statsbanernes drift*)	1911 1912	1 1	1 1	122 331 118 437	93 178	- -	6 23	40 224	122 281 118 465	
XVI. Forskjelligartede bedrifter: b. Offentlige	1911 1912	120 111	39 38	127 000 125 084	1 511 2 980	- -	221 255	1 581 1 378	126 775 123 167	

c. Kommunale.

265. Kristiania kommune	1911 1912	17 17	15 14	11 451 11 240	10 972 10 970	- -	65 118	631 1 276	1 115 1 546	
266. Bykommuner (kjøbstæder og ladesteder med egen forvalt- ning) undtagen Kristiania.	1911 1912	229 221	71 71	45 514 61 036	39 385 57 533	- -	126 147	940 1 471	2 256 2 540	
267. Amts- og landkommuner . . .	1911 1912	721 689	33 28	3 940 3 764	3 373 3 323	- -	34 39	147 181	704 602	
XVI. Forskjelligartede bedrifter: c Kommunale	1911 1912	967 927	119 113	60 905 76 040	53 730 71 826	- -	225 304	1 718 2 928	4 075 4 688	

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

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

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

XVI (suite). Industries diverses.

b (suite). Travaux publics.

8 232	1 976 683	78 290	9 610 924	7 185 711	3.64	148 095	1.89	264. Exploitation des chemins de fer de l'Etat.*)
8 776	2 151 030	98 596	9 990 168	7 934 574	3.69	156 367	1.59	
			*					
15 102	3 835 856	106 296	18 064 226	14 515 861	3.78	201 858	1.90	XVI. Industries diverses:
15 702	4 003 402	141 330	18 739 946	15 460 045	3.86	240 719	1.70	b. Travaux publics.

c. Travaux communaux.

1 548	434 205	10 867	2 078 812	1 878 675	4.33	23 161	2.13	265. Commune de Kristiania.
1 516	416 802	14 662	2 137 401	1 918 017	4.60	29 351	2.00	
3 237	875 346	6 334	4 016 771	3 406 612	3.89	10 914	1.72	266. Communes urbaines (villes et bourgs avec administration propre), Kristiania non-compris.
3 506	940 036	12 504	4 452 202	3 742 281	3.98	24 228	1.94	
3 181	918 546	1 393	3 219 611	3 065 662	3.34	1 621	1.16	267. Communes préfectorales et rurales.
2 915	843 664	3 500	3 145 852	2 982 003	3.53	4 395	1.26	
7 966	2 228 097	18 594	9 315 194	8 350 949	3.75	35 696	1.92	XVI. Industries diverses:
7 937	2 200 502	30 666	9 735 455	8 642 301	3.93	57 974	1.89	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.

1911.

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

Gruppe.	Aar. An- née.	Antal bedr. Nombre d'établ.		Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvprod- uer og leiet). Nombre moyen des per- sonnes assurées.	Gj.snitl. antal forsikr. personer.		
		Aar. An- née.	Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft. Ac- tion- nés par force méc.	Vand, damp, gas 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 osv. (selv- prod. og leiet). Pour fonte, électro- lyse etc.	Antal elek- triske mo- torer. Nombre de moteurs électr.	Motorer- nes pa- stempl. kraftfor- bruk. Force des moteurs électr.			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I.	a. Landbruk . . .	1911	405	405	3 025	47	-	13	96	3 051	1 080	
		1912	480	480	3 664	53	-	18	148	3 714	1 181	
	b. Skogbruk . . .	1911	7 318	-	-	-	-	-	-	-	59 940	
		1912	7 889	-	-	-	-	-	-	-	61 815	
	c. Tømmerfløtning .	1911	439	15	793	136	-	15	199	806	10 165	
		1912	427	16	746	145	-	15	208	759	10 053	
II.	Transportbedrifter, Lager- arbeide, istrafik. . . .	1911	3 075	440	20 044	1 386	-	719	8 992	27 453	8) (15 417)	
		1912	2 835	476	25 901	1 585	-	868	11 320	34 806	16 720	
III.	Sten- og jordarter .	1911	583	276	5 278	344	-	232	4 886	9 538	9 805	
		1912	617	286	5 000	444	-	279	6 385	10 684	10 193	
IV.	Ertser og malme .	1911	185	71	24 802	15 697	10 688	749	13 213	19 506	6 836	
		1912	173	72	28 504	17 992	10 882	805	15 493	24 115	7 625	
V.	Metalforarbeidelse .	1911	313	307	3 515	793	1	495	2 738	5 061	6 474	
		1912	355	347	3 588	736	1	628	3 817	5 920	7 253	
VI.	Maskiner, apparater etc. . . .	1911	524	368	8 028	2 509	20	1069	8 251	13 102	18 264	
		1912	584	419	8 274	2 697	40	1337	11 033	15 390	20 379	
VII.	Kemisk industri .	1911	119	92	13 915	11 152	109 368	563	7 775	9 750	4 119	
		1912	126	94	15 208	12 233	208 646	853	15 462	17 312	4 923	
VIII.	Varme- og belysn. .	1911	232	146	222 046	203 241	-	205	1 714	3 417	2 236	
		1912	263	173	381 848	374 968	-	260	1 880	3 526	2 631	

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

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1911.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les personnes assurées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus. de 16 ans.	Arbeidsløn. Salaires.						Groupe.	
		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).	Ialt. Total.	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.					
12	13	14	15	16	17	18	19	20	

Récapitulation par groupes.

148 188	43 453 55 557	297 136	129 266 180 215	128 202 178 851	2.95 3.22	486 232	1.64 1.71	a. Agriculture.
10 637 10 272	3 191 032 3 081 744	- -	10 022 969 9 777 047	10 022 969 9 777 047	3.14 3.17	- -	- -	I. b. Forêts.
2 640 2 573	773 159 759 276	- 300	3 026 699 3 031 388	2 913 566 2 936 472	3.77 3.87	560	1.87	
15 417 16 720	4 157 246 4 540 928	274 092 282 803	17 119 711 19 437 007	15 736 217 18 014 775	3.79 3.97	517 054 551 813	1.80 1.95	II. Ind. des transports, entre- pôts, prod. de la glace.
8 013 8 422	2 151 233 2 283 433	109 786 106 677	8 231 928 9 169 899	7 622 881 8 561 102	3.54 3.74	197 599 204 273	1.80 1.91	
6 053 7 245	1 684 465 2 028 387	36 189 31 353	7 958 150 10 217 826	7 305 802 9 409 228	4.34 4.64	82 062 85 389	2.27 2.72	IV. Minéraux.
6 181 6 965	1 431 904 1 625 521	270 777 285 286	6 168 512 7 309 581	5 212 609 6 249 348	3.64 3.84	487 157 551 858	1.80 1.93	V. Travail des métaux.
16 492 19 714	4 539 006 5 449 060	53 763 80 006	18 175 055 22 815 935	16 423 286 20 855 417	3.62 3.83	97 717 160 806	1.82 2.00	VI. Machines, appareils etc.
3 895 4 840	909 426 1 150 482	179 940 187 715	4 735 843 6 711 572	3 814 847 5 512 327	4.19 4.79	376 844 417 222	2.09 2.22	VII. Indust. chimiques.
1 841 2 117	451 978 532 571	54 382 57 404	2 021 988 2 461 821	1 628 396 2 063 114	3.60 3.87	93 406 106 212	1.72 1.85	VIII. Chaud. et éclairage.

(Fortsættes)

*) 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.

1912.

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

Gruppe.	Aar. An- née.	Ialt. Total	Antal bedr. Nombre d'établ.	Primærkraft. Force primaire.		Elektricitet. Électricité.			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- duceret og leiet). Force emploiee.	Gj.snitl. antal forskr. personer. Nombre moyen des per- sonnes assurées.	
				Med mek. driv- kraft.	Vand, damp, gas osv.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn., elektro- lyse osv. (selv- prod. og leiet).	Antal elek- triske mo- torer. Nom- bre de mo- teurs électr.			
				Action- nées par force mec.	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	11

(Forts.) Sammendrag til grupper.

IX. Tekstilindustri . . .	1911	248	237	15 512	4 495	-	507	4 590	14 279	10 636
	1912	251	240	15 631	4 829	-	688	5 572	14 993	10 718
X. Papir, lær, gummi .	1911	308	298	159 303	19 516	-	1173	37 691	171 293	15 358
	1912	318	311	172 617	24 748	-	1404	47 666	184 436	16 270
XI. Træ- og snittestoffe.	1911	2 087	2 069	51 771	3 065	-	539	7 193	54 165	20 384
	1912	2 133	2 115	52 439	3 947	-	746	9 909	55 731	19 998
XII. Nærings- og nydelses- midler.	1911	1 797	1 363	31 137	2 566	-	1189	7 560	33 816	17 254
	1912	1 874	1 448	32 196	3 257	-	1640	10 230	36 328	19 357
XIII. Beklædning og rens- ning.	1911	163	153	521	281	-	290	956	1 212	5 040
	1912	196	183	538	280	-	364	1 198	1 496	5 715
XIV. Byggeindustri . . .	1911	2 835	80	931	200	-	351	1 824	2 554	* (13 649)
	1912	2 692	85	799	72	-	235	1 948	2 691	14 615
XV. Polygrafisk industri .	1911	276	249	133	5	-	607	1 284	1 379	2 984
	1912	296	268	137	5	-	731	1 569	1 666	3 120

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

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

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

Récapitulation par groupes. (Suite).

10 280	932 592	1 850 744	7 185 597	2 896 650	3.11	3 299 031	1.78	IX. Industries textiles.
10 389	953 378	1 868 346	7 686 096	3 116 673	3.27	3 540 869	1.90	
14 135	3 355 691	661 494	15 267 549	12 767 673	3.80	1 301 492	1.97	X. Papier, cuir et caout- chouc.
15 754	3 766 326	733 647	17 981 920	15 118 940	4.01	1 543 882	2.10	
13 870	3 855 883	75 883	13 997 834	13 262 002	3.44	125 661	1.66	XI. Bois, os, ivoire, corne etc.
14 191	3 950 307	83 295	14 942 540	14 144 474	3.58	143 519	1.72	
16 398	2 615 745	1 793 940	14 032 368	9 099 773	3.48	3 359 193	1.87	XII. Aliments, boissons etc.
17 787	2 816 952	2 008 207	15 892 588	10 307 025	3.66	3 957 194	1.97	
4 779	540 177	784 087	3 609 976	1 873 017	3.47	1 455 223	1.86	XIII. Vêtements, dégraissage etc.
5 456	605 498	907 362	4 268 634	2 218 572	3.66	1 751 373	1.93	
13 649	3 953 614	1 512	18 409 804	17 542 983	4.44	2 473	1.64	XIV. Ind. de la constr.
14 615	4 246 509	1 843	20 444 234	19 751 328	4.05	2 989	1.62	
2 936	555 784	242 939	3 072 444	2 318 108	4.17	496 611	2.04	XV. Ind. polygraphique.
3 071	583 029	249 339	3 363 249	2 555 530	4.38	531 795	2.13	

(Fortsættes)

*) 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.

1912.

Opgave over bedrifter, drivkraft, gjennemsnitlig antal

Industries, force motrice mécanique,

Gruppe.	Aar. An- née.	Ialt. Total.	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.
				Med mek. driv- kraft. Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.	Vand, damp, gas o.s.v. à vapour, à gaz etc.	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. Nombre de mo- teurs électr. HK.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

(Forts.) Sammendrag til grupper.

XVI. Forskjelligartede bedr.:										
a. Private	1911	78	5	1 886	-	-	-	-	1 886	223
	1912	73	2	55	-	-	-	-	55	149
b. Offentlige	1911	120	39	127 000	1 511	-	221	1 581	126 775	*) (15 102
	1912	111	36	125 084	2 980	-	255	1 378	123 107	15 702
c. Kommunale	1911	967	119	60 905	53 730	-	225	1 718	4 075	*) (7 966)
	1912	927	113	76 040	71 826	-	304	2 928	4 688	7 937
Totalsum, Riket. I-XVI.										
Uten skog	1911	14 754	6 732	750 545	319 674	120 077	9162	112 261	503 118	182 992
	1912	14 731	7 166	948 269	522 797	219 569	11430	148 153	541 477	194 539
Med skog	1911	22 072	6 732	750 545	319 674	120 077	9162	112 261	503 118	242 932
	1912	22 620	7 166	948 269	522 797	219 569	11430	148 153	541 477	256 354

*) Man har for disse titler anført antal aarsverk istedenfor gjennemsnitlig antal personer. De anførte tal blir derved litt for smaa.

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

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

Récapitulation par groupes. (Suite.)

									XVI. Ind. diverses:
149	41 894	-	178 999	161 628	3.86	-	-	-	a. Ind. privée.
116	34 772	-	138 108	138 108	3.97	-	-	-	
15 102	3 835 856	106 296	18 064 226	14 515 861	3.78	201 858	1.90		b. Trav. publics.
15 702	4 003 402	141 330	18 739 946	15 460 045	3.86	240 719	1.70		
7 966	2 228 097	18 594	9 315 194	8 350 949	3.75	35 696	1.92		c. Trav. communaux.
7 937	2 200 502	30 666	9 735 455	8 642 501	3.93	57 974	1.89		
159 953	38 057 203	65 147 15	170 701 183	143 574 450	3.77	12 130 163	1.86	I-XVI. Ens. du royaume.	
173 802	41 585 890	70 557 15	194 528 014	165 233 630	3.97	13 848 679	1.96	Forêts non compris.	
170 590	41 248 235	65 147 15	180 724 152	153 597 419	3.72	12 130 163	1.86		Forêts y compris.
184 074	44 667 634	70 557 15	204 305 061	175 010 677	3.92	13 848 679	1.96		

*) Pour ces titres, 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.

1912.

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

Amt.	Aar. An- née.	Antal bedr. <i>Nombre d'établ.</i>		Primærkraft. <i>Force primaire.</i>		Elektricitet. <i>Electricité.</i>			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducedt og leiet). <i>Nombre moyen des per- sonnes assurées.</i>		
		Ialt. Total.	Med mek. driv- kraft.	Vand, damp, gas o.s.v.	Herav anvendt til drift av dynamoer.	Anv. til smeltn. elektro- lyse osv. (selv- prod.)	Antal elek- triske motorer.	Motorer- nes paas- stempl. kraftfor- bruk.			
			<i>Action- nés par force méc.</i>	<i>Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.</i>	<i>Dont employé pour dynamos.</i>	<i>Pour fonte, électro- lyse etc.</i>	<i>Nom- bre de mo- teurs électr.</i>	<i>Force des moteurs électr.</i>			
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Sammendrag til amter.

Smaalenene	1911	1 264	546	115 699	83 584	24 291	869	23 269	50 507	22 993
	1912	1 276	573	120 098	89 612	25 482	999	24 517	50 730	23 592
Akershus	1911	1 351	546	24 022	2 782	-	401	4 731	24 215	18 686
	1912	1 338	567	28 007	4 878	-	560	7 642	27 954	19 316
Kristiania	1911	1 936	821	37 967	17 742	20 2214	14 016	32 190	31 975	
	1912	1 975	888	41 383	18 023	40 2721	18 045	39 038	34 715	
Hedemarken	1911	2 102	526	15 509	6 496	-	170	3 069	11 758	25 262
	1912	2 271	557	17 068	6 968	-	216	3 818	12 604	26 277
Kristians	1911	1 354	398	22 570	4 022	-	149	2 007	19 204	10 704
	1912	1 515	430	23 564	3 803	-	154	2 064	20 332	11 295
Buskerud	1911	1 696	373	81 990	19 547	-	573	14 580	72 295	19 254
	1912	1 749	378	98 481	33 785	-	684	18 785	76 451	19 084
Jarlsberg og Larvik . . .	1911	852	300	15 103	4 185	-	278	3 392	13 297	9 104
	1912	827	304	15 903	4 411	-	331	7 118	17 039	9 875
Bratsberg	1911	2 107	254	117 310	85 736	55 255	582	12 663	42 940	16 713
	1912	2 110	265	266 175	232 191	149 705	874	22 915	54 586	17 018
Nedenes	1911	1 231	187	16 453	3 146	1 224	99	1 048	14 080	7 342
	1912	1 283	193	16 540	3 094	1 224	129	1 234	14 035	8 097

* Man har i hvert amt for grupperne II, XIV og XVI anført antal aarsverk istedenfor gjennemsnitlig antal personer. De i denne rubrik anførte tal blir dermed litt for smaa.

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk. (For samtlige forsikrede personer). Nombre d'années de travail. (Pour toutes les per- son- nes assu- rées).	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.	Arbeidsløn. Salaires.						Préfectures.	
		Ialt. (For samtlige forsikrede personer).		For arbeidere over 16 aar. Ouvriers au dessus de 16 ans.					
		M. (H.)	K. (F.)	M. (H.)		K. (F.)			
		Total. (Pour toutes les personnes assurées).	Kr.	Ialt.	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens Kr.	Ialt.	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens Kr.		
13	13	14	15	16	17	18	19	20	
17 287 18 357	4 532 282 4 803 164	372 887 425 945	18 629 423 20 499 839	16 826 595 18 499 215	3.71 3.85	702 732 832 208	1.88 1.95	Smaalenene.	
11 388 12 216	2 760 653 3 027 103	456 530 456 066	11 815 692 13 627 223	10 142 206 11 870 744	3.67 3.92	935 367 975 588	2.05 2.14	Akershus.	
30 975 34 056	6 582 097 7 351 075	2 079 501 2 232 302	33 256 363 38 620 463	26 490 804 31 312 224	4.02 4.26	4 081 356 4 611 054	1.96 2.07	Kristiania.	
7 275 7 505	2 041 803 2 128 818	71 234 66 447	7 387 066 8 094 696	6 995 398 7 698 272	3.43 3.62	118 952 125 102	1.67 1.88	Hedemarken.	
4 486 4 607	1 127 504 1 155 962	152 975 151 227	4 330 446 4 586 954	3 784 310 3 976 321	3.36 3.44	287 869 311 135	1.88 2.07	Kristians.	
11 077 11 456	2 851 068 2 937 845	305 338 329 659	12 352 930 13 316 137	10 749 368 11 683 543	3.77 3.98	594 478 688 365	1.95 2.09	Buskerud.	
6 586 7 338	1 597 400 1 796 269	224 143 240 463	6 828 913 8 172 824	5 829 265 7 042 994	3.65 3.92	417 782 459 012	1.86 1.91	Farlsberg et Larvik.	
10 919 11 339	2 977 762 3 054 729	127 041 140 123	13 236 254 14 185 904	12 088 807 12 829 551	4.06 4.20	248 358 268 189	1.95 1.91	Bratsberg.	
3 360 3 844	904 902 1 034 379	33 823 40 480	3 247 007 3 988 971	2 941 806 3 638 114	3.25 3.52	55 109 69 997	1.63 1.73	Nedenes.	

(Fortsættet)

*) 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.

1912.

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

Amt.	Aar. Année.	Ialt. Total.	Antal bedr. Nombre d'établ.	Primaerkraft. 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.	
			Med mek. driv- kraft.		Anvendt til smeltn., elektr. lyse o. l. (selv- prod. og leiet).					
			Vand, damp, gas o.s.v.		Herav anvendt til drift av dynamoer.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

(Forts.) Sammendrag til amter.

Lister og Mandal	1911	815	249	22 577	12 396	7 363	158	1 104	10 308	5 141
	1912	827	255	23 637	13 675	9 499	191	1 674	10 440	5 308
Stavanger	1911	999	449	16 162	8 803	600	691	4 542	9 435	11 257
	1912	1 011	497	17 287	11 647	1 105	1 125	6 446	11 151	12 737
S. Bergenhus	1911	633	217	48 017	26 387	22 245	459	4 134	14 499	7 611
	1912	625	234	48 350	36 750	22 245	541	4 591	15 045	8 419
Bergen	1911	806	345	5 877	3 622	-	1 660	3 136	5 051	8 603
	1912	832	399	16 052	14 005	-	1 853	4 126	5 638	9 452
N. Bergenhus	1911	369	87	4 999	2 524	2 390	8	62	1 863	1 469
	1912	371	92	6 507	3 686	3 455	18	122	1 685	1 451
Romsdal	1911	929	337	5 686	1 597	-	154	754	4 652	5 084
	1912	932	303	6 155	1 858	-	174	948	5 016	5 884
S. Trondhjem	1911	1 104	433	26 112	16 998	1 000	561	6 739	14 930	10 694
	1912	1 188	468	26 520	18 543	1 000	675	7 781	14 958	11 357
N. Trondhjem	1911	1 071	388	23 873	5 866	5 688	107	2 337	16 068	7 239
	1912	1 017	389	21 696	7 340	5 688	124	3 194	16 615	7 003
Nordland	1911	731	155	9 485	3 405	-	366	1 272	7 079	5 121
	1912	743	175	11 863	3 623	125	309	1 212	8 737	5 672

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

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

Récapitulation par préfectures.

3 311	805 686	101 315	3 198 705	2 691 038	3.34	168 844	1.67	<i>Lister et Mandal.</i>
3 375	826 239	110 805	3 510 767	2 956 530	3.58	208 598	1.88	
10 161	1 797 332	931 865	8 930 170	6 345 599	3.53	1 758 529	1.89	<i>Stavanger.</i>
11 460	2 053 446	1 048 907	10 848 158	7 782 674	3.79	2 189 500	2.09	
6 862	1 426 119	482 326	6 281 101	4 816 086	3.38	830 588	1.72	<i>S. Bergenhus.</i>
7 728	1 661 976	486 896	7 739 209	6 130 804	3.69	878 598	1.80	
8 467	1 941 416	455 626	8 466 749	7 224 994	3.72	740 703	1.63	<i>Bergen.</i>
9 185	2 109 269	496 066	9 498 538	8 162 801	3.87	842 570	1.70	
1 004	251 680	32 456	946 283	844 827	3.36	43 131	1.33	<i>N. Bergenhus.</i>
964	232 761	38 288	899 544	779 647	3.35	58 653	1.53	
3 983	885 519	249 275	3 200 840	2 645 471	2.99	384 744	1.54	<i>Romsdal.</i>
4 556	999 896	301 588	3 892 687	3 232 942	3.23	476 079	1.58	
8 273	2 176 525	184 283	9 157 728	8 147 399	3.74	329 634	1.79	<i>S. Trondhjem.</i>
8 868	2 322 408	205 294	10 306 005	9 205 421	3.96	372 802	1.82	
3 232	884 238	53 341	3 240 586	3 030 493	3.43	75 928	1.42	<i>N. Trondhjem.</i>
3 315	914 334	48 725	3 247 066	3 039 176	3.32	72 640	1.49	
3 862	1 037 388	63 436	4 496 059	4 066 898	3.92	108 685	1.71	<i>Nordland.</i>
4 517	1 239 549	60 920	5 614 064	5 163 250	4.17	112 822	1.85	

(Fortsættes)

1912.

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

Amt.	Aar. An- née.	Antal bedr. <i>Nombr d'établ.</i>		Primærkraft. <i>Force primaire.</i>		Elektricitet. <i>Électricité.</i>			Den anvendte mek. drivkrafts størrelse (selvpro- ducert og leiet). <i>Nombre de mœ- urs élec- tr.</i>	Gj.snitl. antal forsikr. personer. <i>Nombre moyen des per- sonnes assurées.</i>
		Ialt. <i>Total.</i>	Med mek. driv- kraft. <i>Ac- tion- nés par force méc.</i>	Vand, damp, gas o.s.v. <i>Hydrau- lique, à vapeur, à gaz etc.</i>	Herav anwendt til drift av dynamoer <i>Dont employé pour dynamos.</i>	Anv. til smeltn., elektr.- lyse o.l. (selv- prod. og leiet). <i>Pour fonte électro- lyse etc.</i>	Antal elek- triske mœ- urs. <i>Nombre de mo- teurs électr.</i>	HK. <i>HK.</i>	HK. <i>HK.</i>	HK. <i>HK.</i>
x	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

(Forts.) Sammendrag til amter.

Tromsø	1911	305	62	6 283	1 861	-	182	1 525	5 295	2 020
	1912	305	70	6 456	4 461	-	202	2 854	4 604	2 092
Finmarken	1911	297	20	7 851	7 464	-	260	6 300	6 677	1 556
	1912	314	31	11 443	7 464	-	295	7 689	11 652	2 010
Staten	1911	120	39	127 000	1 511	-	221	1 581	126 775	15 102
	1912	111	38	125 084	2 980	-	255	1 378	123 167	15 702
Riket	1911	22 072	6 732	750 545	319 674	120 077	9162	112 261	503 118	242 932
	1912	22 620	7 166	948 269	522 797	219 569	11 430	148 153	541 477	256 354

*) Man har i hvert amt for grupperne II, XIV og XVI anført antal aarsverk istedenfor gjennemsnitlig antal personer. De i denne rubrik anførte tal blir derved litt for smaa.

forsikrede personer, aarsverk, dagsverk og arbeidsløn.

1912.

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

Antal aarsverk (For samtlige forsikrede personer) <i>Nombre d'années de travail. (Pour toutes les person- nes assu- rées).</i>	Antal dagsverk for arbeidere over 16 aar. <i>Journées de travail. Ouvriers au-dessus de 16 ans.</i>	Arbeidsløn. <i>Salaires.</i>						<i>Préfectures.</i>	
		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).	Ialt. Total.	Kr. Kr.	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	Ialt. Total.	Kr. Kr.	Gj.sn. dag- løn. Sa- laires mo- yens. Kr.	
12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1 686	463 758	20 309	1 900 330	1 755 321	3.78	26 412	1.30	Tromsø.	
1 854	507 498	19 017	2 228 813	2 054 085	4.05	28 085	1.48		
1 294	367 247	10 715	1 757 281	1 664 873	4.53	19 104	1.78	Finmarken.	
1 832	507 512	15 167	2 687 253	2 492 324	4.91	26 963	1.78		
15 102	3 835 856	106 296	18 064 226	14 515 861	3.78	201 858	1.90	Staten.	
15 702	4 003 402	141 330	18 739 946	15 460 045	3.86	240 719	1.70		
170 590	41 248 235	6 514 715	180 724 152	153 597 419	3.72	12 130 163	1.86	Le Royaume.	
184 074	44 667 634	7 055 715	204 305 061	175 010 677	3.92	13 848 679	1.96		

*) 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 de ce fait un peu trop faibles.

Register til tabelverket.

(*Table des matières des tableaux*).

Register til tabelverket.

Bedriftsart.	Side.	Bedriftsart.	Side.
Aaregulering	2, 56	Chokoladefabrikker	46
Amtskommuner	66	Clichéfabrikker	16
Animalske konserver og stoffe	48	Dammer, nyanlæg og vedlikehold	54
Apatitgruber	10	Dampcentraler, drift av	30
Apotek	24	Dampsksibeskspeditioner	4
Arméen, arb. henh. under	64	Dampterskning	2
Asfaltering	58	Demoleringsarbeider	54
B aandværvier	32	Destillationer	50
Baatbygning	18	Destruktionsverk	26
Bakerier	46	Dreierverksteder	42
Bækemøller	36, 38, 46	Drevfabrikker	32
Barkestamper	36, 38	Drivkraft, anlæg for utleie av	28
Benmøller	24, 46	Drivremmer, fabrikation av	38
Benstamper	24	Dykkerarbeide	62
Bergverksdrift med tilhørende hytte-drift, vaskeri, brikkettering etc. alle arb. under ett	12	Dæmningsanleg	54, 56
Betonarbeider	56	Dørvriderfabrikker	14
Bjergningsarbeider	62	E ddikefabrikker	50
Blekterier	32	Eksplasive stoffe, fabrikation og haand-terting av	24
Blikkenslagerverksteder	14	Elektricitetsverk	28
Blikvarefabrikker	14	Elektr. belysning etc., fabr. av maskiner og apparater for	20
Blokkmakerverksteder	44	Elektr. energi, fordelingsverk for	28
Bokbinderier	36	Elektr. ledninger, opsætning	60
Boktrykkerier	62	Elektr. lys og kraft, indlægning	60
Bomuldsspinderier	30	Elektrokemisk storindustri	22
Bomuldsvardefabrikker	32	Elveregulering	56
Bomuldsvæverier	32	Entreprenørforetninger	58
Bridselmøller	24	Etuier, fabr. av	42
Broarbeider	54	F arverier	32
Bryggerier	50	Farvesaker, fabr. av	24
Brynestener, fabrikation av	6	Fayancefabrikker	10
Brændveinsbrænderier	50	Feltspatgruber	10
Brændtorvfabrikker	10	Feltspatmøller	6
Bundtmakerier	52	Fernisfabrikker	24
Byggearbeider (statens)	64	Fett, utvinding av	26
Bygningsarbeider (av huse)	54	Fileskiver, fabrikation av	8
Bygningsblikkenslagerarbeide	60	Filfabrikker	14
Bygningsmedarbeide	14, 60	Filtfabrikker	30
Bygningssnekkerarbeide	60	Fiskefluefabrikker	16
Bykommuner	66	Fiskegarn, fabrikation av	34
Bække-regulering	2, 56	Fiskekrokfabrikker	16
Bødkerverksteder	42	Fiske-nørefabrikker	32
Børstenbinderier	44	Fiskevarer, tilberedning av	48
Bøsse-makerverksteder	20	Fjærrensning	54
Cellulosefabrikker	34	Frørenserier	2, 46
Cementarbeider	56	Fundamentering	56, 58
Cementering av gulv, gaardsrum og fortoug	60	Fundamenter, hvælv, støping av	56
Cementfabrikker	8	Fyr- og merkevæsen, statens	64
Cementvarefabrikker	8	Fyrstikfabrikker	24
Chamottefabrikker	8	Fyrverkerisaker, fabr. og haand-terting av	24

Register til tabelverket.

Bedriftsart.	Side.	Bedriftsart.	Side.
Galanterivarer, fabrikation av	42	Jernskapsfabrikation	14
Galvanoplastiske anstalter	16	Jernstøperier	14
Gardinfabrikker	32	Jerntraadfabrikker	14
Garverier	36	Jernvarefabrikker	14
Gasledningsarbeider	60	Jutespinderier	32
Gasledningsartikler, fabrikation av	18	Jutevarefabrikker	32
Gasverk	26	Jutevæverier	32
Gater, oparbeidelse og vedlikehold av	58	Jægtebygning	18
Geværfabrikker	20		
Gipsarbeide	60	Kaffebrænderier	48
Gjørtlerier	16	Kaffesurrogatfabrikker	48
Glasmesterarbeide	58	Kalkbrænderier	8
Glasverk	10	Kanaler, private, betjening av	2
Grustak	10	Kanaler, nyanlæg og vedlikehold	54
Guanø, fabrikation av	26	Kanalvæsen, statens	64
Guldlistefabrikker	44	Kandiserte varer, fabrikation av	46
Guldvarefabrikker	14	Karbifabrikker	22
Gulvbeklædningsmasse, fabrikation av	24	Kardefabrikker	44
Guly, cementering av	60	Kartonvarefabrikker	36
Gulvfliser, nedlægning av	60	Kassebordfabrikation	40
Gummivarefabrikker	38	Kassefabrikker	42
Guttaperkavarefabrikker	38	Kautschuk og andre stempler	38
Haglfabrikker	16	Kemisk smaaindustri	22
Halvuldvarefabrikker	32	Kemisk storindustri	22
Hammerfabrikker	14	Kiselgurfabrikker	10
Hammerverk	12	Kjeler, armatur for	18
Hampsplinderier	32	Kjelrensning	18
Hampvarefabrikker	32	Kjæksfabrikker	46
Hampvæverier	32	Kjødvarer, tilberedning av	48
Hanskefabrikker	52	Kloakledningsarbeider	60
Harmoniumfabrikker	20, 22	Kloakledningsartikler, fabrikation av	18
Hattefabrikker	52	Klædeskonfektion	52
Havnearbeider	56	Knappefabrikker	54
Havnevæsen, statens	64	Knyttede varer, fabr. av	34
Hegtefabrikker	16	Kobberverk, hyttedrift	12
Hjulmakerverksteder	44	Kokusmattefabr.	32
Hugsteladser, arb. paa	2	Kommuner, arb. henh. under	66
Husbygningsarbeider	54	Kondensert melk, fabrikation av	48
Hustelefoner, indlægning af	60	Konditorier	46
Høvlerier	40, 42	Kongsberg sølvverk	64
Impregnering av tøier	34	Konserver, animalske og vegetabiliske	48
Indlastning og oplosning	2, 4	Korkeskjæring	42
Instrumentfabrikation	20	Kortevalarer, fabrikation av	42
Isoleringsmasse, fabrikation av	24	Kraftanlæg, utbygning av	58
Is, utvinding, transport og lagring av	4	Kraftoverførsel, fabr. av maskiner og app.	20
Jalousiefabrikker	44	Kristiania kommune	66
Jernbaneanlæg, private	56	Krydderimøller	48
Jernbaneanlæg, statens	64	Kul, koks og vedoplæg	4
Jernbanedrift, privat	2	Kunstgjødningsstoffe, fabrikation av	26
Jernbanedrift, statens	66	Kunstmørfabrikker	48
Jernblikvarefabrik	14	Kunstuldfabrikker	30
Jernkonstruktioner for bygninger etc.	56	Kurvletning	46
		Kvartsnøller	6
		Laasefabrikker	14

Register til tabelverket.

Bedriftsart.	Side.	Bedriftsart.	Side.
Lagerarbeide	4	Notfabrikker	34
Lakfabrikker	24	Oljefabrikker	26
Lampefabrikker	20	Oljeklæde- og presenningsfabrikker	52
Landkommuner	66	Opgangssagbruk	40
Lastning og losning av skibe	2, 4	Oplagstomter, arb. paa	4
Leketøfabrikker	42	Orgelfabrikker	20, 22
Lertak	10	Pakhusrarbeide	4
Likørfabrikker	50	Pap- og papirfabrikker	36
Limkokeler	26	Papirvarefabrikker	36
Linjeranstalter	36	Paraply- og parasolfabrikker	52
Linoleumfabrikker	38	Parfumefabrikation	28
Linvarerefabrikker	32	Pelsvarefabrikker	52
Linværerier	32	Penselafabrikker	44
Lunter, fabrikation og haandtering av	24	Persiennefabrikker	44
Lynavledninger, opsætninger, rep. av	58	Petroleumraffinerier	26
Lysanlæg, elektriske	60	Pianofabrikker	20, 22
Lysbilleder, fabrikation av	62	Pindestolafabrikker	42
Lysestøperier	26	Planeringsarbeider	56, 58
Lystryk, fabrikation av	62	Porselænsfabrikker	8
Lærfabrikker	36	Possementfabrikker	34
Læstefabrikker	44	Potetesmelfabrikker	48
Magnesitverk	8	Pottemakerier	10
Makaronifabrikker	48	Presgjærfabrikker	50
Malerarbeide	58	Protokolfabrikker	36
Malmgruber	12	Pukverk	6
Malterier	50	Pumper, armatur for	18
Margarinfabrikker	48	Pølsefabrikker	48
Marinen, arb. henh. under	62	Ramcefabrikker	44
Markisefabrikker	44	Reiseeffekter af lær o l., fabrikation av	38
Markiser o. l., opsætning	60	Remfabrikker	38
Marmorvarefabrikker	6	Reperbaner	32
Maskiner, montering av	18, 56	Rikstelefonen	64
Meierier	48	Rikstelegrafen	64
Mekaniske verksteder	18	Ringledninger, indlægning av	60
Melk, kondensert, fabrikation av	50	Rullegardinfabrikker	44
Metal, trykning, prægning og pressning av	16	Røkerier	48
Metalstøperier	16	Rørvarefabrikker	46
Metalutvinding ad elektr. eller elektrolytisk vei.	12	Saapecfabrikker	28
Metalvarefabrikker	16	Salmakerverksteder	38
Mineralgruber	10, 12	Saftfabrikker	50
Mineralvandfabrikker	50	Sagbruk	38, 40
Montering av maskiner og aksel-ledninger	56	Sagofabrikker	48
Murerarbeide	58	Sandtak	10
Myrtapning	56	Seildukfabrikker	32
Møbelfabrikation	42	Sildemel, fabr. av	26
Møbelstofffabrikker	32	Sildeolje, fabr. av	26
Møllebruk	38, 46	Sjøer, sækning av	56
Møllestener, fabrikation av	6	Skibsbunder, rensning av	18
Mørtelfabrikker	8	Skibsverft	18
Naalefabrikker	16	Skiferbrudd	6
Naglefabrikker	16	Skjærping og prøvedrift	12

Register til tabelverket.

Bedriftsart	Side.	Bedriftsart.	Side.
Skjærslicerier	14	Telefon- og telegrafledninger, montering av	60
Skogsdrift	2	Teppefabrikker	32
Skogvæsen, statens	64	Terskeverk	2
Skoplugg, fabr. av	44	Tjæreprodukter, tilvirking av	24
Skorstensfeining	62	Tobaksfabrikker	52
Skotefabrikker	52	Torvmuld- og torvstrøfabrikker	10
Skruefabrikker	16	Traadstiftfabrikker	14
Slægterier	48	Tranbrænderier	28
Slipestener, fabrikation av	6	Trandamperier	26, 28
Sluser, nyanlæg og vedlikehold	54	Trankokerier	26, 28
Sluser (private) betjening av	2	Transportforretninger	4
Smier	14	Trikotvarefabrikker	34
Snekkerier	38, 40	Træbundskofabrikker	48
Speditionsforretninger	4	Træskjærerier	42
Spikerfabrikker	16	Træskobunder, fabrikation av	44
Spillekortfabrikker	62	Træsliperier	34
Spindeli	30, 32, 34	Tunnelbygning	56
Spørveisanlæg	56	Toistamper	32, 46
Spørveisdrift (elektrisk)	2	Toitrykkerier	32
Staalstopperier	14	Tømmercirkelsagbruk	40
Staaltraadfabrikker	14	Tømmerfløtning	2
Staalvarefabrikker	14	Tømmermandsarbeide	58
Statens arbeider	62, 64, 66	Tøndefabrikker	42
Stavskjærerier	40		
Stempelfabrikker	38		
Stenbrudd	6	Uldspinderier	30
Stenhugning	6	Uld- og halvuldvarefabrikker	30, 32
Sten, sagning, slipning og polering av	6	Uldvævier	30
Stentrykkерier	62		
Stentoifabrikker	10		
Stillasbygning	58	Valse- og hammerverk	12
Stivelsefabrikker	48	Vandledningsarbeider	60
Stokfabrikation	42	Vandledningsartikler, fabrikation av	18
Straavarefabrikker	46	Varmeapparater, fabrikation av	18
Stukkaturarbeide	60	Varmeapparater, indlægning af	60
Støvrensning	54	Vædragsreguleringer	54
Sukkervarefabrikker	46	Vædragsvæsen, statens	64
Sværtemøller	24	Vaskerier, almindelige og kemiske	54
Svøpefabrikker	38	Vatfabrikker	32
Systuer	52	Vedhuggerier	2, 4
Sækkefabrikker	32	Vegetabiliske konserver og stoffe	48
Sølvvarefabrikker	12	Veibygning (privat)	56
Sømfabrikation	16	Veier, vedlikehold av	58
Takpapfabrikker	36	Veivæsen, statens	64
Taktækning	58	Velocipedfabrikker	20
Tapetfabrikker	36	Verktøifabrikker	14
Tapeterarbeide	60	Vine, musseren, fabrikation av	50
Taugbanedrift	2	Vognfabrikker	18
Taugbaner, anlæg av	56	Vognmandstrafik	4
Teglverk	8		
Telefon- og telegrafapparater, fabrikation av	20	Øksefabrikker	14

Table des matières des tableaux.

Genre d'industrie.	Page.	Genre d'industrie.	Page.
Abaissement du niveau des lacs	57	Café, torréfaction du	49
Abattoirs	49	Café, fabr. de succédanés du	49
Acier, fabrication d'articles en	15	Caisse d'emballage	43
Acier, fonderies d'	15	Canaux, constr. de	55
Affûtoirs, fabr. d'	7	Canaux de l'Etat	65
Agrafes, fabr. d'	17	Canaux, (d'intérêt privé) service des	3
Aiguilles, fabr. d'	17	Cannes, fabriques de	43
Alcools bruts, fabrication d'	51	Canots, constr. de	19
Allumettes chimiques	25	Caoutchouc, fabr. de produits en	39
Aménagement des rivières etc.	57	Caoutchouc, timbres en	39
Amidonneries	49	Carbure de calcium, fabr. de	23
Apatite, expl. d'	11	Cardes, fabr. de	45
Aplanissement, travaux d'	59	Carrières de pierres, d'ardoises etc.	7
Appareils de chirurgie et de précision, fabrication d'	21	Cartes à jouer, fabr. de	63
Appareils télégraphiques et téléphoniques, fabrication d'	21	Carton, fabr. de	37
Ardoises, carrières d'	7	Cellulose, fabr. de	35
Argent, fabriques d'objets en	15	Chaises à barreaux	43
Argile, exploitations d'	11	Chantiers de bois et d'équarrissage	5
Armée de terre	65	Chantiers de navires	19
Armes à feu, fabr. d'	21	Chanvre, fabr. d'articles en	33
Articles de voyage en cuir etc.	39	Chanvre, filatures et corderies de	33, 39
Artifices, fabrication et manutention des	25	Chanvre, tissages de	32
Asphaltage	59	Chapeaux, fabr. de	53
Ateliers d'armurerie	21	Charbon de terre, commerce du	5
Ateliers de mécanique	19	Charcuterie	49
 Baguettes dorées, fabrication de	45	Charge et décharge	3, 5
Ballast, expl. du	11	Charpente, travaux de	59
Baleine, cuisson et raffinage des huiles de	29	Chariage	5
Barques pontées, construction de	19	Charronnage, ateliers de	45
Barrages, constr. de	55	Chaudières, fabr. de garniture pour	19
Battage à vapeur	3	Chaufrage, appareils et installations de matériaux de	19, 61
Béton, travaux en	57	Chaussées, service des	65
Beurre artificiel, fabriques de	49	Chaussures avec semelles de bois	45
Bimbeloterie, fabr. de	43	Chaussures, fabr. de	53
Biscuits, fabr. de	47	Chaux, cuisson de la	9
Blanchisseries	55	Chemins de fer de l'Etat, constr. des	65
Bois, commerce de	5	Chemins de fer, (d'intérêt privé), constr. des	57
Bois de teinture, moulins à	25	Chemins de fer de l'Etat, expl. des	67
Bois flottage des	3	Chemins de fer (d'intérêt privé) exploitation des	3
Boissons mousseuses, fabriques de	51	Chevilles pour chaussures	45
Bougies, fabriques de	27, 29	Chimique, industrie	23
Boulangeries	47	Chocolat, fabriques de	47
Boutons, fabriques de	55	Ciment, fabriques de	9
Brasseries	51	Ciment, fabriques d'objets en	9
Briquetteries	9, 13	Ciment, travaux en	57
Brosses, fabrication de	45	Cimentage des planchers	61
 Cadres, fabriques de	45	Clichés, fabr. de	17
		Clous, fabr. de	17
		Coco, nattes de	33
		Coffres-forts, fabr. de	15
		Coke, commerce de	5
		Colle-forte, cuisson de la	27

Table des matières des tableaux.

Genre d'industrie.	Page.	Genre d'industrie.	Page.
Communes préfectorales, trav. ressort. aux	67	Etoupes, fabriques d'	33
Communes rurales, travaux ressort. aux	67	Etuis, fabr. d'	43
Communes urbaines, travaux ressort. aux	67	Explosifs, fabriques et manutention des	25
Conduites d'eau, articles pour	19, 61	Faïenceries	11
Confiseries	47	Farine de hareng	27
Conerves animales et végétales	49	Fécularies	49
Constr. en fer pour bâtiments etc., montage	57	Feldspath, expl. de	11
Corderies de chanvre et de jute	33	Feldspath, moulins à	7
Coton, fabr. d'articles en	39	Fer, construction en fer pour bâti- ments	57
Coton, filature de	33	Fer, fabrication d'articles en	15
Coton, tissages de	31, 33	Fer, fonderies de	15
Couleurs, fabr. de	25	Ferblanterie, ateliers de	15
Courroies de transmission, fabr. de	39	Ferblanterie en bâtiment	61
Couture, ateliers de	53	Ferblanterie, fabr. de	15, 61
Cuir, articles de voyage en	39	Ferronnerie en bâtiment	61
Cuivre, usines à	13	Ferronneries	15
Débitage de bois à brûler.	3	Feutre, fabriques de	31
Déchets, brûleries de	27	Filet, fabr. d'objets en	35
Découpage de bois	43	Filets de pêche, fabr. de	35
Dégraissage de plumes	55	Fleuves, aménagement des	57
Demi-laine, fabriques d'articles en	33	Floottage des bois	3
Démolition, travaux de	55	Fondation, travaux de	57, 59
Disques d'émeri, fabrication de	7, 9	Fonderies de fer et d'acier	15
Distilleries	51	Fonderies de laiton	17
Eau, installations d'	55	Fonderies de métaux	13
Eaux minérales	51	Force motrice, location de	29
Echafaudages, construction d'	59	Forestiers, travaux	3
Éclairage électrique, fabrication de machines et d'appareils pour ma- tériaux d'	21	Forêts de l'Etat	65
Ecluses, constr. d'	55	Forges maréchaux	15
Ecluses (d'intérêt privé), service des	3	Formes pour cordonniers	45
Ecories, broyeurs d'	37	Fouets, fabriques de	39
Edifices de l'Etat	65	Foulonnage	33, 47
Egoûts, installations d'	61	Fourrures, fabr. de	53
Egoûts, articles pour	19, 61	Fromageries	49
Electricité, usines d'	29	Fumeries	49
Electrochimique, industrie	23	Galvanoplastiques, établis.	17
Emballage, caisses d'	49	Gants, fabriques de	53
Enduits pour parquets	25	Gaz, articles pour	19
Energie électrique installation d'	61	Gaz, installations de	61
Engrais artificiels, fabriques d'	27	Gaz, usines à	27
Engrais de poisson, fabr. d'	27	Glace, production et commerce de la	5
Entrepôts, travail dans les	5	Goudron	25
Entrepreneurs, travaux d'	59	Graines, nettoyage de.	3, 39, 47
Epices, moulins à	49	Haches, fabr. de	15
Etat, travaux ressortissant à l'	63, 65, 67	Hameçons, fabr. de	17
		Hareng, farine de	27
		Harmoniums, fabriques d'	21, 23

Table des matières des tableaux.

Genre d'industrie.	Page.	Genre d'industrie.	Page.
Huiles, fabrication des	27	Magnésite, usines de	9
Huiles de baleine, de phoque et de poisson, cuisson et raffinage des .	29	Maisons, constr. des	55
Imprégnation de tissus	35	Malteries	51
Impression de tissus	33	Manchons à incandescence	23
Imprimeries	37, 63,	Marbre, travail du	7
Industrie chimique	23	Margarine, fabr. de	49
Industrie électrochimique	23	Marine de l'Etat	63
Installations électriques, montage d' .	61	Marquises, fabr. de	45
Installations de gaz, d'eau etc. .	61	Marquises etc., montage de	61
Instruments de chirurgie et de précision, fabr. de	21	Marteaux, fabr. de	15
Isolantes, masses	25	Martinets, laminoirs acieries	13
Jalousies, fabr. de	45	Masses isolantes	25
Jonc, travail du	47	Mécanique, ateliers de	19
Jouets, fabr. de	43	Mèches, fabrication et manutention de	25
Jute, fabriques d'articles en	33	Menuiseries	{ 39, 41, 43,
Jute, filatures et corderies de	33, 39		61
Jute, tissages de	32	Menuiserie en bâtiment	61
Kiselguhr, expl. de	11	Merrains, scies à	41
Kristiania, commune de	67	Métal, fabriques d'objets en	17
Kongsberg, mine d'argent de	65	Métal, impression, estampage et repoussage	17
Lacs, abaissement du niveau des .	57	Métaux, fonderies de	17
Lainages en général, fabriques de .	31, 39	Métaux, production par l'électr.	13
Laine, filatures de	31, 39	Meubles, fabriques de	43
Laine, tissages de	31	Meubles, étoffes pour.	33,
Lait concentré	51	Meules, fabrication de	7, 43
Laiteries	49	Minérais, expl. de	13
Laiton, fonderies de	17	Minéraux, expl. de	11, 13
Lampes, fabriques de	21	Mines, expl. de	13
Laque, fabrication de.	25	Minoteries	39, 47
Laveries	13	Montage de machines	57
Levure pressée, fabr. de	51	Mortier, fabriques de	9
Liège, découpage du	43	Moulins à bois de teinture	25
Lignes de pêche, fabrication de .	33	Moulins à épices	49
Lignes télégraphiques et téléphoniques .	61	Moulins à feldspath et à quartz	7
Limes, fabr. de	15	Moulins à os	25, 39, 47
Lin, fabr. d'articles en	33	Moulins à tan	{ 37, 39,
Lin, tissages de	32		47
Linoléum, fabr. de	39	Mungo, fabriques de	31
Liqueurs, fabriques de	51	Nattes de coco	33
Lithographie, ateliers de	63	Navires, chantiers de	19
Machines, montage des	57	Nettoyage des graines	{ 3, 39,
Maçonnerie, travaux de	59		47
Magasins, travail dans les	5	Nettoyage de plumes	55
		Nettoyage par le vide	55
		Or, fabr. d'objets en	15
		Orgues, fabriques d'	21, 23
		Os, moulins à	39

Table des matières des tableaux.

Genre d'industrie.	Page.	Genre d'industrie.	Page.
Os, pulvérisation des	25, 47	Réfractaires, fabr. de produits	9
Ouate, fabr. de	33	Registres, fabriques de	37
Outils, fabr. d'	15	Réglage, ateliers de	37
Paille, travail de la	47	Reliure, ateliers de	37
Papier, fabriques de	37	Rideaux, fabr. de	33
Papiers de tenture, fabr. de	37	Rivières, aménagement des	57
Parapluies et parasols	53	Routes, construction et entretien des	57, 59
Parfumerie, fabr. d' articles de	29	Rubans, tissages de	33, 39
Passementerries, fabr. de	35	Rues, constr. et entretien des	59
Pâtes alimentaires	49	Ruisseaux, aménagement des	57
Pâtes de bois mécaniques	35	S able, expl. du	11
Pâtisseries	47	Sacs, fabr. de	33
Peinture, travaux de	59	Savons, fabr. de	29
Pelleteries	53	Scaphandriers	63
Persiennes	45	Scies à cadre	41
Pétrole, raffineries de	27	Scies à merrains.	41
Phares, service des	65	Scieries	41
Pharmacies	25	Scies circulaires	41
Phoque, cuisson et raffinage des huiles de	29	Scieries, petites	39
Photogravures	63	Seines, fabr. de	35
Pianos, fabr. de	21, 23	Sellerie, ateliers de	39
Pierre, cassage mécanique de la	7	Semelles pour sabots, fabr. de	45
Pierres, carrières de	7	Serrures, fabr. de	15
Pierres, sciage, ébauchage et polissage des	7	Shoddy, fabriques de	31
Pierres, taille des	7	Sirops de fruits	51
Pinceaux, fabr. de	45	Sonneries, montage de	61
Planchettes, fabrication de	41	Spédition, travail de	5
Plâtre, travaux en	61	Stores, fabr. de	45
Plomb de chasse.	17	Stuc, travaux en	61
Plumes, nettoyage de	55	 	
Poignées, fabr. de	15	Tabacs, manufactures de	53
Pointes, fabr. de	17	Tan, moulins et pilons à	37, 39
Pointes (de Paris)	15	Tanneries	37
Poissons, préparation des	49	Tapis, fabr. de	33
Poisson, cuisson et raffinage des huiles de	29	Tapisseries	61
Poisson, fabr. d'engrais de	27	Teinture, moulins à bois de	25
Pompes, fabriques de garniture pour	19	Teintureries	33
Ponts, construction de	55	Télégraphes et téléphones, appareils pour	21
Ponts, service des	65	Télégraphes et téléphones de l'Etat	65
Porcelaine, fabr. de	9	Téléphones domestiques, montage de	21, 61
Ports, service des	65	Timbres en caoutchouc	39
Ports, travaux des	57	Tissus, imprégner de	35
Poteries	11	Tissus, impression des	33
Poulies, fabr. de	45	Toitures, pose de	59
 		Tonneaux, fabr. de	43
Quartz, moulins à	7	Tonnellerie, ateliers de	43
 		Tourbe, industrie de la	11
Raboteries	41, 43	Tournage de bois, ateliers de	43
Ramonage	63	Tramways, constr. de lignes de	57
		Tramways (par l'électr.) exploitation de	3

Table des matières des tableaux.

Genre d'industrie.	Page.	Genre d'industrie.	Page.
Transport d'énergie électrique	61	Vélocipèdes, fabr. de	21
Transport, travail de	5	Vernis, fabrication de	25
Transporteurs aériens constr. de	57	Verreries	11
Transporteurs aériens, expl. de	3	Vêtements confectionnés, fabr. de	53
Travaux communaux	67	Viande, préparation de la	49
Travaux publics	65	Vinaigre, fabr. de	51
Tréfileries (fer et acier)	15	Vitres, taille et pose de	59
Tricotés, i tarcles	35	Voileries	33
Tunnels, constr. de	57	Voitures, fabr. de	19
Vannerie	47	Voûtes	57
Vapeur, usines à	31	Wagons, fabr. de	19

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

Trykt 1914.

- Nr. 1 Haandverkstællingen 1910. 3dje hefte. (*Recensement des métiers en 1910. III. Durée du travail.*)
- 2. Norgs bergverksdrift 1912. (*Mines et usines.*)
- 3. Arbeidstiden i industrien september 1913. (*Durée du travail dans l'industrie septembre 1913.*)
- 4. De offentlige jernbaner 1912/13. (*Chemins de fer publics.*)
- 5. Norges telegrafvæsen 1912/13. (*Télégraphes et téléphones de l'Etat.*)
- 6. Sindssykeasylenes virksomhet 1912. (*Hospices d'aliénés.*)
- 7. Haandverkstællingen i Norge 1910. Fjerde hefte. Arbeidslønninger. (*Recensement des métiers en 1910. IV: Salaires.*)
- 8. Folketælling 1 december 1910. Femte hefte. Folkemængde fordelt efter kjøn, alder og egteskabelig stilling samt fødesteder. Fremmede staters undersaatter, (*Recensement du 1 décembre 1910. Population classée par sexe, par âge, par état civil et par lieu de naissance. Sujets étrangers.*)
- 9. Norges skibsfart 1912. (*Navigation.*)
- 10. Ulykkesforsikringen 1911. (*Assurances contre les accidents du travail.*)
- 11. Fængselsstyrelsens aarbok 1910. (*Annuaire de l'Administration générale des prisons 1910.*)
- 12. Kommunevalgene 1913. (*Élections en 1913 pour les conseils communaux et municipaux.*)
- 13. Veterinærvesenet og kjækontrollen 1912. (*Service vétérinaire et l'inspection de la viande.*)
- 14. Norges kommunale finanser 1910. (*Finances des communes.*)
- 15. Forsomte barn 1910 og 1911. (*Traitements des enfants moralement abandonnés.*)
- 16. Norges postvæsen 1913. (*Statistique postale.*)
- 17. Folkemængdens bevægelse 1911. (*Mouvement de la population.*)
- 18. Norges handel 1913. (*Commerce.*)
- 19. Sundhetstilstanden og medicinalforholdene 1912. (*Rapport sur l'état sanitaire et médical.*)
- 20. Folketælling 1 december 1910. Sjette hefte: Folkemængde fordelt efter livsstilling med angivelse av alder og egteskabelig stilling: Navnefortegnelse over gamle. (*Recensement du 1 décembre 1910. Professions avec l'indication de l'âge et de l'état civil. Liste nominative des individus âgés.*)
- 21. Fiskerforsikringen 1913. (*Assurances contre les accidents des marins pêcheurs.*)
- 22. Industristatistik 1912. (*Statistique industrielle.*)

Det Statistiske Centralbyraa har desuten bl. a. utgit følgende verker:
Statistisk Aarbok for Kongeriket Norge. Senest utkommet: 33te aargang. 1913. Kristiania 1914. (*Annuaire statistique de la Norvège.*)
Meddelelser fra det Statistiske Centralbyraa. Senest utkommet: En og tretiende bind. 1913. Kristiania 1914. (*Journal du Bureau Central de Statistique.*)
Maanedsgaver over vareomsætning med utlandet 1913. Förste bind. (*Bulletin mensuel du commerce extérieur en 1913. Première année.*)
Norges civile, geistlige og judiciale inddeling 1 april 1912. Kristiania 1912. (*Les divisions civiles, ecclésiastiques et judiciaires du royaume de Norvège le 1 avril 1912.*)
Fortegnelse over Norges Officielle Statistik m. v. 1828—31 december 1910. Kristiania 1889 og 1913.
Statistiske Oversigter 1914. Kristiania 1914. (*Résumé rétrospectif 1914.*)

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

9 december 1914.