

Valsts statistiskā pārvalde

Latv. nod.

Latvijas amatniecība un rūpniecība 1935. gadā

Pēc I tirdzniecības un rūpniecības skaitīšanas materiāliem

II-a

Nodarbinātība un darbaspēks

Sastādījuši V. Salnais un A. Kaimiņš



Bureau de statistique de la Lettonie

Métiers et industrie de Lettonie en 1935

D'après les matériaux du 1-er recensement commercial et industriel

II-a

Activité et main-d'oeuvre

Ecrit par V. Salnais et A. Kaimiņš

Rīgā, 1939. gadā

B
31

VIII F

Valsts statistiskā pārvalde

B

54

Latvijas amatniecība un rūpniecība 1935. gadā

Pēc I tirdzniecības un rūpniecības skaitīšanas materiāliem

II-a

Nodarbinātība un darbaspēks

Sastādījuši V. Salnais un A. Kaimiņš



Bureau de statistique de la Lettonie

Métiers et industrie de Lettonie en 1935

D'après les matériaux du 1-er recensement commercial et industriel

II-a

Activité et main-d'oeuvre

Écrit par V. Salnais et A. Kaimiņš

Rīgā, 1939. gadā

2

VALSTS BIBLIOTĒKA
408908

2



П



Satura rādītājs. — Table des matières.

	Lapp.		Page
Amatniecības un rūpniecības aktivitāte	5	<i>Activité des métiers et de l'industrie</i>	5
1935. gada atsevišķos mēnešos strādājušo amatniecības un rūpniecības uzņēmumu skaits	6	<i>Nombre des entreprises industrielles det de métier en fonction par mois en 1935</i>	6
Amatniecības un rūpniecības uzņēmumu vidējais darbības ilgums dienās	7	<i>Nombre des journées de travail effectuées par les entreprises industrielles et de métier</i>	7
1935. gada 26. jūnijā strādājošie un dikā stāvošie uzņēmumi pēc nozarēm	7	<i>Entreprises en fonction et inactives le 26 juin 1935 par branches</i>	7
1935. gada 26. jūnijā dikā stāvējušo uzņēmumu skaits pēc uzņēmumu bezdarbības cēloņiem un nozarēm	8	<i>Répartition du nombre des entreprises inactives le 26 juin 1935 par causes de leur inactivité et par branches</i>	8
1935. gada 26. jūnijā dikā stāvējušos uzņēmumos nodarbināto personu skaits pēc uzņēmumu bezdarbības cēloņiem un nozarēm	8	<i>Répartition du nombre des personnes occupées dans les entreprises inactives le 26 juin 1935 par branches et par causes de chômage des entreprises</i>	8
Sezonas trūkuma dēļ dikā stāvējušie uzņēmumi raksturīgākās nodarbēs	9	<i>Entreprises inactives faute de saison dans les industries les plus représentatives</i>	9
Pasūtījumu trūkuma dēļ dikā stāvējušie uzņēmumi raksturīgākās nodarbēs	9	<i>Entreprises inactives faute de commandes dans les industries les plus représentatives</i>	9
Remontu dēļ dikā stāvējušie uzņēmumi raksturīgākās nodarbēs	10	<i>Entreprises inactives par suite des réparations dans les industries les plus représentatives</i>	10
Lauku darbu dēļ dikā stāvējušie uzņēmumi raksturīgākās nodarbēs	10	<i>Entreprises inactives en raison des travaux agricoles dans les industries les plus représentatives</i>	10
1935. gada 26. jūnijā dikā stāvējušie uzņēmumi pēc vietām un uzņēmumu lieluma	10	<i>Répartition des entreprises inactives le 26 juin 1935 par siège et par grandeur</i>	10
1935. gada 26. jūnijā dikā stāvējušie uzņēmumi pēc bezdarbības cēloņiem un atrašanās vietām	11	<i>Répartition des entreprises inactives le 26 juin 1935 par causes de l'inactivité et par siège</i>	11
Darbaspēks rūpniecības un amatniecības uzņēmumos	12	<i>Personnel employé dans les entreprises industrielles et de métier</i>	12
Uzņēmumu skaits bez un ar algotiem darbiniekiem pēc nozarēm un raksturīgākām nodarbēm	12, 13	<i>Répartition des entreprises sans ou avec personnel salarié par branches et par industries les plus représentatives</i>	12, 13
Nodarbinātās personas bez un ar atalgojumu pēc nozarēm un raksturīgākām nodarbēm	16, 17	<i>Personnel salarié ou non salarié par branches et par industries les plus représentatives</i>	16, 17
Nodarbinātās personas bez un ar atalgojumu pēc uzņēmumu atrašanās vietām	21	<i>Personnel salarié ou non salarié d'après le siège des entreprises</i>	21
Nodarbinātās personas pēc atalgojuma un uzņēmumu lieluma	22	<i>Répartition du personnel salarié ou non salarié par grandeur des entreprises</i>	22
Mājās ņemta darba strādnieki	23	<i>Ouvriers à façon</i>	23
Nodarbināto algoto personu stāvoklis darbā pēc uzņēmumu lieluma	23, 24	<i>Répartition du personnel salarié par situation professionnelle et par grandeur des entreprises</i>	23, 24
Algotā personāla stāvoklis darbā atsevišķās nozarēs un raksturīgākās nodarbēs	24, 25	<i>Répartition du personnel salarié par situation professionnelle, par branches et par industries les plus représentatives</i>	24, 25
Administratīvā personāla speciālizācija pēc uzņēmumu lieluma	28	<i>Répartition du personnel administratif d'après ses fonctions et la grandeur des entreprises</i>	28
Biroja personāla speciālizācija pēc uzņēmumu lieluma	29	<i>Répartition du personnel de bureau d'après ses fonctions et la grandeur des entreprises</i>	29
Ražojošais personāls pēc kvalifikācijas, nozarēm un raksturīgākām nodarbēm	29, 30	<i>Répartition du personnel occupé dans la production par situation professionnelle, par branches et par industries les plus représentatives</i>	29, 30
Ražojošais personāls pēc kvalifikācijas un uzņēmumu lieluma	33, 34	<i>Personnel occupé dans la production d'après ses fonctions et selon la grandeur des entreprises</i>	33, 34

	Lapp		Page
Ražojošais personāls pēc kvalifikācijas un uzņēmumu atrašanās vietām	34	<i>Personnel occupé dans la production d'après ses fonctions et d'après le siège des entreprises</i>	34
Apkalpotāji pēc speciālizācijas dažāda lieluma uzņēmumos	35	<i>Répartition des gens de service par situation professionnelle et par grandeur des entreprises</i>	35
Nodarbinātās personas pēc dzimuma, nozarēm un raksturīgākām nodarbēm	35, 36	<i>Répartition du personnel occupé par sexe, par branches et par industries les plus représentatives</i>	35, 36
Nodarbinātās personas pēc dzimuma un uzņēmumu atrašanās vietām	39	<i>Répartition du personnel occupé par sexe et par siège des entreprises</i>	39
Nodarbinātās personas pēc dzimuma un uzņēmumu lieluma	39, 40	<i>Répartition du personnel occupé par sexe et par grandeur des entreprises</i>	39, 40
Nodarbinātās personas pēc dzimuma un stāvokļa darbā	40	<i>Répartition du personnel occupé par sexe et par situation professionnelle</i>	40
Kvalificētie strādnieki pēc dzimuma, nozarēm un raksturīgākām nodarbēm	41, 42	<i>Répartition des ouvriers qualifiés par sexe, par branches et par industries les plus représentatives</i>	41, 42
Nekvalificētie strādnieki pēc dzimuma, nozarēm un raksturīgākām nodarbēm	44, 45	<i>Répartition des ouvriers non qualifiés par sexe, par branches et par industries les plus représentatives</i>	44, 45
Mācekļi	49	<i>Apprentis</i>	49
Mācekļus nodarbinājošo uzņēmumu skaits pēc lieluma un nozarēm	49	<i>Répartition par grandeur et par branches des entreprises employant des apprentis</i>	49
Mācekļu sadalīšanās pēc viņus nodarbinājošo uzņēmumu lieluma un nozarēm	49	<i>Groupement des apprentis d'après la grandeur et les branches des entreprises les employant</i>	49
Mācekļi pēc nozarēm un vietām	50	<i>Apprentis d'après les branches et les localités</i>	50
Mācekļi pilsētās un laukos	50	<i>Apprentis dans les villes et dans les communes rurales</i>	50
Mācekļi pēc nozarēm un arodu grupām	51	<i>Apprentis d'après les branches et les groupes de professions</i>	51
Mācekļi pēc arodu grupām, apmācības ilguma un mācīšanās laika	52	<i>Répartition des apprentis par groupes de professions, par durée d'apprentissage et par année d'enseignement</i>	52
Akmeņu, stikla un saistvielu ražošanas un apstrādāšanas arodi	53	<i>Professions des industries de pierre, de verre et de matières hydrauliques</i>	53
Metalapstrādāšanas arodi	54	<i>Professions des industries métallurgiques</i>	54
Kokapstrādāšanas arodi	55	<i>Professions de l'industrie du bois</i>	55
Ādu apstrādāšanas arodi	55	<i>Professions de l'industrie des cuirs et des peaux</i>	55
Tekstilrūpniecības arodi	56	<i>Professions de l'industrie textile</i>	56
Ķīmijas rūpniecības arodi	56	<i>Professions de l'industrie chimique</i>	56
Poligrafijas rūpniecības arodi	57	<i>Professions de l'industrie polygraphique</i>	57
Pārtikas un garšvielu apstrādāšanas arodi	57	<i>Professions des industries alimentaires</i>	57
Apģērbu, apavu un tuāletes piederumu izgatavošanas arodi	58	<i>Professions de la confection d'habillement et des chaussures</i>	58
Celtniecības arodi	58	<i>Professions de l'industrie du bâtiment</i>	58
Kvalificēto strādnieku skaits mācekļus nodarbinājošos uzņēmumos	59	<i>Nombre des ouvriers qualifiés dans les entreprises employant des apprentis</i>	59
Mācekļu izglītība	59, 60	<i>Instruction générale des apprentis</i>	59, 60
Mācekļu tautība	60	<i>Nationalité ethnique des apprentis</i>	60
Dažādu tautību piederīgo procents iedzīvotājos, rūpniecībā un amatniecībā nodarbinātos un mācekļos	60	<i>Répartition de la population, du personnel occupé dans l'industrie et dans les métiers et des apprentis par nationalité (pourcentage)</i>	60
Mācekļu pavalstniecība	61	<i>Nationalité politique des apprentis</i>	61
Mācekļu vecums	62	<i>Age des apprentis</i>	62
Mācekļu izpeļņa	62, 63	<i>Gains des apprentis</i>	62, 63

Darbaspēks rūpniecības un amatniecības uzņēmumos.

Personnel employé dans les entreprises industrielles et de métier.

Šai nodaļā apskatīsim sīkāk mūsu rūpniecības darbaspēku, noskaidrojot, cik no tā algots darbaspēks, kādu stāvokli tas ieņem darbā, kā arī nodarbināto personu dzimumu.

Vispirms īsumā apskatīsim, cik no rūpniecības uzņēmumiem iztiek bez algota darbaspēka un cik uzņēmumi to nodarbina. Šai jautājumā atbildi dod tabula 1. Tā rāda uzņēmumu skaitu dažādās rūpniecības nozarēs un svarīgākās nodarbēs. Tabulas pirmā vertikālā ailē uzdots zināmas rūpniecības nozares vai nodarbes uzņēmumu kopskaits, otrā vertikālā ailē ietilpst uzņēmumi, kuŗos nav algotu darbinieku, bet tabulas trešā ailē ietilpst tie uzņēmumi, kuŗos ir kaut viens algots darbinieks.

1) Uzņēmumi bez un ar algotiem darbiniekiem.

Entreprises sans ou avec personnel salarié.

No 1935. gada rūpniecības skaitīšanā konstatētiem 49.774 amatniecības un rūpniecības uzņēmumiem, lielais vairums — 38.269 jeb 76,80% ir tādu, kuŗos nav neviena algota darbinieka un tikai 11.505 jeb 23,11% uzņēmumu ar algotiem darbiniekiem. Pie tam tā saucamie amatniecības uzņēmumi, kā kalves, drēbnieku darbnīcas, kurpnieku darbnīcas, pa lielākai daļai pieder bezalgoto darbinieku uzņēmumu grupai. Mūsu rūpniecības atsevišķās nozarēs šai ziņā ir stipri liela dažādība. Ir nozares un nodarbes, kuŗās uzņēmumi bez algotiem darbiniekiem sastāda vairāk kā $\frac{8}{10}$ daļas no uzņēmumu kopskaita un uzņēmumi ar algotiem darbiniekiem tikai niecīgu pārpalikušo daļu un atkal otrādi.

Visaugstākais procents uzņēmumu, kuŗos nav nemaz nodarbināts algotais darbaspēks, ir apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu nozarē, bet viszemākais — raktuvju un akmeņlauztuvju nozarē.

Apģērbu, apavu, tuāl. un galant. pied. rūpniecības nozarē uzņēmumi bez algota darbaspēka sastāda 86,02% no to kopskaita šai nozarē un uzņēmumi ar algotiem darbiniekiem tikai 13,98%. Visvairāk bezalgota darbaspēka uzņēmumu ir veļas šuvēju darbnīcās, vismazāk — cepuru darbnīcās. No veļas šuvēju darbnīcu skaita uzņēmumi bez algotiem darbiniekiem sastāda 91,04% un ar algotiem darbiniekiem — 8,96%; drēbnieku un kažocnieku darbnīcām ir uzņēmumi bez algota darbaspēka 87,52% un ar algotu darbaspēku — 12,48%; kurpnieku darbnīcām — 86,86% un 13,14%; aditavu, trikotāžas audumu nodarbē — 81,26% un 18,74%, un beidzot, cepuru darbnīcām uzņēmumi bez algotiem darbiniekiem sastāda 63,60% un ar algotiem darbiniekiem jau 36,31%.

Celtniecības nozarē uzņēmumu bez algota darbaspēka ir 81,98% un ar algotu darbaspēku 18,02%.

Caurmērā visā metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecības nozarē uzņēmumu bez algotiem darbiniekiem ir 80,23% un ar algotiem darbiniekiem tikai 19,77%. Šai nozarē ir divas nodarbes — rūpniecības mašīnu fabri-

kas un lauksaimniecības mašīnu fabrikas, kuŗās nav neviena uzņēmuma bez algotiem darbiniekiem un visos, tā tad, lielākā vai mazākā, nodarbināti tikai algoti darbinieki. Elektrotehniskai rūpniecībai arī samērā nav daudz — tikai 35,71% — uzņēmumu bez algotiem darbiniekiem un pārējie — 64,29% ar algotu personālu. Totiesu kalvēs, atslēdznieku un mēchaniskās un dzelzs skārda izstrādājumu darbnīcās stāvoklis gluži otrāds: tanīs lielais vairums uzņēmumu ir bez algotiem darbiniekiem un tikai mazākā daļa uzņēmumu ar algotu darbaspēku. No kalvēm 90,24% ir bez algotiem darbiniekiem un tikai 9,76% ar algotiem darbiniekiem; no dzelzs skārda izstrādājumu darbnīcām bez algotiem darbiniekiem ir 69,72%, ar algotiem — 30,28%. Atslēdznieku un mēchaniskās darbnīcas bez algota darbaspēka ir 64,65% un ar algotiem darbiniekiem — 35,35%.

Kokrūpniecības nozarē caurmērā visās nodarbēs bez algotiem darbiniekiem ir 76,88% no šīs nozares uzņēmumu kopskaita un tikai 23,12% ar algotiem darbiniekiem. Taču arī šai nozarē ir sastopamas nodarbes, kur visi uzņēmumi ar algotiem darbiniekiem, piem., finieŗu fabrikas. Ratnieku darbnīcās uzņēmumi ar algotiem darbiniekiem ir tikai 7,58%, bet bez algotiem darbiniekiem 92,42%, mēbeļu galdniecības un tapsētavās 20,97% un 79,03%, zāģētavās 58,52% un 41,48%.

Tekstīlrūpniecībai 73,84% uzņēmumu ir bez algota darbaspēka un 26,16% — ar algotiem darbiniekiem. Šīs nozares atsevišķās nodarbēs procentuāli uzņēmumu bez algotiem darbiniekiem visvairāk ir līnu vērptuvēs un austuvēs, vismazāk kokvilnas rūpniecībā un nav neviena zīda rūpniecības nodarbē (beidzamā tā tad visos uzņēmumos sastopams algots darbaspēks). Līnu vērptuves un austuves bez algotiem darbiniekiem ir 93,88% un ar algotiem darbiniekiem — 6,02% no uzņēmumu skaita, apretētavas, veltuves un krāsotavas — 70,48% un 29,52% un kokvilnas rūpniecība — bez algota darbaspēka ir tikai 18,03% un ar algotu darbaspēku — 81,97%.

Ādu rūpniecībā bez algota darbaspēka ir 73,75% no tās uzņēmumu kopskaita, un ar algotu darbaspēku — 26,25%. Bet šīs nozares atsevišķās nodarbēs attiecības starp uzņēmumiem bez algotiem darbiniekiem un ar tādēm, kas nodarbina algotu darbaspēku, ir diezgan dažādas. Tā seglīnieku izstrādājumu darbnīcām 86,06% no šīs nodarbes uzņēmumu kopskaita ir bez algotiem darbiniekiem un tikai 13,94% ar algotiem darbiniekiem. Arī ādu micētavām uzņēmumu procents bez algotiem darbiniekiem ir diezgan augsts — 67,62%. Ādas un ādu imitācijas izstrādājumu darbnīcās un kažokādu apstrādāšanā stāvoklis ir taisni pretējais. No pirmās nodarbes uzņēmumiem uzņēmumi bez algota darbaspēka sastāda tikai 33,90%, no otrās nodarbes — 28,57%.

Poligrafijas rūpniecības nozarē bez algota darbaspēka ir 67,70%, pie kam fotogrāfu darbnīcu nodarbē šī rakstura uzņēmumu

1935. gada atsevišķos mēnešos strādājušo amatniecības un rūpniecības uzņēmumu skaits.

Nombre des entreprises industrielles et de métier en fonction par mois en 1935.

Nozares — Branches	Uzņēm. kop skaits Nombre des entre- prises	No tiem strādāja — Dont en fonction											
		Janvāri	Februāri	Martā	Aprīli	Maijā	Jūnijā	Jūlijā	Augustā	Septembrī	Oktobrī	Novembrī	Decembrī
a) Visā valstī — Dans tout l'Etat													
I Raktuves un akmeņlauztuves — Mines et carrières	49	14	14	15	26	39	43	44	39	32	28	23	15
	% 100,00	28,57	28,57	30,61	53,06	79,59	87,76	89,90	79,59	65,31	57,14	46,94	30,61
II Keramika, akm. izstr. u. t. t. — Cé- ramique etc.	845	293	300	350	431	645	778	737	678	583	460	372	320
	% 100,00	34,67	35,50	41,42	51,01	76,33	92,07	87,22	80,24	68,99	54,44	44,02	37,87
III Metalapstrād. un mašīnu rūpn. — Mé- tall., e. d. machines etc.	6 682	5 793	5 824	6 092	6 399	6 309	5 924	5 669	5 783	6 029	6 162	6 190	6 043
	% 100,00	86,70	87,16	91,17	95,76	94,42	88,66	84,84	86,55	90,23	92,22	92,64	90,44
IV Ķīmijas rūpn. — Industrie chimique	365	312	324	332	332	332	326	327	323	325	322	325	326
	% 100,00	85,48	88,77	90,96	90,96	90,96	89,32	89,59	88,49	89,04	88,22	89,04	89,32
V Ādu rūpniecība — Ind. des cuirs et des peaux	819	750	747	749	727	662	607	575	631	659	709	747	752
	% 100,00	91,58	91,21	91,45	88,77	80,83	74,11	70,21	73,38	80,46	86,57	91,21	91,82
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	1 395	1 299	1 285	1 255	1 207	1 097	975	922	949	1 054	1 163	1 244	1 275
	% 100,00	93,12	92,11	89,96	86,52	78,64	69,89	66,09	68,03	75,56	83,37	89,18	91,40
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	6 597	4 855	4 951	5 354	5 613	5 490	5 025	4 709	4 674	4 835	4 969	5 020	4 950
	% 100,00	73,59	75,05	81,16	85,08	83,22	76,17	71,38	70,85	73,29	75,32	76,10	75,03
VIII Papīrrūpniecība — Industrie du papier	86	78	80	80	79	78	78	79	77	81	82	81	82
	% 100,00	90,70	93,02	93,02	91,86	90,70	90,70	91,86	89,53	94,19	95,35	94,19	95,35
IX Poligrāfijas rūpniecība — Industrie po- lygraphique	801	706	711	729	753	777	758	759	769	768	756	745	728
	% 100,00	88,14	88,76	91,01	94,01	97,00	94,63	94,76	96,00	95,88	94,38	93,01	90,89
X Pārtikas un garšvielu rūpn. — Industr. des aliments et des condiments	5 006	2 855	2 857	2 918	2 947	2 935	2 835	2 841	3 910	4 526	4 569	4 122	3 263
	% 100,00	57,03	57,07	58,29	58,87	58,63	56,63	56,75	78,11	90,41	91,27	82,34	65,18
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galant. pied. rūpn. — Ind. du vêtem., d. chaussures etc.	19 036	15 356	15 161	16 519	17 605	17 291	16 245	14 510	14 591	16 477	17 570	18 046	18 005
	% 100,00	80,67	79,64	86,78	92,48	90,83	85,34	76,22	76,65	86,56	92,30	95,80	95,11
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	8 012	1 857	1 941	2 851	5 068	7 459	7 642	7 585	7 581	7 178	5 590	3 481	2 159
	% 100,00	23,18	24,23	35,58	63,26	93,10	95,38	94,67	94,62	89,59	69,77	43,45	26,95
XIII Gāzes, elektr. u. ūdensv. iest. — Usines à gaz, d'électr. et distrib. d'eau	81	79	79	78	78	73	70	69	73	79	79	78	79
	% 100,00	97,53	97,53	96,30	96,30	90,12	86,42	85,10	90,12	97,53	97,53	96,30	97,53
Kopā — Total	49 774	34 247	34 274	37 322	41 265	43 187	41 306	38 826	40 048	42 626	42 459	40 474	38 097
	% 100,00	68,81	68,86	74,98	82,99	86,77	82,99	78,00	80,46	85,64	85,30	81,32	76,54
b) Galvas pilsētā Rīgā — A Riga													
I Raktuves un akmeņlauztuves — Mines et carrières	2	—	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1
	% 100,00	—	50,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	50,00	50,00
II Keramika, akm. izstr. u. t. t. — Cé- ramique etc.	106	88	90	93	98	102	101	99	102	100	100	98	94
	% 100,00	83,02	84,91	87,74	92,45	96,23	95,28	93,40	96,23	94,34	94,34	92,45	88,68
III Metalapstrād. un mašīnu rūpn. — Mé- tall., e. d. machines etc.	1 338	1 264	1 269	1 286	1 312	1 318	1 300	1 294	1 301	1 320	1 319	1 311	1 295
	% 100,00	94,47	94,84	96,11	98,06	98,51	97,16	96,71	97,23	98,05	98,58	97,98	96,70
IV Ķīmijas rūpn. — Industrie chimique	254	241	244	249	250	250	245	244	243	245	243	241	241
	% 100,00	94,88	96,06	98,03	98,43	98,43	96,46	96,06	95,67	96,46	95,67	94,88	94,88
V Ādu rūpniecība — Ind. des cuirs et de peaux	152	145	143	143	148	150	148	148	149	150	149	148	149
	% 100,00	95,39	94,08	94,08	97,37	98,68	97,37	97,37	98,03	98,68	98,03	97,37	98,03
VI Tekstilrūpniecība — Ind. textile	164	155	155	158	160	158	157	155	155	161	163	163	160
	% 100,00	94,51	94,51	96,34	97,56	96,34	95,73	94,51	94,51	98,17	99,39	99,39	97,56
VII Kokrūpniecība — Ind. du bois	1 368	1 241	1 243	1 279	1 309	1 282	1 233	1 223	1 267	1 318	1 323	1 314	1 306
	% 100,00	90,72	90,36	93,49	95,69	93,71	90,13	89,10	92,62	96,35	96,71	96,05	95,47
VIII Papīrrūpniecība — Ind. du papier	67	62	63	63	61	61	60	61	60	62	64	63	63
	% 100,00	92,54	94,03	94,03	91,04	91,04	89,55	91,04	89,55	92,54	95,52	94,03	94,03
IX Poligrāfijas rūpniecība — Ind. polygra- phique	334	316	317	324	329	326	317	318	321	320	329	332	326
	% 100,00	94,61	94,91	97,01	98,50	97,66	94,91	95,21	96,11	98,80	98,50	99,10	97,66
X Pārtikas un garšvielu rūpn. — Industr. de l'alimentation	483	449	453	456	459	465	458	447	451	460	459	456	456
	% 100,00	92,96	93,79	94,41	95,03	96,27	94,82	92,55	93,37	95,24	95,03	94,41	94,11
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galant. pied. Ind. du vêtement et des chaussures	6 930	5 383	5 345	5 986	6 641	6 719	6 541	5 792	5 735	6 371	6 673	6 723	6 646
	% 100,00	77,68	77,13	86,38	95,83	96,96	94,39	83,58	82,76	91,93	96,29	97,01	95,90
XII Celtniecība — Ind. du bâtiment	1 243	352	358	582	1 018	1 193	1 214	1 209	1 220	1 194	1 043	704	421
	% 100,00	28,32	28,30	46,82	81,90	95,98	97,67	97,26	98,15	96,00	83,91	56,64	33,87
XIII Gāzes, elektrības u. ūdensv. iest. — gaz, d'électr. et distr. d'eau	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	% 100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Kopā — Total	12 443	9 698	9 683	10 623	11 789	12 028	11 778	10 994	11 008	11 715	11 869	11 556	11 160
	% 100,00	77,93	77,82	85,37	94,74	96,66	94,66	88,35	88,47	94,15	95,39	92,87	89,69

Amatniecības un rūpniecības uzņēmumu vidējais darbības ilgums (dienās).
Nombre des journées de travail effectuées par les entreprises industrielles et de métier.

Nozāres — Branches	Visā valstī <i>Lettonie</i>			Tāl skaitā Rīgā <i>Dont à Riga (ville)</i>		
	Uzņēmumu kopsk. <i>Nombre des entrepr.</i>	Vid. darbības laiks <i>Durée moyenne du travail</i>		Uzņēmumu kopsk. <i>Nombre des entrepr.</i>	Vid. darbības laiks <i>Durée moyenne du travail</i>	
		dienās <i>Jours</i>	% no pilna gada (296 darba dien.) <i>% de la durée annuelle (296 jours ouvrables)</i>		dienās <i>Jours</i>	% no pilna gada (296 darba dien.) <i>% de la durée annuelle (296 jours ouvrables)</i>
I Raktuves un akmenlauztuves — <i>Mines et carrières</i>	49	134	45,27	2	138	46,62
II Keramikā, akm. izstr. un saist. v. — <i>Céramique et.</i>	845	133	44,93	106	243	82,09
III Metalapstrād. un mašīnrūpn. — <i>Industrie des métaux</i>	6882	216	72,97	1338	267	90,20
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i>	365	235	79,39	254	265	89,53
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i>	819	202	68,24	152	259	87,50
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i>	1395	187	63,18	164	254	85,81
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i>	6597	175	59,12	1368	247	83,45
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i>	86	240	81,08	67	238	80,41
IX Poligrāfijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i>	801	233	78,72	334	255	86,15
X Pārtikas un garšvielu rūpn. — <i>Aliments, boissons etc.</i>	5006	161	54,39	483	268	90,54
XI Apģērbu, apavu, tuāl. un gal. pr. rūpn. — <i>Vêtements, chaussures etc.</i>	19036	213	71,06	6930	237	80,07
XII Celtniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	8012	149	50,33	1243	192	64,86
XIII Gāzes, elektrības un ūdensv. iest. — <i>Usines à gaz, à élect. et distr. d'eau</i>	81	314	106,08	2	365	123,31
Kopā — <i>Total</i>	49774	191	64,53	12443	239	80,74

darbību vēl uzrāda dzirnavas un sāls maltuves. Te noteicošais ir darba trūkums, jo lielā uzņēmumu skaita dēļ izejvielas nepietiek malšanai ik dienas.

Apģērbu un apavu rūpniecībā klusākais laiks ir vasarā. Tad pasūtījumu trū-

kuma dēļ daļa uzņēmumu sašaurina un pat pārtrauc darbību.

Celtniecībā dzīvākais darba laiks ir vasarā. Caurmērā šie uzņēmumi darbojas tikai pusi no normālā darba gada.

Elektrības, ūdensvadu un gāzes

1935. gada 26. jūnijā strādājušie un dikā stāvējušie uzņēmumi pēc nozarēm.

Entreprises en fonction et inactives le 26 juin 1935 par branches.

Nozāres — Branches	Uzņēmumu kopskaits <i>Nombre des entreprises</i>	Nodarbināto personu kopskaits <i>Personnel occupé</i>	1935. gada 26. jūnijā — <i>Le 26 juin 1935</i>			
			ražoja <i>travāllaieni</i>		neražoja <i>ne travāllaieni pas</i>	
			Uzņēmumu skaits <i>Nombre des entreprises</i>	Nodarbin. pers. skaits <i>Personnel occupé</i>	Uzņēmumu skaits <i>Nombre des entreprises</i>	Nodarbin. pers. skaits <i>Personnel occupé</i>
I Raktuves un akmenlauztuves — <i>Mines et carrières</i>	49	1812	33	1744	16	68
%	100,00	100,00	67,35	96,25	32,65	3,75
II Keramikā, akmeņu izstr. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i>	845	6971	682	6278	163	693
%	100,00	100,00	80,71	90,06	19,29	9,94
III Metalapstrād. un mašīnrūpn. — <i>Métallurgie, construction de machines</i>	682	22909	5822	21894	860	1015
%	100,00	100,00	87,13	95,57	12,87	4,43
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i>	365	5173	302	4656	63	517
%	100,00	100,00	82,74	90,01	17,26	9,99
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i>	819	2586	590	2138	229	448
%	100,00	100,00	72,04	82,68	27,96	17,32
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i>	1395	18016	921	14475	474	3541
%	100,00	100,00	66,02	80,35	33,98	19,65
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i>	6597	20728	4882	17888	1715	2840
%	100,00	100,00	74,00	86,30	26,00	13,70
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i>	86	3193	77	3036	9	157
%	100,00	100,00	89,53	95,08	10,47	4,92
IX Poligrāfijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i>	801	4030	722	3926	79	104
%	100,00	100,00	90,14	97,42	9,86	2,58
X Pārtikas un garšvielu rūpn. — <i>Aliments, boissons, condiments et tabac</i>	5006	21058	2633	15337	2403	5721
%	100,00	100,00	52,00	72,83	48,00	27,17
XI Apģērbu, apavu, tuāl. un gal. pr. rūpn. — <i>Vêtements, chaussures etc.</i>	19036	30296	15528	25919	3508	4377
%	100,00	100,00	81,57	85,55	18,43	14,45
XII Celtniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	8012	24438	6595	22380	1417	2058
%	100,00	100,00	82,31	91,58	17,69	8,42
XIII Gāzes, elektrības un ūdensv. iest. — <i>Usines à gaz, d'élect. et distr. d'eau</i>	81	999	70	989	11	10
%	100,00	100,00	86,42	99,00	13,58	1,00
Kopā — <i>Total</i>	49774	162209	38827	140660	10947	21549
%	100,00	100,00	78,01	86,72	21,99	13,28

1935. gada 26. jūnijā dikā stāvējušo uzņēmumu skaits pēc uzņēmumu bezdarbības cēloņiem un nozarēm.

Répartition du nombre des entreprises inactives le 26 juin 1935 par causes de leur inactivité et par branches.

Nozares — Branches	Dikā stāvējušo uzņēmumu kop skaits Nombre des entreprises inactives	Tai skaitā — Dont					
		Sezonas trūkuma dēļ Faute de saison	Pasūtījumu trūkuma dēļ Manque de commandes	Remontu dēļ Réparations	Nodarbinātu lauku darbos Travaux agr. du pers.	Slimības dēļ Maladies	Pārējie Autres causes
I Raktuves un akmeņlauztuves — Mines et carrières	16 100,00	—	10 62,50	—	—	—	2 12,50
II Keramika, akmeņu izstr. u. t. t. — Céramique, objets en pierre etc.	163 100,00	—	86 52,77	11 6,75	30 18,40	6 3,68	30 18,10
III Metalapstrād. un mašīnrūpn. — Métallurgie, construction de machines	860 100,00	—	491 57,09	4 0,47	139 16,16	125 14,54	101 11,74
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	63 100,00	12 19,05	34 53,97	2 3,17	—	2 3,17	13 20,64
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux	229 100,00	—	175 76,42	1 0,44	21 9,17	18 7,86	14 6,11
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	474 100,00	67 14,13	280 59,07	16 3,38	28 5,91	39 8,23	44 9,28
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	1715 100,00	—	1181 68,86	27 1,58	199 11,60	162 9,45	146 8,51
VIII Papīrrūpniecība — Industrie du papier	9 100,00	—	7 77,78	1 11,11	—	—	1 11,11
IX Poligrāfijas rūpniecība — Industrie polygraphique	79 100,00	—	54 68,35	—	—	6 7,60	19 24,05
X Pārtikas un garšvielu rūpn. — Aliments, boissons, condiments et tabac	2403 100,00	1952 81,23	256 10,65	52 2,16	3 0,13	4 0,17	136 5,66
XI Apģērbu, apavu, tuāl. un gal. pr. rūpn. — Vêtements, chaussures etc.	3508 100,00	—	2540 72,41	3 0,08	260 7,41	402 11,46	303 8,64
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	1417 100,00	—	924 65,21	1 0,07	152 10,73	199 14,04	141 9,95
XIII Gāzes, elektrības un ūdensv. iest. — Usines à gaz, d'électr. et distr. d'eau	11 100,00	—	8 72,73	3 27,27	—	—	—
Kopā — Total	10 947 100,00	2031 18,55	6046 55,23	121 1,11	832 7,60	967 8,83	950 8,68

1935. gada 26. jūnijā dikā stāvējušos uzņēmumos nodarbināto personu skaits pēc uzņēmumu bezdarbības cēloņiem un nozarēm.

Répartition du nombre des personnes occupées dans les entreprises inactives le 26 juin 1935 par branches et par causes de chômage des entreprises.

Nozares — Branches	Dikā stāvējušos uzņēmumos nodarbin. pers. kop skaits Personnel occupé dans les entreprises inactives	Tai skaitā — Dont					
		Sezonas trūkuma dēļ Faute de saison	Pasūtījumu trūkuma dēļ Manque de commandes	Remontu dēļ Réparations	Nodarbinātu lauku darbos Travaux agr. au pers.	Slimības dēļ Maladies	Pārējie Autres causes
I Raktuves un akmeņlauztuves — Mines et carrières	68 100,00	—	31 45,50	—	—	4 5,88	33 48,53
II Keramika, akmeņu izstr. u. t. t. — Céramique, objets en pierre etc.	693 100,00	—	178 25,69	378 54,54	55 7,94	7 1,01	75 10,82
III Metalapstrād. un mašīnrūpn. — Métallurgie, construction de machines	1015 100,00	—	539 53,10	38 3,74	150 14,78	137 13,50	151 14,88
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	517 100,00	23 4,45	93 17,99	92 17,79	—	2 0,39	307 59,38
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux	448 100,00	—	198 44,20	189 42,19	23 5,13	18 4,02	20 4,46
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	3541 100,00	98 2,77	438 12,37	772 21,80	31 0,87	42 1,19	2160 61,00
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	2840 100,00	—	2076 73,10	106 3,73	211 7,43	172 6,06	275 9,68
VIII Papīrrūpniecība — Industrie du papier	157 100,00	—	86 54,78	62 39,49	—	—	9 5,73
IX Poligrāfijas rūpniecība — Industrie polygraphique	104 100,00	—	68 65,38	—	—	6 5,77	30 28,85
X Pārtikas un garšvielu rūpn. — Aliments, boissons, condiments et tabac	5721 100,00	4561 79,72	538 9,40	135 2,36	4 0,07	6 0,11	477 8,34
XI Apģērbu, apavu, tuāl. un gal. pr. rūpn. — Vêtements, chaussures etc.	4377 100,00	—	3222 73,61	3 0,07	272 6,21	432 9,87	448 10,24
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	2058 100,00	—	1407 68,37	3 0,15	181 8,79	223 10,83	244 11,86
XIII Gāzes, elektrības un ūdensv. iest. — Usines à gaz, d'électr. et distr. d'eau	10 100,00	—	5 50,00	5 50,00	—	—	—
Kopā — Total	21 549 100,00	4682 21,73	8879 41,20	1783 8,27	927 4,30	1049 4,87	4229 19,63

iestādēs darbības nevienmērība ir tām elektriskām spēkstacijām, kas strāvu ražo tikai apgaismošanai. Iestājoties vasarā garākām dienām, tās savu darbību pārtrauc. Šīs stacijas novietojušās mazākās pilsētīnās un laukos.

Vēl norādījumus par pieminētām sezonālām svārstībām dod arī 1935. gada 26. jūnijā dikā stāvējušo uzņēmumu bezdarbības iemesli. Minētā dienā ražoja 38.827 uzņēmumi jeb 78,01% no to kopskaita, neražoja — 10.947 jeb 21,99%. Ražojošie uzņēmumi nodarbināja 140.660 personas jeb 86,72% no visām nodarbinātām personām. Neražojošos uzņēmumos pirms darbības izbeigšanas bija nodarbinātas 21.549 personas vai caurmērā katrā uzņēmumā 2 personas. Tas rā-

da, ka dikā stāvējušie uzņēmumi lielā daļā ir siki.

Pārskatu par uzņēmumu bezdarbības iemesliem dod 7. un 8. lapp. pievestās tabulas.

Sezonas trūkuma dēļ nav darbojies 2.031 uzņēmums jeb 18,55% no dikā stāvējušo uzņēmumu skaita. Šais uzņēmumos pirms darbu pārtraukšanas bija nodarbinātas 4.682 personas jeb 21,73% no dikā stāvošo uzņēmumu nodarbināto skaita. Tie ir uzņēmumi, kas klimatisku apstākļu vai izejvielu īpatnību dēļ šai laikā nedarbojās. Tādu uzņēmumu pārtikas un garšvielu rūpniecībā bija 1.952, tekstilrūpniecībā 67 un ķīm. rūpniecībā — 12. Kā raksturīgākās nodarbes atzīmējamās:

Sezonas trūkuma dēļ dikā stāvējušie uzņēmumi raksturīgākās nodarbēs.

Entreprises inactives faute de saison dans les industries les plus représentatives.

	Uzņēmumu kopskaits Nombre des entreprises	Nodarbināto personu kopskaits Personnel occupé	Tai skaitā dikā — Dont inactives			
			Uzņēmumi Etablissements	%	Nodarb. personas Personnel occupé	%
IV Augu eļļas spiestuves — Huileries	40	360	12	30,00	23	6,30
VI Līnu stiebrīņu apstrād. — Travail des tiges de lin	75	235	67	89,33	98	41,70
X Labības kulgarņitūras — Battage du blé	1844	2463	1844	100,00	2463	100,00
Kartupelu cietes fabr. — Féculeries	25	192	21	84,00	160	83,33
Cukurfabrikas — Sucreries	3	1103	3	100,00	1103	100,00
Spirta dedzinātavas — Distilleries d'alcool	54	562	47	87,04	436	77,58

Pasūtījumi ir trūkuši 6.046 uzņēmumiem. Viņu visvairāk apgērbu un apavu rūpniecībā — 2.540 jeb 42,01% no šī rakstura uzņēmumu kop-

skaita, kokrūpniecībā — 1.181 jeb 19,53%, celtniecībā — 924 jeb 15,28% un metalrūpniecībā — 491 jeb 8,12%.

Pasūtījumu trūkuma dēļ dikā stāvējušie uzņēmumi raksturīgākās nodarbēs.

Entreprises inactives faute de commandes dans les industries les plus représentatives.

	Uzņēmumu kopskaits Nombre des entreprises	Nodarbināto personu kopskaits Personnel	Tai skaitā dikā — Dont inactives			
			Uzņēmumi Entreprises	%	Nodarbinātas personas Personnel	%
I Akmeņlauztuves — Carrières	21	400	9	42,86	29	7,25
II Kaļķu cepi — Chauffours	105	521	23	21,90	54	10,36
Betona izstrādājumi — Articles en béton	102	203	17	16,67	26	12,81
Podniecības — Poteries	225	1390	17	7,56	21	1,51
Ķieģelcepli — Briqueteries	274	2429	24	8,76	70	2,88
III Atslēdznieku darbnīcas — Serrureries	1010	2743	48	4,75	51	1,86
Kalves — Forges	4076	5116	330	8,14	350	6,84
Skārdnieku darbnīcas — Tôleries	436	1215	24	5,50	35	2,88
IV Eļļas spiestuves — Huileries	40	360	13	32,50	28	7,78
V Ādu micētavas — Tanneries	315	1412	90	28,57	106	7,51
Seglīnieku d-cas — Selleries	414	539	76	18,36	77	14,20
VI Vilnas rūpniecība — Industrie de la laine	690	6074	177	25,65	300	4,94
Līnu vērptuves un austuves — Filatures et tissages de lin	287	3130	56	19,51	56	1,79
Apretētavas, veltuves, krāsotavas — Apprétures, fouleries et teintureries	166	537	36	21,69	47	8,75
VII Zāģētavas — Scieries	880	7666	393	44,66	1221	15,93
Skārdnieku zāģētavas — Fabrication de bardeaux	300	262	161	53,67	131	50,00
Mēbeļu galdniecības — Ebénisteries	2999	5532	270	9,00	303	5,48
Ratnieku d-cas — Fabr. de voitures	989	1240	97	9,81	110	8,87
IX Tipografijas — Typographies	174	2767	12	6,90	22	0,80
Grāmatu stiepes — Relieurs	101	270	9	8,91	10	3,70
Fotogr. d-cas — Ateliers photographiques	503	679	33	6,56	36	5,30
X Dzirnāvas — Minoteries	1093	2550	166	15,19	226	8,86
Zivju konservu rūpn. — Conserves de poisson	78	818	18	23,08	166	20,20
Desu darbnīcas — Charcuteries	237	1209	18	7,59	34	2,81
XI Velas šuveju darbnīcas — Lingeries	971	1398	132	13,59	140	10,01
Drebnieku darbnīcas — Ateliers de tailleurs	10 207	14 477	1204	11,80	1653	11,42
Aditavas — Bonneteries	1238	3850	341	27,54	386	10,03
Rokdarbu darbnīcas — Passementeries	431	585	75	17,40	77	13,16
Kurpnieku darbnīcas — Ateliers de cordonnier	5341	7056	676	12,66	755	10,70
Virsu taisītāju d-cas — Ateliers à la fabrication d'empeignes	297	547	48	16,16	73	13,35
Fileca d-cas — Feutres, articles en feutre	26	233	17	65,38	85	36,48
XII Mūrnieku darbi — Maçonneries	2444	3105	287	11,74	314	10,11
Namdaru darbi — Charpenteries	2422	3638	245	10,12	316	8,60
Būvģaldnieku darbi — Menuiseries	1366	2085	137	10,03	144	6,91
Būvkrāsotāju darbi — Teinturiers en bâtiment	849	1489	103	12,13	114	7,66
XIII Elektr. spēkstacijas — Usines d'électricité	75	782	8	10,67	5	0,64

Nepieciešamo remontu dēļ darbību šai dienā pārtraucis 121 uzņēmums. Visvairāk to

bijis pārtikas un garšvielu rūpn., kokrūpniecībā un tekstilrūpniecībā.

Remontu dēļ dikā stāvējušie uzņēmumi raksturīgākās nodarbēs.

Entreprises inactives par suite des réparations dans les industries les plus représentatives

	Uzņēmumu kopskaits Nombre des entreprises	Nodarbināto personu kopskaits Personnel occupé	Tai skaitā dikā — Dont inactives			
			Uzņēmumi Entreprises	%	Nodarbinātās personas Personnel occupé	%
II Kieģeļcepli — Briqueteries	274	2429	6	2,10	83	3,42
VI Vilnas rūpn. — Ind. de la laine	690	6074	11	1,50	754	12,41
VII Zāģētavas — Scieries	880	7666	22	2,50	39	0,51
X Dzirnavas — Minoteries	1093	2550	39	3,57	84	3,29
XIII Elektr. spēkstacijas — Usines d'électricité	75	782	3	4,00	5	0,64

Lauku darbu dēļ darbu pārtraukuši 832 uzņēmumi. Tie ir g. k. lauku amatniecības uzņēmumi, kas vasarā mazo pasūtījumu dēļ dar-

bus pārtrauc un šīnī laikā strādā lauksaimniecībā.

Lauku darbu dēļ dikā stāvējušie uzņēmumi raksturīgākās nodarbēs.

Entreprises inactives en raison des travaux agricoles dans les industries les plus représentatives.

	Uzņēmumu kopskaits Nombre des entreprises	Nodarbināto personu kopskaits Personnel	Tai skaitā dikā — Dont inactives			
			Uzņēmumi Entreprises	%	Nodarbinātās personas Personnel	%
III Kaleju darbnīcas — Forges	4056	5116	134	3,30	145	2,83
VII Mēbeļu galdniecības — Ebenisteries	2999	5532	82	2,73	85	1,54
Ratnieku d-cas — Fabr. de voitures	989	1240	64	6,47	72	5,81
XI Drēbnieku d-cas — Ateliers de tailleurs	10 207	14 477	167	1,64	176	1,22
Kurpnieku darbnīcas — Ateliers de cordonnier	5841	7056	73	1,37	76	1,08
XII Mūrnieku darbi — Maçonneries	2444	3105	46	1,88	57	1,84
Namdaru darbi — Charpenteries	2422	3638	50	2,06	64	1,76
Būvgaldnieku darbi — Menuiseries	1366	2085	45	3,29	47	2,25

Uzņēmēja slimības dēļ darbi var apstāties tikai sīkākās, amatniecības uzņēmumos, g. k. tais, kur nodarbināts uzņēmējs viens vai ar ģimenes locekļiem. Šādu uzņēmumu bijis 967. Visvairāk to ratnieku darbnīcās — 4,95% no to kopskaita, būvgaldnieku darbos — 3,29%, mūrnieku darbos — 3,03%, mēbeļu galdniecībās — 2,50%, drēbnieku darbnīcās — 2,32%, namdaru darbos — 2,02%, kurpnieku darbnīcās — 1,70% u. t. t.

Pārējo iemeslu dēļ nav darbojušies

950 uzņēmumi. Tā darbinieku atvaļinājumu dēļ dikā stāvējuši 285 uzņēmumi ar 2.823 nodarbinātām personām (no kuŗiem keramikā 6 uzņ. ar 12 personām, metalrūpniecībā — 50 ar 87 personām, ķīm. rūpn. — 4 ar 199 pers., tekstilrūpn. — 17 ar 2.093 pers., kokrūpn. — 38 ar 144 pers., poligr. rūpn. — 9 uzņ. ar 9 pers. un apģērbu un apavu rūpn. 132 uzņ. ar 207 nodarbinātām personām). Izejvielu trūkuma dēļ nav darbojušies 50 uzņēmumi ar 246 nodarbinātām personām.

Darbību pārtraukušo uzņēmumu lielākā daļa

1935. gada 26. jūnijā dikā stāvējušie uzņēmumi pēc vietām un uzņēmumu lieluma.

Répartition des entreprises inactives le 26 juin 1935 par siège et par grandeur.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Provinces pilsētās Dans les villes provinciales												Laukos Dans les com. rurales		Kopā Total		
	Rīgā — Ville																
	Uzņēmumu skaits Nombre des entreprises	%	Nodarbināto personu skaits Personnel occupé	%	Uzņēmumu skaits Nombre des entreprises	%	Nodarbināto personu skaits Personnel occupé	%	Uzņēmumu skaits Nombre des entreprises	%	Nodarbināto personu skaits Personnel occupé	%	Uzņēmumu skaits Nombre des entreprises	%	Nodarbināto personu skaits Personnel occupé	%	
Uzņēmēji vieninieki Entrepreneurs isolés	1290	77,20	1290	19,13	1528	81,84	1528	33,15	5022	67,77	5022	49,25	7840	71,62	7840	36,38	
Uzņēm. ar līdzstrād. ģim. loc. Entr. avec m. de fam. trav.	67	4,01	136	2,02	102	5,46	234	5,08	459	6,19	970	9,51	628	5,74	1340	6,22	
Nodarbināta algotus strādniekus Occupant des ouvriers salariés	1 — 4	219	13,12	628	9,31	177	9,48	444	9,63	1836	24,77	2766	27,12	2232	20,39	3838	17,81
	5 — 9	29	1,74	213	3,16	28	1,50	221	4,79	70	0,95	549	5,38	127	1,16	983	4,56
	10 — 19	23	1,38	340	5,04	16	0,86	241	5,23	9	0,12	134	1,32	48	0,44	715	3,32
	20 — 49	22	1,32	664	9,85	8	0,43	199	4,32	10	0,14	312	3,06	40	0,36	1175	5,43
	50 — 99	7	0,42	527	7,82	3	0,16	186	4,04	4	0,05	297	2,91	14	0,13	1010	4,60
100 un vair. et plus	12	0,72	2944	43,07	5	0,27	1556	33,70	1	0,01	148	1,45	18	0,16	4648	21,57	
Pavisam — Total général	1669	100,00	6742	100,00	1867	100,00	4609	100,00	7411	100,00	10198	100,00	10 947	100,00	21549	100,00	

ir sīki. Uzņēmumu, kur nodarbināts tikai uzņēmējs, ir 7.840, uzņēmējs kopā ar ģimenes locekļiem — 628 un 1—4 algotiem strādniekiem — 2.232. Kopā šādu sīko uzņēmumu ir 10.700 jeb 97,74% no visu darbību pārtraukušo uzņēmumu skaita. Viņos nodarbinātas 13.018 personas. Vairāk par 5 strādniekiem pirms darbības pārtraukšanas nodarbinājuši 247 uzņēmumi. To

skaitā 18 uzņēmumos strādnieku skaits pārsniedz simtu.

No sīkiem uzņēmumiem visvairāk darbību pārtraukušo laukos. Tas tāpēc, ka te visvairāk sezonālo uzņēmumu (kuļgarnitūras, spirta dedzinātavas, cietes fabrikas), arī lauku darbu vai mazo pasūtījumu dēļ darbu pārtraukušo uzņēmumu.

1935. gada 26. jūnijā dikā stāvējušie uzņēmumi pēc bezdarbības cēloņiem un atrašanās vietām.

Répartition des entreprises inactives le 26 juin 1935 par causes de l'inactivité et par siège.

Bezdarbības cēloni Causes de l'inactivité	Provinces pilsētās Dans les villes provinciales												Laukos Dans les com. rurales			Kopā Total		
	Rīgā — Ville																	
	Uzņēmumu skaits Nombre des entreprises		Nodarbināto personu skaits Personnel occupé		Uzņēmumu skaits Nombre des entreprises		Nodarbināto personu skaits Personnel occupé		Uzņēmumu skaits Nombre des entreprises		Nodarbināto personu skaits Personnel occupé		Uzņēmumu skaits Nombre des entreprises		Nodarbināto personu skaits Personnel occupé			
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%			
Sezonas trūkums — Faute de saison	10	0,60	202	3,00	58	3,10	1398	30,33	1963	26,40	3082	30,22	2031	18,55	4682	21,73		
Pasūtījumu trūkums — Manque de commandes	1294	77,53	2296	34,05	1364	73,06	2034	44,13	3388	45,72	4549	44,61	6046	55,23	8879	41,20		
Remonti — Réparations	16	0,96	1108	16,43	19	1,02	407	8,83	86	1,16	268	2,63	121	1,11	1783	8,27		
Nodarbināti lauku darbos — Travaux agr. du pers.	—	—	—	—	36	1,93	41	0,89	796	10,74	886	8,69	832	7,60	927	4,30		
Slimība — Maladies	146	8,75	161	2,39	213	11,41	230	4,99	608	8,20	658	6,45	967	8,83	1049	4,87		
Pārējie iemesli — Autres causes	203	12,16	2975	44,13	177	9,48	499	10,83	570	7,69	755	7,40	950	8,68	4229	19,63		
Pavisam — Total général	1669	100,00	6742	100,00	1867	100,00	4609	100,00	7411	100,00	10198	100,00	10947	100,00	21549	100,00		

Tā no 2.031 sezonas trūkuma dēļ dikā stāvošiem uzņēmumiem 1.963 jeb 96,65% ir laukos. No 832 lauku darbu dēļ dikā stāvošiem uzņēmumiem laukos ir 796 jeb 95,67%.

Pareizas ainas iegūšanai par uzņēmumu bezdarbību nepietiek ar dikā stāvošo uzņēmumu apskatīšanu par sevi, bet tie jāsaista ar visu uzņēmumu skaitu.

Tad kļūst redzams, ka 1935. g. 26. jūnijā no visiem 12.443 Rīgas uzņēmumiem dikā stāvējuši 1.669 jeb 13,4%, no 14.159 provinces pilsētu uzņēmumiem — 1.867 jeb 13,2% un 23.172 lauku uzņēmumiem — 7.411 jeb 32,0%. Tas pastiprina jau teikto, ka dikā stāvošo uzņēmumu šai laikā visvairāk laukos.

Amatniecības un rūpniecības aktivitāte.

Activité des métiers et de l'industrie.

Par sezonālām svārstībām amatniecībā un rūpniecībā var spriest pēc veselās rindas simptomatisku lielumu — pēc strādājošo uzņēmumu skaita, uzņēmumu darbības dienu skaita, nostrādāto strādnieku dienu vai — vēl labāki — stundu kopskaita un, beidzot, pēc produkcijas indeksa kustības atsevišķos mēnešos.

1935. gada skaitīšanas rezultāti dod iespēju izsekot svārstībām amatniecības un rūpniecības darbībā pēc strādājošo uzņēmumu skaita un uzņēmumu darbības dienām.

Skaitīšanas gadā no katriem simts uzņēmumiem janvārī darbojās 69, februārī — 69, martā — 75, aprīlī — 83, maijā — 87, jūnijā — 83, jūlijā 78, augustā — 80, septembrī — 86, oktobrī — 85, novembrī — 81 un decembrī — 77.

Klusākais laiks, tā tad, amatniecībai un rūpniecībai bijis ziemā (janvārī un februārī), bet dzīvākais — pavasara beigās (maijā). Jāpiezīmē, ka daļā nozaļu ir novērojams arī pretējs stāvoklis: tur klusākais laiks iekrita vasarā, bet dzīvākais — ziemā. Tā tas novērojams ādu rūpniecībā, tekstilrūpniecībā, papīrrūpniecībā, arī elektrības, gāzes un ūdensvadu iestādēs.

Arī Rīgā klusākais laiks iekrīt janvārī un februārī, bet dzīvākais laiks maijā.

Visi uzņēmumi reizē, kā tas redzams zemāk pievēstās tabulās, nav nekad darbojušies.

Vispilgtāk sezonālais raksturs parādās celtniecībā, raktuvēs un akmeņlauztuvēs un keramikas, akmeņu izstrādājumu un saistošo vielu rūpniecībā, vismazāk — ķīmijas rūpn., papīrrūpniecībā, metalrūpniecībā un poligraf. rūpniecībā. Pieņemot uzņēmumu aktivitāti visklusākā laikā līdzīgu simtam, aktivitātes indekss visdzīvākā laikā raktuvēm un akmeņlauztuvēm ir 314, keramikai — 266, pārtikas un garšvielu rūpniecībai — 161, tekstilrūpniecībai — 141, ādu rūpniecībai — 131, apģērbu un apavu rūpniecībai — 125, kokrūpniecībai — 120, gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādēm — 114, metalrūpniecībai — 113, poligr. rūpniecībai — 110 un papīra un ķīm. rūpn. — 106. Visās nozarēs caurmērā tas izteicas ar 126. Tas nozīmē, ka dzīvākā laikā — vasarā — 26% uzņēmumu strādā vairāk nekā ziemā.

Atsevišķās nozarēs ar spilgti izteiktu sezonālo raksturu ietilpst arī nodarbes, kur tas mazāk redzams, piem., keramikas u. t. t. nozarē stikla fabrikas un stikla apstrādāšanas uzņēmumi.

Normālais darbības dienu skaits gadā, neskaitot svētdienas un svētku dienas, skaitīšanas gadā bija 296 darba dienas. Caurmērā visi amatniecības un rūpniecības uzņēmumi darbojušies 191 dienu jeb 64,53% no normālā darbības laika.

Arī te darba dienu skaits zemāks nozarēs ar sezonālo raksturu, bet augstāks, kur mazāk šādu uzņēmumu.

Rīgas uzņēmumos aktivitāte bijusi augstāka. Te katrs uzņēmums caurmērā darbojies 239 dienas jeb 80,74% no normālā darba gada.

Apstājoties pie atsevišķo nozaļu un svarīgāko nodarbjū apskata, lieku reizi jāpastrīpo, ka sezonālais raksturs vispilgtāk bijis izteikts raktuvēs un akmeņlauztuvēs. Šis nozares nevienmērīgai darbībai par iemeslu ir klimatiskie apstākļi, jo kūdras, tāpat mālu izmantošana iespējama vienīgi mēnešos, kad zeme nav sasalusi. Arī akmeņu laušana zem sniegu segas ir apgrūtināta.

Tas pats sakāms arī par keramikas, akmeņu izstrādājumu un saistošo vielu rūpniecības ķieģeļceļiem. Pārējo nodarbjū aktivitāti bez klimatiskiem apstākļiem iespaido arī būvsezonas laiks, piem., kaļķu ceļu, betonizstrādājumu un akmeņapstrādāšanas darbnīcas.

Metalrūpniecība nepieder pie nozarēm, kuŗas darbību noteiktu klimatiskie apstākļi, tomēr arī te redzamas svārstības. Vispilgtāk tās izpaužas kalvēs, sevišķi lauku uzņēmumos. Vasarai iestājoties darbi apstāst, kamdēļ daļa mazo uzņēmumu darbību pārtrauc.

Ķīmijas rūpniecībā darbības nevienmērību uzrāda sīkās eļļas spiestuves un koka destilācijas uzņēmumi.

Ādu rūpniecībā vasaras mēnešos g. k. sašaurinājas lauku ādu micētavu darbība pasūtījumu trūkuma dēļ.

Tekstilrūpniecībā redzamāka darbības nevienmērība ir linu stiebrīņu apstrādāšanas uzņēmumiem, linu vērtuvēm un austuvēm un vilnas rūpniecībai. Linu stiebrīņu apstrādāšanas uzņēmumi normāli darbojas tikai dažus mēnešus ziemā. Gaŗāks darbības laiks ir linu šķiedras un pakulu tīrīšanas uzņēmumiem. Linu un vilnas rūpniecībā nevienmērību nosaka mazās austuves, kuŗām, pavasarim iestājoties, pasūtījumi apstāst.

Kokrūpniecībā spilgti izteikta darbības nevienmērība ir zāģētavām, ēvelētavām un jumtu skaidu un šindeļu griešanas uzņēmumiem. Minētās nodarbēs daudz sīko lauku uzņēmumu, kas darbojas kā blakus nozares pie labības kuļgarnitūrām un lauku dzirnavām. Tās pārstrādā kokmateriālus g. k. lauksaimniecību vajadzībām. Viņu rosīgākais darbības laiks iekrīt būvsezonas pirmā pusē. Arī daudzas lielākās zāģētavas, kas zāģē kokmateriālus vietējā tirgus vai eksporta vajadzībām, nestrādā visu gadu, bet lielāko tiesu vasarā.

Samērā vienmērīga darbība papīra un poligrafijas rūpniecībās. Vienīgi papīrosu čaulīšu darbnīcas nedarbojas pilnu darba gadu, jo cieš no pasūtījumu trūkuma.

Pārtikas un garšvielu rūpniecībā vissezonālākās ir labības kuļgarnitūras, stērķeļu fabr., cukurfabrikas, spirta dedzinātas, augļu, ogu un dārzāju pārstrādāšanas uzņēmumi, kur izejvielu īpatnības prasa pārstrādāšanas laiku iespējami saīsināt. Sezonāls raksturs ir arī ledus krēma darbnīcām, kuŗu ražojumu noņēmēji ir tikai vasarā. Nepilnīgu

Uzņēmumu skaits bez un ar algotiem darbiniekiem pēc nozarēm un raksturīgākām nodarbēm.
Répartition des entreprises sans ou avec personnel salarié par branches et par industries les plus représentatives.

a) Absolūtos skaitļos — En chiffres absolus.

Nozares un raksturīgākās nodarbes Branches et industries les plus représentatives	Uzņēmumu kopskaits Total général des entreprises	Tai skaitā uzņēmumos Dont les entreprises	
		Bez algotiem darbiniekiem Sans personnel salarié	Ar algotiem darbiniekiem Avec personnel salarié
I Raktuves un akmeņlauztuves — Mines et carrières	49	13	36
Kūdras ražošana — Tourbières	23	—	23
II Keramika, akmeņu izstrād. u. t. t. — Céramique, objets en pierre etc.	845	408	437
Kieģeļcepli — Briqueteries	274	74	200
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — Poterie, faïencerie et porcelainerie	225	175	50
Stikla fabrikas — Verreries	8	—	8
III Metālapstrādāšana un mašīnu rūpn. — Métallurgie, constr. de machin.	6682	5361	1321
Kalves — Forges	4056	3660	396
Atslēdznieku un mēchaniskās darbnīcas — Serrureries	1010	653	357
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — Articles en fer, blanc	426	304	132
Elektrotehniskā rūpniecība — Industrie électrotechnique	98	35	63
Rūpniecības mašīnas — Machines industrielles	26	—	26
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — Machines et outils agricoles	8	—	8
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	365	115	250
Ziepu un sveču ražošana — Fabrication de savons et de bougies	48	9	39
Kosmetiskās laboratorijas — Laboratoires cosmétiques	48	15	33
Tinte, vīkse, ratu smēre u. t. t. — Encre, cirage, graisse à voitur. etc.	39	10	29
Sērkočiņu fabrikas — Fabrication d'allumettes	3	—	3
Gumijas fabrikas — Fabrication de caoutchouc	3	—	3
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux	819	604	215
Sēglinieku izstrādājumi — Selleries	414	360	54
Ādu micētavas — Tanneries	315	213	102
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — Objets en cuir et ses imitations	59	20	39
Kažokādu apstrādāšana — Travail de fourrures	14	4	10
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	1395	1030	365
Vilnas rūpniecība — Industrie de la laine	690	524	166
Linu vērptuves un austuves — Filatures et tissages de lin	287	268	19
Āpretētas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — Apprêtures, fouleries, teintureries etc.	166	117	49
Kokvilnas rūpniecība — Industrie du coton	61	11	50
Zīda rūpniecība — Industrie de la rayonne	9	—	9
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	6597	5072	1525
Mēbeļu galdniecības un tapsētavas — Ebénisteries et tapisseries	2999	2370	629
Rati, kamanas, ragavas, riteņi — Voitures, traîneaux etc.	989	914	75
Planku un dēļu zāģētavas — Scieries de planches	880	365	515
Finieru fabrikas — Fabrication de bois de placage	16	—	16
VIII Papīrrūpniecība — Industrie du papier	86	24	62
Kartonāžas darbnīcas — Cartonnage	38	13	25
Celulozas un papīra ražošana — Cellulose et papier	8	—	8
IX Poligrāfijas rūpniecība — Industrie polygraphique	801	543	258
Fotografu darbnīcas — Ateliers photographiques	503	436	67
Tipo-litogrāfijas — Typo-lithographies	174	39	135
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — Aliments, boissons, condiments etc.	5006	2130	2876
Dzirnavas — Minoteries	1093	586	507
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — Boulangeries	728	246	482
Piena produkti — Laiteries	457	47	410
Gaļas konservi — Conserves de viande	237	83	154
Zivju konservi — Conserves de poisson	78	38	40
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — Biscuiteries, chocolateries et confiseries	76	21	55
Spirta dedzinātavas — Distilleries d'alcool	54	1	53
Alus un medalus darītavas — Brasseries de bière et d'hydromel	31	—	31
Tabakas un papirosu fabrikas — Tabac et cigarettes	14	—	14
Cukurfabrikas — Sucreries	3	—	3
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — Habillement, chaussures, objets de toilette etc.	19036	16374	2662
Drēbnieku un kažocn. darbn. — Ateliers de tailleurs et de pelleterie	10207	8933	1274
Kurpnieku darbnīcas — Ateliers de cordonniers	5341	4639	702
Adītavas, trikotāžas audumi — Bonneteries	1238	1006	232
Veļas šuvēju darbnīcas — Lingerie	971	884	87
Cepures — Chapelleries	347	221	126
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	8012	6568	1444
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau	81	27	54
Pavisam — Total général	49774	38269	11505

b) Procentos. Uzņēmumu skaits atsevišķās nodarbēs = 100.

b) Pourcentage. Nombre des entreprises de chaque catégorie = 100.

Nozares un raksturīgākās nodarbības <i>Branches et industries les plus représentatives</i>	Uzņēmumu kopskaitis <i>Total général des entreprises</i>	Tai skaitā uzņēmumos <i>Doat les entreprises</i>	
		Bez algotiem darbiniekiem <i>Sans personnel salarie</i>	Ar algotiem darbiniekiem <i>Avec personnel salarie</i>
I Raktuves un akmeņlauztuves — <i>Mines et carrières</i>	100,00	26,53	73,47
Kūdras ražošana — <i>Tourbières</i>	100,00	—	100,00
II Keramika, akmeņu izstrād. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i>	100,00	48,28	51,72
Kieģeļcepli — <i>Briqueteries</i>	100,00	27,01	72,99
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — <i>Poterie, faïencerie et porcelainerie</i>	100,00	77,78	22,22
Stikla fabrikas — <i>Verreries</i>	100,00	—	100,00
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — <i>Métallurgie, constr. de machin.</i>	100,00	80,23	19,77
Kalves — <i>Forges</i>	100,00	90,24	9,76
Atslēdznieku un mehāniskās darbnīcas — <i>Serrureries</i>	100,00	64,05	35,95
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — <i>Articles en fer. blanc</i>	100,00	69,72	30,28
Elektrotehniskā rūpniecība — <i>Industrie électrotechnique</i>	100,00	35,71	64,29
Rūpniecības mašīnas — <i>Machines industrielles</i>	100,00	—	100,00
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — <i>Machines et outils agricoles</i>	100,00	—	100,00
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i>	100,00	31,51	68,49
Ziepu un sveču ražošana — <i>Fabrication de savons et de bougies</i>	100,00	18,75	81,25
Kosmetiskās laboratorijas — <i>Laboratoires cosmétiques</i>	100,00	31,25	68,75
Tinte, vīkse, ratu smēre u. t. t. — <i>Encre, cirage, graisse à voitur. etc.</i>	100,00	25,04	74,96
Sērskociņu fabrikas — <i>Fabrication d'allumettes</i>	100,00	—	100,00
Gumijas fabrikas — <i>Fabrication de caoutchouc</i>	100,00	—	100,00
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i>	100,00	73,75	26,25
Sēglinieku izstrādājumi — <i>Selleries</i>	100,00	86,96	13,04
Ādu micētavas — <i>Tanneries</i>	100,00	67,62	32,38
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — <i>Objets en cuir et ses imitations</i>	100,00	33,90	66,10
Kažokādu apstrādāšana — <i>Travail de fourrures</i>	100,00	28,57	71,43
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i>	100,00	73,84	26,16
Vilnas rūpniecība — <i>Industrie de la laine</i>	100,00	75,94	24,06
Linu vērpšanas un austavas — <i>Filatures et tissages de lin</i>	100,00	93,38	6,62
Apretēšanas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — <i>Apprêtures, fouleries, teintureries etc.</i>	100,00	70,48	29,52
Kokvilnas rūpniecība — <i>Industrie du coton</i>	100,00	18,03	81,97
Zīda rūpniecība — <i>Industrie de la rayonne</i>	100,00	—	100,00
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i>	100,00	76,88	23,12
Mēbeļu galdniecības un tapsētavas — <i>Ebénisteries et tapisseries</i>	100,00	79,03	20,97
Rati, kamanas, ragavas, riteni — <i>Voitures, traîneaux etc.</i>	100,00	92,42	7,58
Planku un dēļu zaģētavas — <i>Scieries de planches</i>	100,00	41,48	58,52
Finieru fabrikas — <i>Fabrication de bois de placage</i>	100,00	—	100,00
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i>	100,00	27,01	72,99
Kartonāžas darbnīcas — <i>Cartonnage</i>	100,00	34,21	65,79
Celulozas un papīra ražošana — <i>Cellulose et papier</i>	100,00	—	100,00
IX Poligrafijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i>	100,00	67,79	32,21
Fotografu darbnīcas — <i>Ateliers photographiques</i>	100,00	86,08	13,92
Tipolitografijas — <i>Typo-lithographies</i>	100,00	22,41	77,59
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — <i>Aliments, boissons, condiments etc.</i>	100,00	42,55	57,45
Dzirnavas — <i>Minoteries</i>	100,00	53,61	46,39
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — <i>Boulangeries</i>	100,00	33,70	66,30
Piena produkti — <i>Laiteries</i>	100,00	10,28	89,72
Gaļas konservi — <i>Conserves de viande</i>	100,00	35,02	64,98
Zivju konservi — <i>Conserves de poisson</i>	100,00	48,72	51,28
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — <i>Biscuiteries, chocolateries et confiseries</i>	100,00	27,03	72,97
Spirta dedzinātavas — <i>Distilleries d'alcool</i>	100,00	1,15	98,85
Alus un medaļus darītavas — <i>Brasseries de bière et d'hydromel</i>	100,00	—	100,00
Tabakas un papirosu fabrikas — <i>Tabac et cigarettes</i>	100,00	—	100,00
Cukurfabrikas — <i>Sucreries</i>	100,00	—	100,00
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — <i>Habillement, chaussures, objets de toilette etc.</i>	100,00	86,02	13,98
Drēbnieku un kažoc. darbn. — <i>Ateliers de tailleurs et de pelleterie</i>	100,00	87,52	12,48
Kurpnieku darbnīcas — <i>Ateliers de cordonniers</i>	100,00	86,86	13,14
Adītavas, trikotāžas audumi — <i>Bonneteries</i>	100,00	81,26	18,74
Veļas šuvēju darbnīcas — <i>Lingeries</i>	100,00	91,04	9,96
Cepures — <i>Chapelleries</i>	100,00	63,69	36,31
XII Celniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	100,00	81,98	18,02
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — <i>Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau</i>	100,00	33,33	66,67
Pavisam — <i>Total général</i>	100,00	76,80	23,11

c) Procentos. Uzņēmumu kopskaits un to skaits atsevišķās kategorijās = 100.

c) *Pourcentage. Total général des entreprises et leur nombre dans chaque catégorie = 100.*

Nozares un raksturīgākās nodarbes <i>Branches et industries les plus représentatives</i>	Uzņēmumu kopskaits <i>Total général des entreprises</i>	Tai skaitā uzņēmumos <i>Dont les entreprises</i>	
		Bez algotiem darbiniekiem <i>Sans personnel salié</i>	Ar algotiem darbiniekiem <i>Avec personnel salié</i>
I Raktuves un akmeņlauztuves — <i>Mines et carrières</i>	0,10	0,03	0,31
Kūdras ražošana — <i>Tourbières</i>	0,05	—	0,20
II Keramika, akmeņu izstrād. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i>	1,70	1,07	3,80
Kieģeļcepli — <i>Briqueteries</i>	0,55	0,19	1,74
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — <i>Poterie, faïencerie et porcelainerie</i>	0,45	0,46	0,43
Stikla fabrikas — <i>Verreries</i>	0,02	—	0,07
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — <i>Métallurgie, constr. de machin.</i>	13,42	14,01	11,48
Kalves — <i>Forges</i>	8,15	9,56	3,44
Atslēdznieku un mehāniskās darbnīcas — <i>Serrureries</i>	2,03	1,71	3,10
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — <i>Articles en fer. blanc</i>	0,88	0,79	1,15
Elektrotehniskā rūpniecība — <i>Industrie électrotechnique</i>	0,20	0,09	0,55
Rūpniecības mašīnas — <i>Machines industrielles</i>	0,05	—	0,23
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — <i>Machines et outils agricoles</i>	0,02	—	0,07
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i>	0,73	0,30	2,17
Ziepju un sveču ražošana — <i>Fabrication de savons et de bougies</i>	0,10	0,02	0,34
Kosmetiskās laboratorijas — <i>Laboratoires cosmétiques</i>	0,10	0,04	0,29
Tinte, vīkse, ratu smēre u. t. t. — <i>Encre, cirage, graisse à voiture etc.</i>	0,08	0,03	0,25
Sērskociņu fabrikas — <i>Fabrication d'allumettes</i>	0,01	—	0,03
Gumijas fabrikas — <i>Fabrication de caoutchouc</i>	0,01	—	0,03
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i>	1,65	1,58	1,87
Seglinieku izstrādājumi — <i>Selleries</i>	0,83	0,04	0,47
Ādu micētavas — <i>Tanneries</i>	0,63	0,56	0,80
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — <i>Objets en cuir et ses imitations</i>	0,12	0,05	0,34
Kažokādu apstrādāšana — <i>Travail de fourrures</i>	0,03	0,01	0,09
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i>	2,80	2,69	3,17
Vilnas rūpniecība — <i>Industrie de la laine</i>	1,39	1,37	1,44
Linu vērptuves un austuves — <i>Filatures et tissages de lin</i>	0,58	0,70	0,17
Apretēšanas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — <i>Aprêtures, fouleries, teintureries etc.</i>	0,33	0,31	0,43
Kokvilnas rūpniecība — <i>Industrie du coton</i>	0,12	0,03	0,43
Zīda rūpniecība — <i>Industrie de la rayonne</i>	0,02	—	0,08
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i>	13,25	13,25	13,26
Mēbeļu galdniecības un tapsētavas — <i>Ebénisteries et tapisseries</i>	6,03	6,19	5,47
Rati, kamanas, ragavas, riteņi — <i>Voitures, traîneaux etc.</i>	1,99	2,39	0,65
Planku un dēļu zaģētavas — <i>Scieries de planches</i>	1,77	0,95	4,48
Finieru fabrikas — <i>Fabrication de bois de placage</i>	0,03	—	0,14
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i>	0,17	0,06	0,54
Kartonāžas darbnīcas — <i>Cartonnage</i>	0,08	0,03	0,22
Celulozas un papīra ražošana — <i>Cellulose et papier</i>	0,02	—	0,07
IX Poligrāfijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i>	1,61	1,42	2,24
Fotografu darbnīcas — <i>Ateliers photographiques</i>	1,01	1,14	0,58
Tipu-litogrāfijas — <i>Typo-lithographies</i>	0,35	0,10	1,17
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — <i>Aliments, boissons, condiments etc.</i>	10,06	5,57	25,00
Dzirnavas — <i>Minoteries</i>	2,20	1,53	4,41
Maiznīcas un konditorejas precu ceptuves — <i>Boulangeries</i>	1,46	0,64	4,19
Piena produkti — <i>Laiteries</i>	0,92	0,12	3,56
Gaļas konservi — <i>Conserves de viande</i>	0,48	0,22	1,34
Zivju konservi — <i>Conserves de poisson</i>	0,16	0,10	0,35
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — <i>Biscuiteries, chocolateries et confiseries</i>	0,15	0,05	0,48
Spirta dedzinātavas — <i>Distilleries d'alcool</i>	0,11	—	0,46
Alus un medalus darītavas — <i>Brasseries de bière et d'hydromel</i>	0,06	—	0,27
Tabakas un papirosu fabrikas — <i>Tabac et cigarettes</i>	0,03	—	0,12
Čukurfabrikas — <i>Suceries</i>	0,01	—	0,03
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — <i>Habillement, chaussures, objets de toilette etc.</i>	38,25	42,79	23,14
Drēbnieku un kažocn. darbn. — <i>Ateliers de tailleurs et de pelletterie</i>	20,51	23,34	11,07
Kurpnieku darbnīcas — <i>Ateliers de cordonniers</i>	10,73	12,12	6,10
Adītavas, trikotāžas audumi — <i>Bonneteries</i>	2,49	2,63	2,02
Veļas šuvēju darbnīcas — <i>Lingerie</i>	1,95	2,31	0,76
Cepures — <i>Chapelleries</i>	0,70	0,58	1,10
XII Celtniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	16,10	17,16	12,55
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — <i>Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau</i>	0,16	0,07	0,47
Pavisam — <i>Total général</i>	100,00	100,00	100,00

skaitis aizsniedz 86,68%. Tipo-litografiju nodarbē tas ir pavisam otrādi — te uzņēmumi bez algota darbaspēka sastāda tikai 22,41%.

Keramikas, akmeņu izstrādājumu u. t. t. nozarē uzņēmumu bez algotiem darbiniekiem ir mazāk nekā puse — 48,28%. Šai nozarē vienīgi māla, fajansa un porcelāna izstrādājumu nodarbē uzņēmumi bez algota darbaspēka iztaisa lielo pusi — 77,78%. Turpretim stikla fabriku nodarbē uzņēmumu bez algotiem darbiniekiem nemaz nav un, ķieģeļceplu nodarbē tie sastāda tikai drusku vairāk kā ¼ daļu — 27,01%.

Pārtikas un garšvielu rūpniecības nozarē uzņēmumu bez algota darbaspēka ir 42,55% un uzņēmumu ar algotiem darbiniekiem — 57,45%. Šai nozarē ir tikai viena nodarbe — dzirnavas, kur uzņēmumi bez algotiem darbiniekiem sastāda lielo pusi. Visās pārējās nodarbēs šo uzņēmumu ir daudz mazāk. Alus un medaļu darītavās, tabakas un papirusu fabrikās un cukurfabrikās nav sastopams nevienš uzņēmums bez algotiem darbiniekiem. Dzirnavu nodarbē uzņēmumi bez algotiem darbiniekiem sastāda 53,61%, zivju konservu nodarbē tie iztaisa 48,72%, gaļas konservu nodarbē — 35,02%, maiznīcās un konditorejas preču ceptuvēs — 33,70%, biskvītu, šokolādes un konfekšu fabrikās — 27,63%, piena produktu nodarbē — 10,28% un beidzot spirta dedzinātavu nodarbē uzņēmumi bez algotiem darbiniekiem sastāda tikai 1,85%.

Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestāžu nozarē uzņēmumu bez algotiem darbiniekiem ir 33,33% un ar algotiem — 66,67%.

Ķīmijas rūpniecības nozarē uzņēmumu bez algotiem darbiniekiem ir 31,51%. Sērskociņu un gumijas fabrikās nav neviena uzņēmuma bez algotiem darbiniekiem. Kosmetiskās laboratorijās tādu ir 31,25%, tintes, vikses, ratu smēres u. t. t. fabrikās — 25,64% un ziepju un sveču fabrikās — 18,75% uzņēmumu bez algota darbaspēka.

Papīrrūpniecības nozarē uzņēmumi bez algotiem darbiniekiem sastāda 27,01% un ar algotu darbaspēku 72,99%. Celulozas un papīra fabrikas visas strādā ar algotu darbaspēku. Kartonāžas darbnīcās bez algota darbaspēka ir 34,21% uzņēmumu.

Raktuvju un akmeņlauztuvju nozarē uzņēmumi bez algotiem darbiniekiem sastāda 26,53% un ar algotiem darbiniekiem 73,47%. Šīs nozares kūdras ražošanas nodarbē nav neviena uzņēmuma, kurā nebūtu algotu darbinieku.

No augšējās tabulas redzams, ka no visu rūpniecības un amatniecības uzņēmumu kopskaita, kuŗos nav nodarbināts algots darbaspēks, visvairāk uzņēmumu ir apģērbu, apavu, tuāletes u. t. t. nozarē — 42,70%, tad nāc celtniecība — 17,16%, metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecības nozare — 14,01%, bet beidzamā vietā raktuvju un akmeņlauztuvju nozare ar 0,03% un priekšbeidzamā — gāzes, elektrības un ūdensvadu iestāžu nozare, uz kuŗu iznāk tikai 0,07% no visu uzņēmumu skaita, kas strādā bez algota darbaspēka.

No uzņēmumu kopskaita, kuŗi nodarbina algotus darbiniekus, visvairāk — 25% nāc uz pārtikas un garšvielu rūpniecības nozari, apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu nozare dod 23,14%, kōkrūpniecība — 13,26%, celtniecība — 12,55%, metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecības nozare — 11,48%, keramika, akmeņu izstrādājumi u. t. t. — 3,80%, tekstilrūpnie-

cība — 3,17%, poligrafijas rūpniecība — 2,24%, ķīmijas rūpniecība — 2,17%, ādu rūpniecība — 1,87%, papīrrūpniecība — 0,54%, gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — 0,47% un vismazāk — raktuvju un akmeņlauztuvju nozare — 0,31%.

2) Nodarbinātās personas bez un ar atalgojumu dažādās rūpniecības nozarēs un nodarbēs.

Personnel salarié ou non salarié par branches et par industries.

Runājot par rūpniecības un amatniecības uzņēmumos nodarbinātām personām, jāaizrāda, ka saskaņā ar iepriekšējā nodaļā pieņemto uzņēmumu klasifikāciju — 1) uzņēmumi bez algotiem darbiniekiem un 2) uzņēmumi ar algotiem darbiniekiem — pirmos nav neviena algota darbinieka, bet otros blakus algotiem darbiniekiem var būt arī darbinieki, kuŗi nesaņem no uzņēmuma noteiktas algas. Tādi bezalgas darbinieki ir uzņēmējs pats, tā līdzstrādājošie ģimenes locekļi un arī mācekļi un praktikanti. Pavisam mūsu rūpniecībā un amatniecībā ir nodarbinātas 52.684 personas, kas nesaņem noteiktu atalgojumu. No viņām lielākā daļa — 42.196 personas strādā uzņēmumos, kuŗos nav neviena algota darbinieka un tikai mazākā daļa — 10.488 personas ir uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem. Var sacīt, ka arī atsevišķās rūpniecības un amatniecības nozarēs un nodarbēs bezalgas darbinieki sastopami galvenām kārtām uzņēmumos, kuŗos nav algota darbaspēka un tikai mazākā daļa uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem. Ir protams arī nodarbes un pat nozares, kur stāvoklis ir taisni pretējais tikko uzrādītam. Tā tas, piem., ir kūdras ražošanas nodarbē, ķieģeļceplis, elektro-techniskā rūpniecībā, rūpniecības mašīnu fabrikās, visā ķīmijas rūpniecības nozarē u. t. t. Bet šie gadījumi ņemti katrs atsevišķi tomēr dod tikai samērā niecīgu bezalgas darbinieku skaitu.

Zemāk pievestā tabula rāda, ka no visām mūsu rūpniecībā un amatniecībā nodarbinātām 162.209 personām nedaudz vairāk kā ¼ daļas — 109.525 jeb 67,52% saņem noteiktu algu un mazāk kā trešā daļa — 52.684 personas jeb 32,48% strādā bez noteiktas algas.

Vislielākā loma algotam darbaspēkam piekrit gāzes, elektrības u. t. t. nozarē, kur no 999 nodarbinātām personām 989 jeb 99% ir algoti darbinieki. Otrā vietā šinī ziņā stāv raktuvju un akmeņlauztuvju nozare. No 1.812 nodarbinātām personām 1.784 jeb 98,45% ir algoti darbinieki un tikai 28 jeb 1,55% bezalgas darbinieku. Kūdras ražošanas nodarbē no 1.392 nodarbinātām personām 1.383 jeb 99,35% ir algoti darbinieki un tikai 9 jeb 0,65% bezalgas, kuŗi visi strādā tomēr uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem. Nākošā nozare, kuŗā augsts algoto darbinieku skaits, ir papīrrūpniecība. Tā nodarbina 3.193 personas, no kuŗām 3.113 jeb 97,49% ir algoti darbinieki un tikai 80 personas jeb 2,51% ir bez algas. Lielā puse no beidzamām — 49 personas, strādā uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem. Celulozas un papīra ražošanas nodarbē visi 2.231 darbinieki ir algoti. Arī kartonāžas uzņēmumos no 693 darbiniekiem 646 personas jeb 93,22% ir algotas un tikai 47 jeb 6,78% bezalgas darbinieki. No beidzamiem lielā puse — 28 personas — nodarbinātas uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem. Ķīmijas rūpniecības nozarē strādā pavisam 5.173 personas, no kuŗām 4.781 jeb 92,42% ir algota un tikai 392 jeb 7,58% bezalgas darbinieki. Beidzamo lielais vairums — 231 persona — atrodas uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem. Gumijas fabrikās un tāpat arī sērko-

Nodarbinātās personas bez un ar atalgojumu pēc nozarēm un raksturīgākām nodarbēm.

Répartition du personnel salarié ou non salarié par branches et par industries les plus représentatives.

a) Absolūtos skaitļos — En chiffres absolus.

Nozares un raksturīgākās nodarbes Branches et industries les plus représentatives	Darbinieki bez noteikta atalgojuma — Personnel sans rémunération fixe			Algoti darbinieki Personnel salarié	Nodarbināto personu kopskaitis Total du personnel occupé
	Uzņēmumos bez algota darbspēka Entreprises sans personnel salarié	Uzņēmumos ar al- gotu darbspēku Entreprises avec personnel salarié	Kopā Total		
I Raktuves un akmeņlauztuves — Mines et carrières	16	12	28	1 784	1 812
Kūdras ražošana — Tourbières	—	9	9	1 353	1 392
II Keramika, akmeņu izstrād. u. t. t. — Céramique, objets en pierre etc.	618	488	1106	5 865	6 971
Kieģeļcepli — Briqueteries	187	249	436	1 993	2 429
Stikla fabrikas — Verreries	—	5	5	1 383	1 388
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — Poterie, faïencerie et porcelainerie	222	50	272	1 118	1 390
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — Métallurgie, constr. de machin.	6057	1304	7361	15 548	22 909
Kalves — Forges	4143	423	4566	550	5 116
Atslēdznieku un mehāniskās darbnīcas — Serrureries	751	352	1103	1 640	2 743
Elektrotehniskā rūpniecība — Industrie électrotechnique	38	61	99	2 141	2 240
Rūpniecības mašīnas — Machines industrielles	—	30	30	2 387	2 417
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — Articles en fer, blanc	352	136	488	727	1 215
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — Machines et outils agricoles	—	10	10	753	763
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	161	231	392	4 781	5 173
Gumijas fabrikas — Fabrication de caoutchouc	—	—	—	1 846	1 846
Ziepu un sveču ražošana — Fabrication de savons et de bougies	15	42	57	300	357
Sērskociņu fabrikas — Fabrication d'allumettes	—	—	—	259	259
Tinte, vīkse, ratu smēre u. t. t. — Encre, cirage, graisse à voiture, etc.	16	28	44	204	248
Kosmetiskās laboratorijas — Laboratoires cosmétiques	19	29	48	196	244
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux	662	236	898	1 688	2 586
Ādu micētavas — Tanneries	247	101	348	1 064	1 412
Seglīnieku izstrādājumi — Selleries	378	55	433	106	539
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — Objets en cuir et ses imitations	24	59	83	256	339
Kažokādu apstrādāšana — Travail de fourrures	5	11	16	178	194
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	1173	383	1556	16 460	18 016
Vilnas rūpniecība — Industrie de la laine	592	178	770	5 304	6 074
Kokvilnas rūpniecība — Industrie du coton	16	61	77	5 841	5 918
Linu vērptuves un austuves — Filatures et tissages de lin	296	15	311	2 819	3 130
Zīda rūpniecība — Industrie de la rayonne	—	10	10	1 573	1 583
Apretētas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — Apprêtures, fouleries, teintureries etc.	135	60	195	342	537
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	5282	1244	6526	14 202	20 728
Planku un dēļu zāģētavas — Scieries de planches	232	279	511	7 155	7 666
Mēbeļu galdniecības un tapsētavas — Ebénisteries et tapisseries	2589	640	3229	2 303	5 532
Finieru fabrikas — Fabrication de bois de placage	—	7	7	3 044	3 051
Rati, kamanas, ragavas, riteņi — Voitures, traîneaux etc.	1000	82	1082	158	1 240
VIII Papīrrūpniecība — Industrie du papier	31	49	80	3 113	3 193
Celulozas un papīra ražošana — Cellulose et papier	—	—	—	2 231	2 231
Kartonāžas darbnīcas — Cartonage	19	28	47	646	698
IX Poligrāfijas rūpniecība — Industrie polygraphique	628	253	881	3 149	4 030
Tipo-litografijas — Typo-lithographies	54	125	179	2 588	2 767
Fotografu darbnīcas — Ateliers photographiques	502	75	577	102	679
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — Aliments, boissons, condiments etc.	2504	1895	4399	16 659	21 058
Piena produkti — Laiteries	63	75	138	2 953	3 091
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — Boulangeries	367	509	876	2 063	2 939
Dzirnavas — Minoteries	711	434	1145	1 405	2 550
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — Biscuiteries, chocolateries et confiseries	31	65	96	2 127	2 223
Gaļas konservi — Conserves de viande	124	158	282	927	1 209
Cukurfabrikas — Sucrieries	—	—	—	1 103	1 103
Tabakas un papirosu fabrikas — Tabac et cigarettes	—	7	7	940	947
Alus un medalus darītavas — Brasseries de bière et d'hydromel	—	37	37	822	859
Zivju konservi — Conserves de poisson	67	36	103	715	818
Spirta dedzinātavas — Distilleries d'alcool	—	48	48	514	562
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galanterijas piederumu rūpniecība — Habillement, chaussures, objets de toilette etc.	18 101	2928	21 029	9 267	30 296
Drēbnieku un kažoen. darbn. — Ateliers de tailleurs et de pelleterie	10 081	1494	11 575	2 902	14 477
Kurpnieku darbnīcas — Ateliers de cordonniers	4971	680	5 651	1 405	7 056
Aditavas, trikotāžas audumi — Bonneteries	1 078	265	1 343	2 507	3 850
Velas šuvēju darbnīcas — Lingeries	951	88	1 039	359	1 398
Cepures — Chapelleries	259	133	392	487	829
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	6 960	1 458	8 418	16 020	24 438
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau	3	7	10	989	999
Pavisam — Total général	42 196	10 488	52 684	109 525	162 209

b) Procentos. Nodarbināto personu skaits atsevišķās nozarēs un raksturīgākās nodarbēs = 100.

b) Pourcentage. Effectif du personnel occupé dans chaque branche et dans les industries les plus représentatives = 100.

Nozāres un raksturīgākās nodarbības Branches et industries les plus représentatives	Darbinieki bez noteikta atalg. Personnel sans rémunérat. fixe	Algoti darbinieki Personnel salarié	Nodarbin. personu kopskaits Total du personnel occupé
I Raktuves un akmeņlauztuves — Mines et carrières	1,55	98,45	100,00
Kūdras ražošana — Tourbières	0,65	99,35	100,00
II Keramika, akmeņu izstrād. u. t. t. — Céramique, objets en pierre etc.	15,87	84,13	100,00
Kieģeļcepi — Briqueteries	17,95	82,05	100,00
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — Poterie, faïencerie et porcelainerie	19,57	80,43	100,00
Stikla fabrikas — Verreries	0,36	99,64	100,00
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — Métallurgie, constr. de machin.	32,13	67,87	100,00
Kalves — Forges	89,25	10,75	100,00
Atslēdznieku un mehāniskās darbnīcas — Serrureries	40,21	59,79	100,00
Elektrotehniskā rūpniecība — Industrie électrotechnique	4,42	95,58	100,00
Rūpniecības mašīnas — Machines industrielles	1,24	98,76	100,00
Dzelzs kārda izstrādājumi, sev. nem. — Articles en fer, blanc	40,16	59,84	100,00
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — Machines et outils agricoles	1,31	98,69	100,00
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	7,58	92,42	100,00
Gumijas fabrikas — Fabrication de caoutchouc	—	100,00	100,00
Sēpju un sveču ražošana — Fabrication de savons et de bougies	15,97	84,03	100,00
Sērķociņu fabrikas — Fabrication d'allumettes	—	100,00	100,00
Tinte, vīksē, ratu smēre u. t. t. — Encre, cirage, graisse à voitur. etc.	17,74	82,26	100,00
Kosmetiskās laboratorijas — Laboratoires cosmétiques	19,67	80,33	100,00
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux	34,73	65,27	100,00
Ādu micētavas — Tanneries	24,65	75,35	100,00
Sēģlīnieku izstrādājumi — Selleries	80,33	19,67	100,00
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — Objets en cuir et ses imitations	24,48	75,52	100,00
Kažokādu apstrādāšana — Travail de fourrures	8,25	91,75	100,00
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	8,64	91,36	100,00
Vilnas rūpniecība — Industrie de la laine	12,68	87,32	100,00
Kokvilnas rūpniecība — Industrie du coton	1,30	98,70	100,00
Linu vērptuves un austuves — Filatures et tissages de lin	9,94	90,06	100,00
Zīda rūpniecība — Industrie de la rayonne	0,63	99,37	100,00
Apretētas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — Apprêtures, fouleries, teintureries etc.	36,31	63,69	100,00
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	31,48	68,52	100,00
Planku un dēļu zāģētavas — Scieries de planches	6,67	93,33	100,00
Mēbeļu galdniecības un tapsetavas — Ebénisteries et tapisseries	58,37	41,63	100,00
Finieru fabrikas — Fabrication de bois de placage	0,23	99,77	100,00
Rati, kamanas, ragavas, riteņi — Voitures, traîneaux etc.	87,26	12,74	100,00
VIII Papīrrūpniecība — Industrie du papier	2,51	97,49	100,00
Celulozas un papīra ražošana — Cellulose et papier	—	100,00	100,00
Kartonāžas darbnīcas — Cartonnage	6,78	93,22	100,00
IX Poligrāfijas rūpniecība — Industrie polygraphique	21,86	78,14	100,00
Tipo-litogrāfijas — Typo-lithographies	6,47	93,53	100,00
Fotogrāfu darbnīcas — Ateliers photographiques	84,98	15,02	100,00
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — Aliments, boissons, condiments etc.	20,89	79,11	100,00
Piena produkti — Laiteries	4,46	95,54	100,00
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — Boulangeries	29,81	70,19	100,00
Dzirnavas — Minoteries	44,90	55,10	100,00
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — Biscuiteries, chocolateries et confiseries	4,32	95,68	100,00
Gaļas konservi — Conserves de viande	23,33	76,67	100,00
Cukurfabrikas — Sucreries	—	100,00	100,00
Tabakas un papīrosu fabrikas — Tabac et cigarettes	0,74	99,26	100,00
Alus un medaļu darītavas — Brasseries de bière et d'hydromel	4,31	95,69	100,00
Zivju konservi — Conserves de poisson	12,59	87,41	100,00
Spirta dedzināšanas — Distilleries d'alcool	8,54	91,46	100,00
XI Apģērbu, apavu, tualetes un galantērijas piederumu rūpniecība — Habillement, chaussures, objets de toilette etc.	69,41	30,59	100,00
Drebnieku un kažoc. darbn. — Ateliers de tailleurs et de pelleterie	79,95	20,05	100,00
Kurpnieku darbnīcas — Ateliers de cordonniers	80,09	19,91	100,00
Adītavas, trikotāžas audumi — Bonneteries	34,88	65,12	100,00
Vēlās šuvēju darbnīcas — Lingerie	74,32	25,68	100,00
Cepures — Chapelleries	47,29	52,71	100,00
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	34,45	65,55	100,00
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau	1,00	99,00	100,00
Pavisam — Total général	32,48	67,52	100,00

ciņu fabrikās sastopami tikai algoti darbinieki. Pirmās tādu ir 1.846, otrās — 259. Ziepju un sveču fabrikās strādā pavisam 357 personas, no kurām 300 jeb 84,03% ir algoti darbinieki un tikai 57 jeb 15,97% bezalgas darbinieki. Arī šo no beidzamajiem lielākā daļa — 42 personas — nodarbinātas uzņēmumos ar algotiem darbinie-

kiem. Tintes, vīkses, ratu smēres u. t. t. izgatavošanas nodarbē strādā pavisam 248 personas, no kurām 204 jeb 82,26% ir algotas un tikai 44 personas jeb 17,74% bezalgas. No beidzamajiem lielais vairums — 28 personas — nodarbinātas uzņēmumos ar algotu darbaspēku. Kosmetiskās laboratorijās nodarbinātas 244 personas. No

tām 196 jeb 80,33% ir algotas un 48 personas jeb 19,67% strādā bez noteiktas algas. No beidzamām 29 ir uzņēmumos ar algotu darbaspēku.

Arī tekstilrūpniecībā nospiedošā vairumā ir algoti darbinieki. No 18.016 nodarbinātām personām ar algu strādā 16.460 jeb 91,36% un bez noteiktas algas — 1.556 personas jeb 8,64%. Tekstilrūpniecībā gandrīz visās nodarbēs, izņemot tikai kokvilnas un zīda rūpniecību, bezalgas darbinieki koncentrējas galvenām kārtām uzņēmumos, kuŗi neizmanto algotu darbaspēku. No visiem tekstilrūpniecības 1.556 bezalgas darbiniekiem bez algota darbaspēka uzņēmumos atrodas 1.173 un uzņēmumos ar algotu darbaspēku tikai 383 personas. Visvairāk nodarbināto ir vilnas rūpniecībā — 6.074, no kuŗiem 5.304 jeb 87,32% ir algoti un 770 jeb 12,68% bezalgas. 592 bezalgas darbinieki ir uzņēmumos, kuŗos vispārīgi nav algotu darbinieku un tikai 178 bezalldzinieki strādā uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem. Kokvilnas rūpniecībā ir nodarbinātas 5.918 personas, no viņām algota 5.841 jeb 98,70% un bezalgas 77 jeb 1,30%. Linu vērtuvēs un austuvēs nodarbinātas 3.130 personas, no kuŗām 2.819 jeb 90,06% ir algotas un bezalgas 311 jeb 9,94%. No beidzamām 296 nodarbinātās uzņēmumos bez algotiem darbiniekiem. Zīda rūpniecībā ir 1.583 nodarbināto, no tiem 1.573 jeb 99,37% ir algoti un tikai 10 jeb 0,63% bezalgas. Beidzamie visi atrodas uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem. Apretētavās, veltuvēs, krāsotavās u. t. t. nodarbinātas 537 personas. No viņām ar algu — 342 jeb 63,69% un bez algas 195 jeb 36,31%. 135 bezalgas darbinieki ir uzņēmumos, kuŗos algota darbaspēka nav.

Keramikas, akmeņu izstrādājumu u. t. t. nozarē no 6.971 personas 5.865 jeb 84,13% ir algoti darbinieki un 1.106 jeb 15,87% bezalgas, no kuŗiem savu tiesu 618, tā tad, lielā puse, atrodas uzņēmumos bez algotiem darbiniekiem un 488 uzņēmumos ar algotu darbaspēku. Kieģeļceplis ir nodarbinātas pavisam 2.429 personas, no kuŗām 1.993 jeb 82,05% ir algoti darbinieki un 436 jeb 17,95% bezalgas. Lielākā daļa no kieģeļceplis bezalgas nodarbinātiem — 249 — strādā uzņēmumos ar algotu darbaspēku un mazākā — 187 — uzņēmumos bez algotiem darbiniekiem. Stikla fabrikās pavisam ir 1388 nodarbināto. No viņiem 1.383 jeb 99,64% strādā ar noteiktu algu un tikai 5 personas jeb 0,36% ir bezalgas darbinieki. Māla, fajansa un porcelāna izstrādājumu nodarbē ir nodarbinātas 1.390 personas. No tām 1.118 jeb 80,43% ir algoti darbinieki un 272 jeb 19,57% bezalgas. 222 personas no bezalgas darbiniekiem atrodas uzņēmumos, kuŗos nav algotu darbinieku un 50 — uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem.

Pārtikas un garšvielu rūpniecībā pavisam ir nodarbinātas 21.058 personas. 16.659 jeb 79,11% no viņām ir algoti darbinieki un 4.399 jeb 20,89% bezalgas. Šīs nozares atsevišķās nodarbēs skaitliskās attiecības starp algotiem un bezalgas darbiniekiem ir diezgan dažādas. Cukurfabrikās nav neviena darbinieka bez algas. Visas 1.103 personas, kas tanis strādā, ir algotas. Tabakas un papirosu fabrikās ir nodarbinātas 947 personas, no kuŗām 940 jeb 99,26% ir algotas. Alus un medalus darītavās strādā 859 personas. No tām 822 jeb 95,69% ir algotas, un 37 personas jeb 4,31% bezalgas, pie kam visas beidzamās strādā uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem. Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabrikās ir 2.223 nodarbinātie. No tiem 2.127 jeb 95,68% ir algoti un 96 jeb 3,32% bezalgas. Lielā daļa no beidzamiem — 65 personas — nodarbinātas uzņēmumos ar algotiem darbi-

niekiem un tikai 31 uzņēmumos bez algotiem darbiniekiem. Piena produktu nodarbē ir 3.091 nodarbināta persona, no kuŗām 2.953 jeb 95,54% ir algotas un 138 jeb 4,46% bezalgas. No beidzamiem 75 atrodas uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem un 63 uzņēmumos bez tādiem. Spirta dedzinātavās nodarbinātas 562 personas, no kuŗām 514 jeb 91,46% ir algotas un 48 jeb 8,54% bezalgas. Zivju konservu fabrikās strādā 818 personas. 715 jeb 87,41% no viņām ir ar noteiktu algu un 103 jeb 12,59% bez tādas. No beidzamām lielākā daļa — 67 ir uzņēmumos ar bezalgas darbiniekiem un 36 uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem. No 1.209 gaļas konservu fabrikās nodarbinātiem algotie darbinieki ir 927 jeb 76,67% un bezalgas 282 jeb 23,33%. No beidzamiem 158 ir nodarbināti uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem un 124 uzņēmumos bez algotiem darbiniekiem. Maiznīcās un konditorejas preču ceptuvēs strādā 2.939 personas, no tām 2.063 jeb 70,19% ir algotas. No bezalgas darbiniekiem lielais vairums — 509 ir uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem un 367 uzņēmumos bez algotiem darbiniekiem. Dzirnāvās nodarbinātas 2.550 personas. No viņām algotas ir 1.405 jeb nedaudz vairāk kā puse — 55,10%, nav algotas 1.145 jeb 44,90%. Beidzamo lielais vairums — 711 ir uzņēmumos bez algotiem darbiniekiem un 434 uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem.

Poligrafijas rūpniecībā ir nodarbinātas 4.030 personas, no kuŗām 3.149 jeb 78,14% ir algotas un 881 bezalgas. Beidzamās pa lielākai daļai, skaitā 628, nodarbinātas uzņēmumos bez algotiem darbiniekiem. Fotografu darbnīcās strādā 679 personas. Viņu lielākā daļa — 577 jeb 84,98% ir bez noteikta atalgojuma un tikai 102 jeb 15,02% ar atalgojumu. 502 bezalgas darbinieki strādā uzņēmumos, kuŗos nav algotu darbinieku. Tipolitoģrafijas stāvoklis ir diametrāli pretējs. Te no 2.767 nodarbinātiem algotu darbinieku ir 2.588 jeb 93,53%, 125 personas bez noteikta atalgojuma strādā uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem un tikai 54 uzņēmumos bez algotiem darbiniekiem.

Kokrūpniecības nozarē nodarbinātas 20.728 personas. No viņām algotu darbinieku ir 14.202 jeb 68,52% un bezalgas — 6.526 jeb 31,48%. No bezalgas darbiniekiem lielais vairums — 5.282 atrodas uzņēmumos, kuŗos algotu darbinieku nav un tikai 1.244 ir uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem. Visvairāk algotu darbinieku ir finieņu fabrikās — 99,77% no visiem šai nodarbē strādājošiem, tad zāģētavās — 93,33%, mēbeļu galdniecībās un tapsētavās to tikai 41,63%, bet ratnieku darbnīcās algoto darbinieku procents ir pavisam niecīgs, tikai 12,74%.

No metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecības nozares 22.909 nodarbinātām personām algotu darbinieku ir 15.548 jeb 67,87% un bezalgas 7.361 jeb 32,12%. Šai nozarē bezalgas darbinieku lielais vairums — 6.057 atrodas uzņēmumos, kuŗos algotu darbinieku nav un uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem ir nodarbinātas tikai 1.304 personas. Izšķiroša nozīme šai nozarē piekrīt algotiem darbiniekiem rūpniecības mašīnu fabrikās, lauksaimniecības mašīnu un rīku fabrikās un elektrotehniskā rūpn. No visām rūpniecības mašīnu fabrikās nodarbinātām personām algotu darbinieku ir 98,70%, lauksaimniecības mašīnu un rīku nodarbē — 98,69% un elektrotehniskā rūpn. — 95,58%. Dzelzs skārda izstrādājumu darbnīcās algotu darbinieku ir jau tikai 59,84% un bezalgas — 40,16%, atslēdznieku un mehāniskās darbnīcās attiecīgi 59,70% un 40,21% un kalvēs algotie darbinieki sastāda tikai 10,75%, bet bezalgas darbinieki — 89,25%.

Celtniecības nozarē strādā 24.438 personas, no kurām ar algu ir 16.020 jeb 65,55% un bez algas 8.418 jeb 34,45%. No bezalgas darbiniekiem lielais vairums — 6.960 krīt uz uzņēmumiem bez algotiem darbiniekiem, uzņēmumos ar algotu darbaspēku to tikai 1.458 personas.

Ādu rūpniecības nozarē nav daudz nodarbināto — 2.586 un no tiem ar algu ir 1.688 personas jeb 65,27% un bez algas — 898 jeb

34,73%. Bezalgas darbinieki sastopami galvenām kārtām uzņēmumos, kušos algotu darbinieku nemaz nav. 236 no beidzamiem strādā uzņēmumos ar algotu darbaspēku. Bezalgas darbinieku relatīvi visvairāk ir seglinieku izstrādājumu darbnīcās — 80,33% no visiem šīs nodarbes darbiniekiem. Turpretim kažokādu apstrādāšanas darbnīcās bezalgas darbinieki sastāda tikai 8,25% un algoti darbinieki 91,75%.

c) Procentos. Visu nodarbināto personu kopskaits un to skaits atsevišķās kategorijās = 100.

c) *Pourcentage. Total général du personnel occupé et son effectif dans chaque catégorie = 100.*

Nozars un raksturīgākās nodarbes <i>Branches et industries les plus représentatives</i>	Darb'n. bez noteikta atalgoj. <i>Personnel sans rémunérat. fixe</i>	Algoti darbinieki <i>Personnel salarié</i>	Nodarbin. personu kopskaits <i>Total du personnel occupé</i>
I Raktuves un akmeņlauztuves — <i>Mines et carrières</i>	0,05	1,63	1,12
Kūdras ražošana — <i>Tourbières</i>	0,02	1,26	0,86
II Keramika, akmeņu izstrād. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i>	2,10	5,35	4,30
Ķieģeļcepli — <i>Briqueteries</i>	0,83	1,82	1,50
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — <i>Poterie, faïencerie et porcelainerie</i>	0,52	1,02	0,86
Stikla fabrikas — <i>Verreries</i>	0,01	1,26	0,86
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — <i>Métallurgie, constr. de machin.</i>	13,97	14,20	14,12
Kalves — <i>Forges</i>	8,67	0,50	3,15
Atslēdznieku un mehāniskās darbnīcas — <i>Serrureries</i>	2,90	1,50	1,69
Elektrotehniskā rūpniecība — <i>Industrie électrotechnique</i>	0,19	1,95	1,38
Rūpniecības mašīnas — <i>Machines industrielles</i>	0,06	2,18	1,49
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — <i>Articles en fer. blanc</i>	0,93	0,66	0,75
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — <i>Machines et outils agricoles</i>	0,02	0,69	0,47
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i>	0,74	4,37	3,19
Gumijas fabrikas — <i>Fabrication de caoutchouc</i>	—	1,69	1,14
Ziepu un sveču ražošana — <i>Fabrication de savons et de bougies</i>	0,11	0,27	0,22
Sērskociņu fabrikas — <i>Fabrication d'allumettes</i>	—	0,24	0,16
Tinte, vīksle, ratu smērē u. t. t. — <i>Encre, cirage, graisse à voiture etc.</i>	0,08	0,19	0,15
Kosmetiskās laboratorijas — <i>Laboratoires cosmétiques</i>	0,09	0,18	0,15
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i>	1,71	1,54	1,59
Ādu micētavas — <i>Tanneries</i>	0,66	0,97	0,87
Seglinieku izstrādājumi — <i>Selleries</i>	0,82	0,10	0,33
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — <i>Objets en cuir et ses imitations</i>	0,16	0,23	0,21
Kažokādu apstrādāšana — <i>Travail de fourrures</i>	0,03	0,16	0,12
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i>	2,95	15,03	11,11
Vilnas rūpniecība — <i>Industrie de la laine</i>	1,46	4,84	3,74
Kokvilnas rūpniecība — <i>Industrie du coton</i>	0,15	5,33	3,65
Linu vērptuves un austuves — <i>Filatures et tissages de lin</i>	0,59	2,57	1,93
Zīda rūpniecība — <i>Industrie de la rayonne</i>	0,02	1,44	0,98
Apretētas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — <i>Apprêtures, fouleries, teintureries etc.</i>	0,37	0,31	0,33
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i>	12,39	12,97	12,78
Planku un deļu zaģētavas — <i>Scieries de planches</i>	0,97	6,53	4,73
Mēbeļu galdniecības un tapsētavas — <i>Ebénisteries et tapisseries</i>	6,13	2,10	3,41
Finieru fabrikas — <i>Fabrication de bois de placage</i>	0,01	2,78	1,88
Rati, kamanas, ragavi rītiņi — <i>Voitures, traîneaux etc.</i>	2,05	0,14	0,76
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i>	0,15	2,84	1,97
Celulozas un papīra ražošana — <i>Cellulose et papier</i>	—	2,04	1,38
Kartonāžas darbnīcas — <i>Cartonnage</i>	0,09	0,59	0,43
IX Poligrafijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i>	1,67	2,87	2,48
Tipolitografijas — <i>Typo-lithographies</i>	0,34	2,36	1,71
Fotografu darbnīcas — <i>Ateliers photographiques</i>	1,10	0,09	0,42
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — <i>Aliments, boissons, condiments etc.</i>	8,35	15,21	12,98
Piena produkti — <i>Laiteries</i>	0,26	2,70	1,91
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — <i>Boulangeries</i>	1,66	1,88	1,81
Dzirnavas — <i>Minoteries</i>	2,17	1,28	1,57
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — <i>Biscuiteries, chocolateries et confiseries</i>	0,18	1,04	1,37
Gaļas konservi — <i>Conserves de viande</i>	0,54	0,85	0,75
Cukurfabrikas — <i>Sucreries</i>	—	1,01	0,68
Tabakas un papirosu fabrikas — <i>Tabac et cigarettes</i>	0,01	0,86	0,58
Alus un medaļu darītavas — <i>Brasseries de bière et d'hydromel</i>	0,07	0,75	0,53
Zivju konservi — <i>Conserves de poisson</i>	0,20	0,65	0,50
Spirta dedzinātavas — <i>Distilleries d'alcool</i>	0,09	0,47	0,35
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — <i>Habillement, chaussures, objets de toilette etc.</i>	39,02	8,46	18,68
Drēbnieku un kažočen. darbn. — <i>Ateliers de tailleurs et de pelleterie</i>	21,97	2,65	8,92
Kurpnieku darbnīcas — <i>Ateliers de cordonniers</i>	10,73	1,28	4,35
Adītavas, trikotāžas audumi — <i>Bonneteries</i>	2,55	2,29	2,37
Vēlās šuvēju darbnīcas — <i>Lingeries</i>	1,97	0,33	0,86
Cepures — <i>Chapelleries</i>	0,74	0,40	0,51
XII Celtniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	15,98	14,63	15,06
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — <i>Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau</i>	0,02	0,90	0,62
Pavisam — <i>Total général</i>	100,00	100,00	100,00

Apģērbu, apavu, tuāletes un galanterijas piederumu nozarē algotais darbspēks relatīvi sastopams vismazāk. No visām šai nozarē nodarbinātām 30.296 personām algotu darbinieku ir tikai 9.267 jeb 30,59% un bezalgas 21.029 jeb 69,41%. Raksturīgi pie tam, ka šai nozarē no visiem bezalgas darbiniekiem visvairāk — 18.101 strādā uzņēmumos, kuŗos algotu darbinieku nemaz nav, bet uzņēmumos ar algotiem darbiniekiem tikai 2.928. Procentuāli visvairāk bezalgas darbinieku ir kurpniecības un drēbniecības nodarbēs, bet vismazāk adītāvās un trikotāžas audumu nodarbē.

Augšējā tabula rāda, ka algotu darbinieku visvairāk pārtikas un garšvielu rūpniecībā — 15,21% no visu rūpniecības un amatniecības uzņēmumu algoto darbinieku kopskaita. Tekstilrūpniecība dod 15,03%, celtniecība — 14,03% un metalapstrādāšanas rūpniecība — 14,20%, bet vismazāk gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — 0,90%, raktuves un akmeņlauztuves — 1,63%, ādu rūpniecība — 1,54%, papīrrūpniecība — 2,84% un poligrafijas rūpniecība — 2,87%.

Bezalgas darbinieku vislielākais vairums krit uz apģērbu, apavu, tuāletes un galanterijas piederumu rūpniecību — 39,92% no visiem rūpniecības un amatniecības uzņēmumu bezalgas darbiniekiem, tad celtniecība dod 15,98% un metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecība — 13,97%. Vismazāk bezalgas darbinieku ir gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — 0,02%, raktuves un akmeņlauztuves — 0,05% no visiem rūpniecībā un amatniecībā nodarbinātiem bezalgas darbiniekiem. Papīrrūpniecībā atrodas 0,15% no bezalgas darbinieku kopskaita, ķīmijas rūpniecībā — 0,74%, poligrafijas rūpniecībā — 1,67% un ādu rūpniecībā — 1,71%.

3) Nodarbinātie bez un ar atalgojumu pēc uzņēmumu atrašanās vietām.

Personnel salarié ou non salarié d'après le siège des entreprises.

Kā sadalās nodarbinātie mūsu rūpniecības un amatniecības uzņēmumos starp pilsētu un lauku rūpniecību, pārskatu sniedz sekojošā tabula.

Nodarbinātās personas bez un ar atalgojumu pēc uzņēmumu atrašanās vietām.

Personnel salarié ou non salarié d'après le siège des entreprises.

a) Absolūtos skaitļos.

En chiffres absolus.

Uzņēmumu atrašanās vietas Siège des entreprises	Darbinieki bez noteikta atalgojuma Personnel sans rémunération fixe		Kopā — Total	Algoti darbinieki Personnel salarié	Nodarbināto personu kopskaits Total du personnel occupé
	Uzņēmumos bez algot. darbspēka Dans les entr. sans pers. salarié	Uzņēmumos ar algotu darbspēku Dans les entr. avec pers. salarié			
Rīgā (ville)	9 085	4 244	13 329	67 214	80 543
Liepājā (ville)	1 392	608	2 000	7 963	9 963
Daugavpilī (ville)	1 203	453	1 656	3 324	4 980
Jelgavā (ville)	906	351	1 257	4 221	5 478
Pārējās pils. — Autres villes	8 969	1 852	10 821	11 690	22 511
Laukos — Communes rurales	20 641	2 980	23 621	15 113	38 734
Visā valstī Lettonie	42 196	10 488	52 684	109 525	162 209

b) Procentos. Darbinieku kopskaits un to skaits atsevišķās kategorijās = 100.

Pourcentage. Total du personnel et son effectif dans chaque catégorie = 100.

Uzņēmumu atrašanās vietas Siège des entreprises	Darbinieki bez noteikta atalg. Personnel sans rémunérat. fixe	Algoti darbin. Personnel salarié	Nodarbināto pers. kopskaits Total du personnel occupé
Rīgā (ville)	25,30	61,37	49,65
Liepājā (ville)	3,80	7,27	6,14
Daugavpilī (ville)	3,14	3,04	3,07
Jelgavā (ville)	2,39	3,85	3,38
Pārējās pils. — Autres villes	20,54	10,67	13,88
Laukos — Communes rurales	44,83	13,80	23,88
Visā valstī — Lettonie	100,00	100,00	100,00

c) Procentos. Darbinieku skaits atsevišķās vietās = 100.

Pourcentage. Effectif du personnel dans chaque localité = 100.

Uzņēmumu atrašanās vietas Siège des entreprises	Darbinieki bez not. atalgoj. Personnel sans rémunérat. fixe	Algoti darbinieki Personnel salarié	Nodarbin. personu kopskaits Total du personnel occupé
Rīgā (ville)	16,55	83,45	100,00
Liepājā (ville)	20,07	79,93	100,00
Daugavpilī (ville)	33,25	66,75	100,00
Jelgavā (ville)	22,95	77,05	100,00
Pārējās pils. — Autres villes	48,07	51,93	100,00
Laukos — Communes rurales	60,98	39,02	100,00
Visā valstī — Lettonie	32,48	67,52	100,00

Tādējādi no visām 162.209 rūpniecībā un amatniecībā nodarbinātām personām lauku uzņēmumos strādā tikai 38.734 personas jeb n-pilna viena ceturtdaļa — 23,88% un pilsētās atrodošos uzņēmumos — 123.475 personas jeb 76,12%. Pie tam vienā pašā Rīgā strādā 80.543 rūpniecībā un amatniecībā nodarbinātie jeb 49,65% no rūpniecībā un amatniecībā nodarbināto kopskaita visā valstī. Bez Rīgas, Liepājas, Daugavpils un Jelgavas, pārējās pilsētās nodarbinātas 22.511 personas jeb 13,88% no rūpniecībā un amatniecībā nodarbināto kopskaita. Caurmērā visā valstī bez noteikta atalgojuma darbinieki sastāda 32,48% un algoti darbinieki — 67,52%. Pavisam citādas šīs attiecības starp bez un ar atalgojumu darbiniekiem, ja ņem atsevišķi laukus un pilsētās. No nodarbinātiem lauku rūpniecības un amatniecības uzņēmumos 23.621 persona jeb 60,98% nesapņem noteiktu atalgojumu un tikai 15.113 personas jeb 39,02% ir algoti darbinieki. Pilsētās no 123.475 nodarbinātiem bezalgas darbinieku ir tikai 29.063 jeb 23,54% un algotu darbinieku — 94.412 jeb 76,46%. Tā tad uz laukiem bezalgas rūpniecības un amatniecības darbinieku ir relatīvi ievērojami vairāk, bet pilsētās ievērojami mazāk nekā caurmērā visā valstī.

Šīs attiecības tomēr ir citādas, ja apskata dažādas pilsētas atsevišķi. Tikai Rīgā, Liepājā un Jelgavā bezalgas darbinieku procentuāli ir mazāk nekā valsts caurmērā. Pārējās pilsētās tas ir otrādi un bezalgas darbinieku procentuālais daudzums tur ir jūtami augstāks nekā caurmērā visā valstī. Tomēr tas paliek ievērojami zem bezalgas darbinieku procentuālā daudzuma uz laukiem esošos rūpniecības un amatniecības

uzņēmumos. No visiem rūpniecības un amatniecības uzņēmumos nodarbinātiem Rīgas pilsētā bezalgas darbinieki sastāda 16,55% un algoti darbinieki — 83,45%, Liepājā attiecīgi 20,07% un 79,93% un Jelgavā — 22,95% un 77,05%. Daugavpili bezalgas nodarbinātie iztaisa 33,25% no visiem Daugavpili rūpniecībā un amatniecībā nodarbinātiem un darbinieki ar algu — 66,75%. Pārējās Latvijas pilsētās caurmērā bezalgas darbinieki sastāda 48,07% un algoti darbinieki — 51,93%.

4) Nodarbinātie pēc atalgojuma un uzņēmumu lieluma.

Répartition du personnel occupé par grandeur des entreprises.

Vislielākās nodarbināto masas mūsu rūpniecības un amatniecības uzņēmumos sastopamas divās uzņēmumu lieluma grupās: 1) uzņēmumos bez mehāniskā dzinējspēka, kušos nodarbināti 0—4 algoti strādnieki (te jāpiezīmē, ka bez mehāniskā dzinējspēka ir tikai šī uzņēmumu grupa) un 2) uzņēmumu grupā, kur vienā uzņēmumā nodarbināti 100 un vairāk algoti strādnieki. Šajās divās uzņēmumu lieluma grupās kopā strādā gandrīz 70% no visiem rūpniecībā un amatniecībā nodarbinātiem. Uzņēmumu lieluma grupa līdz 4 algotiem strādniekiem bez mehāniskā dzinējspēka nodarbina pavisam 54.827 personas jeb 33,80% no rūpniecībā un amatniecībā nodarbināto kopskaita; uzņēmumu grupā ar 100 un vairāk algotiem strādniekiem skaitās 52.587 nodarbinātas personas jeb 32,42%; uzņēmumos ar 20—49 strādniekiem — 13.071 nodarbināta persona jeb 8,06%; uzņēmumos ar 50—99 algotiem strādniekiem — 12.735 personas jeb 7,85%; uzņēmumos līdz 4 algotiem strādniekiem, bet ar mehānisko dzinējspēku — 12.128 personas jeb 7,48%; uzņēmumos ar 5—9 algotiem strādniekiem — 8.833 nodarbinātas personas jeb 5,44% un beidzot uzņēmumos ar 10—19 algotiem strādniekiem strādā 8.028 nodarbinātas personas jeb 4,95% no visu nodarbināto personu kopskaita mūsu rūpniecībā un amatniecībā.

Nodarbinātās personas bez un ar atalgojumu pēc uzņēmumu lieluma.

Répartition du personnel salarié ou non salarié par grandeur des entreprises.

a) Absolūtos skaitļos.

En chiffres absolus.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Darbinieki bez no- teikta atalgojuma Personnel sans ré- munération fixe	Algoti darbinieki Personnel salarié	Nodarbināto per- sonu kopskaits Total du personnel occupé
0—4 algoti strādnieki (bez meh. dzinējspēka) — <i>Salariés (sans force motrice)</i>	45 221	9 606	54 827
0—4 algoti strādnieki (ar meh. dzinējspēku) — <i>Salariés (avec force motrice)</i>	5 467	6 661	12 128
5—9 algoti strādnieki — <i>Salariés</i>	1 021	7 812	8 833
10—19	459	7 569	8 028
20—49	305	12 766	13 071
50—99	132	12 603	12 735
100 un vairāk algoti strādnieki — 100 salariés et plus	79	52 508	52 587
Kopā — Total	52 684	109 525	162 209

b) Procentos. Nodarbināto personu kopskaits un to skaits atsevišķās kategorijās. = 100.

Pourcentage. Total du personnel occupé et son effectif dans chaque catégorie = 100.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Darbinieki bez no- teikta atalgojuma Personnel sans ré- munération fixe	Algoti darbinieki Personnel salarié	Nodarbināto per- sonu kopskaits Total du personnel occupé
0—4 algoti strādnieki (bez meh. dzinējspēka) — <i>Salariés (sans force motrice)</i>	85,83	8,77	33,80
0—4 algoti strādnieki (ar meh. dzinējspēku) — <i>Salariés (avec force motrice)</i>	10,38	6,08	7,48
5—9 algoti strādnieki — <i>Salariés</i>	1,94	7,13	5,44
10—19	0,87	6,91	4,95
20—49	0,58	11,66	8,06
50—99	0,25	11,51	7,85
100 un vairāk algoti strādnieki — 100 salariés et plus	0,15	47,94	32,42
Kopā — Total	100,00	100,00	100,00

c) Procentos. Nodarbināto personu kopskaits atsevišķā lieluma grupā = 100.

Pourcentage. Total du personnel occupé dans chaque groupe de grandeur = 100.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Darbinieki bez no- teikta atalgojuma Personnel sans ré- munération	Algoti darbinieki Personnel salarié	Nodarbināto per- sonu kopskaits Total du personnel occupé
0—4 algoti strādnieki (bez meh. dzinējspēka) — <i>Salariés (sans force motrice)</i>	82,48	17,52	100,00
0—4 algoti strādnieki (ar meh. dzinējspēku) — <i>Salariés (avec force motrice)</i>	45,08	54,92	100,00
5—9 algoti strādnieki — <i>Salariés</i>	11,56	88,44	100,00
10—19	5,72	94,28	100,00
20—49	2,33	97,67	100,00
50—99	1,04	98,96	100,00
100 un vairāk algoti strādnieki — 100 salariés et plus	0,15	99,85	100,00
Kopā — Total	32,48	67,52	100,00

Piegriežoties jautājumam par skaitliskām attiecībām starp bezalgas un algotiem darbiniekiem dažāda lieluma uzņēmumos, jākonstatē, ka bezalgas darbiniekiem galvenā loma piekrit pirmās divās uzņēmumu grupās, kamēr no pārējo lielumu uzņēmumiem vēl jūtāmāka nozīme bezalgas darbiniekiem ir tikai uzņēmumos ar 5—9 algotiem strādniekiem. Visos pārējos uzņēmumos bezalgas darbinieku skaitam niecīgs svars.

Uzņēmumos bez mehāniskā dzinējspēka un līdz 4 algotiem strādniekiem ir pavisam 82,48% bezalgas darbinieku no visas šīs uzņēmumu grupas nodarbināto kopskaita un uzņēmumos ar mehānisko dzinējspēku un līdz 4 algotiem strādniekiem bezalgas darbinieku ir 45,08%. Uzņēmumos ar 5—9 algotiem strādniekiem bezalgas darbinieku procents nokrīt uz 11,56.

Arī absolūti ņemot bezalgas darbinieku skaits pirmo divu mazāko lielumu uzņēmumos sastāda no visu rūpniecības un amatniecības uzņēmumos nodarbināto bezalgas darbinieku skaita vairāk kā 96%, bet algotie darbinieki tai pašā laikā šo divu lielumu uzņēmumu grupās nesastāda pat pilnus 15% no rūpniecībā un amatniecībā nodarbināto algoto darbinieku kopskaita. Mūsu rūp-

niecībā un amatniecībā nodarbināto algoto darbinieku lielais vairums nodarbināti pēdējo triju lielāko uzņēmumu grupās, galvenā kārtā uzņēmumos ar 100 un vairāk algotiem strādniekiem — 52.508 algoti darbinieki jeb 47,94% no visiem rūpniecības un amatniecības algotiem darbiniekiem. Uzņēmumi ar 20—49 algotiem strādniekiem tos nodarbina 12.766 jeb 11,06% un uzņēmumi ar 50—99 algotiem strādniekiem — 12.603 jeb 11,51%.

Noslēdzot šo nodalījumu par rūpniecībā un amatniecībā nodarbinātiem ar un bez algas, jāatzīmē par beidzamam sekojošais: kā tas vairākkārt minēts, bezalgas darbinieku 1935. gada rūpniecības un amatniecības skaitīšanās pavisam bij reģistrētas 52.684 personas. No viņām uzņēmēji un to ģimenes locekļi sastāda 51.200 jeb 97,18% un mācekļi un praktikanti bez atalgojuma 1.484 personas jeb 2,82%. Mācekļu pavisam bij reģistrēti 5.849 personas, no kurām mācekļi un praktikanti bez algas jau minētie 1.484 jeb 25,37% no mācekļu un praktikantu kopskaita un 4.365 jeb 74,63% mācekļi ar noteiktu atalgojumu.

5) Mājās ņemta darba strādnieki (mājrūpnieki).

Ouvriers à façon.

Ipatnu vietu rūpniecībā un amatniecībā nodarbināto vidū ieņem tā saucamie mājās ņemta darba strādnieki, kurus nepareizi sauc arī par mājrūpniekiem. Tās ir personas, kas savā dzīvoklī vai iřētās darbnīcas telpās apstrādā zināmam rūpniecības vai tirdzniecības uzņēmumam piederošus materiālus, saņemot atalgojumu pēc padarītā darba daudzuma. Tā kā tie paši tikai mazā mērā vai nemaz nepieņem citus pasūtījumus no ārienes, tad viņi strādā bez darbnīcu izkārtņēm, kamdēļ to pilnīga reģistrēšana skaitīšanās atduŗas uz grūtībām. 1935. gadā notikušā tirdzniecības un rūpniecības skaitīšanās pilnīgāk ir reģistrēti rūpniecības un amatniecības uzņēmumiem strādājošie mājās ņemta darba strādnieki. Tirdzniecības uzņēmumiem strādājošie mājās ņemta darba strādnieki reģistrēti nepilnīgi.

Skaitīšanas laikā mājās ņemtā darba strādniekus nodarbināja 245 amatniecības un rūpniecības uzņēmumi — 12 metalrūpniecības, 1 ķīm. rūpn., 4 ādu rūpn., 2 tekstilrūpn., 7 kokrūpniecības, 4 poligr. rūpn., 10 pārtikas un garšvielu rūpn., 203 apģērbu un apavu rūpniecības un 2 celtniecības uzņēmumi. No šī skaita 148 uzņēmumi Rīgā, Vidzemē — 10, Kurzemē — 59, Zemgalē — 23 un Latgalē — 5.

Vienam uzņēmumam strādājošo mājās ņemtā darba strādnieku uzņēmumu („mājrūpniecību“) skaits sniedzas no viena līdz vairākiem desmitiem. Caurmērā katrs no minētiem 245 rūpniecības un amatniecības uzņēmumiem nodarbināja 3,6 šādus mājās ņemta darba strādnieku uzņēmumus vai kopumā 879. Savkārt katrā tādā uzņēmumā var strādāt viena vai vairākas personas. Pavisam skaitīšanas laikā kā mājās ņemtā darba strādnieki darbojas 943 personas — 456 vīrieši un 487 sievietes.

Skaitīšanā mājās ņemtā darba strādnieku uzņēmumi tika skaitīti ar sašaurinātām skaitīšanas aptaujām (RB). Tie ietilpināti attiecīgās nozarēs resp. nodarbēs.

6) Algotā personāla stāvoklis darbā dažāda lieluma uzņēmumos.

Répartition du personnel salarié par situation professionnelle et par grandeur des entreprises.

Rūpniecības un amatniecības uzņēmumu algotais personāls sadalīts pēc tā stāvokļa darbā 4 lielākās grupās: 1) administratīvais personāls,

2) biroja personāls, 3) ražojošais personāls un 4) kalpotāji un apkalpotāji. Pirmā, t. i. administratīva personāla, ietilpināti komerciālie un tehniskie direktori, darbu vadītāji, inženieri, tie meistari, kam pārsvarā administratīvas funkcijas — darbu sadalīšana un pieņemšana, strādnieku uzraudzība u. t. t., biroja vadītāji un virsgrāmatveži. Administratīva personāla nav ieskaitīti tie anonīmo sabiedrību padomju un valžu locekļi, kuru darbība uzņēmumos aprobežojas tikai ar padomju un valžu sēdēm. Biroja personāla ieiet grāmatveži un viņu palīgi, korespondenti, faktūristi, mašīnrakstītājas, zīmētāji u. t. t. vai arī kantora mācekļi un tabulveži. Grupa „kalpotāji un apkalpotāji“ aptver izsūtāmos, sargus, namīkus, šoferus, vaļņus, apkalpotājus u. c., kuru darbs nav tieši saistīts ar ražošanas procesu, t. i., kas uzņēmumam nepieciešami arī tad, kad tas neražo. Beidzot ražojošā personālā ieskaitīti visāda veida strādnieki kā kvalificēti tā arī nekvalificēti mācekļi. Sīkāk par šiem jautājumiem vajadzīgie norādījumi atrodami Valsts statistiskās pārvaldes 1935. gada izdevumā: „1935. gada vispārīgās sējumu-māļlopu un pirmās tirdzniecības - rūpniecības skaitīšanu gaita.“

Visi 109.525 amatniecībā un rūpniecībā algotie darbinieki pēc to stāvokļa darbā sadalījās sekojoši: ražojošais personāls — 99.317 jeb 90,68%, biroja personāls — 4.010 jeb 3,66%, administratīvais personāls — 3.147 jeb 2,87% un kalpotāji un apkalpotāji — 3.051 jeb 2,79%.

Nospiedošs vairākums no algotā personāla dabīgi krīt uz ražojošo personālu. Otrā vietā ar samērā maz nodarbinātiem nāk biroja personāls, trešā — administratīvais un beidzamā — kalpotāji. Mazākajos rūpniecības un amatniecības uzņēmumos (uzņēmumos bez mehāniskā dzinēj spēka un līdz 4 algotiem strādniekiem) atsevišķa administratīva un biroja personāla, kā arī kalpotāju nemaz nav un visi algotie nodarbinātie simtprocentīgi pieder ražojošam personālam. Administratīva personāla piederīgo visvairāk — 1.557 jeb 49,48% no to kopsomas, atrodas lielākos uzņēmumos (uzņēmumos ar 100 un vairāk strādniekiem). Tas pats attiecībā uz šī lieluma uzņēmumiem sakāms arī par biroja un ražojošo personālu, kā arī par kalpotājiem un apkalpotājiem. Šī lieluma uzņēmumos biroja personāls kopumā sastāda 2.114 personas jeb 52,72% no visa tā kopskaita, ražojošais personāls — 47.157 personas jeb 47,48% un kalpotāji un apkalpotāji 1.680 jeb 55,06%. Kas attiecas uz algotā personāla dažādo grupu relatīvo svaru atsevišķā lieluma uzņēmumos, tad par to redzam šādu ainu: administratīvais personāls procentuāli vislielākais ir uzņēmumos ar 50—99 strādniekiem; tur tas iztaisa 3,82% no šī lieluma uzņēmumu algoto darbinieku kopskaita, uzņēmumos ar 20—49 strādniekiem tas sastāda 3,46%, uzņēmumos ar 5—9 strādniekiem — 3,40%, uzņēmumos ar 100 un vairāk strādniekiem — 2,96%, uzņēmumos ar 10—19 algotiem strādniekiem — 2,88% un uzņēmumos līdz 4 algotiem strādniekiem un ar mehānisko dzinēj spēku — 2,75%.

Biroja personāls relatīvi vislielākais ir lielākos uzņēmumos. Uzņēmumos ar 20—49 algotiem strādniekiem vienā uzņēmumā tas sastāda 5,19% no visiem šīs uzņēmumu grupas algotiem darbiniekiem. Uzņēmumos ar 100 un vairāk strādniekiem biroja personāls iztaisa 4,03% no šai grupā nodarbinātiem algotiem darbiniekiem, uzņēmumos ar 10—19 algotiem strādniekiem biroja personāls ir 3,99% no šīs grupas algotā personāla kopskaita, uzņēmumos ar 50—99 algotiem strādniekiem — 3,96%, uzņēmumos ar 5—9 strādnie-

kiem — 3,00% un uzņēmumos līdz 4 algotiem strādniekiem vienā uzņēmumā — 2,28%.

Ražojošais personāls ir visu lielumu uzņēmumos relatīvi, protams, arī absolūti, tas lielākais. Uzņēmumos bez mehāniskā dzinējspēka un līdz 4 algotiem strādniekiem tas sastāda 100,00%, nākošā uzņēmumu grupā — 93,66% no šīs grupas algoto nodarbināto kopskaita, tad — 90,85%, 90,10%, 87,59%, 89% un beidzot uzņēmumos ar 100 un vairāk algotiem strādniekiem — 89,81%.

Izņemot pirmās trīs uzņēmumu grupas, visās pārējās kalpotājiem un apkalpotājiem piekritt puslīdz vienāds svars.

Nodarbināto algoto personu stāvoklis darbā pēc uzņēmumu lieluma.

Répartition du personnel salarié par situation professionnelle et par grandeur des entreprises.

a) Absolūtos skaitļos.
En chiffres absolus.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Administratīvais pers. Personnel administratif	Biroja personāls Personnel de bureau	Ražojošais personāls Personnel occupé dans la production	Kalpotāji un apkalpot. Gens de service	Algotā pers. kopskaits Total du personnel salarié
I 0-4 algoti strād. (bez mēch. dzinējspēka) Saliarés (sans force motrice)	—	—	9 606	—	9 606
II 0-4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinējspēku) Saliarés (avec force motrice)	183	112	6 239	87	6 661
III 5-9 alg. str-ki - Saliarés	266	288	7 097	161	7 812
IV 10-19 " " "	218	302	6 820	229	7 519
V 20-49 " " "	442	663	11 181	480	12 766
VI 50-99 " " "	481	491	11 217	4 14	12 603
VII 100 un vairāk algoti str-ki 100 salariés et plus	1 557	2 114	47 157	1 680	52 508
Kopā — Total . . .	3 147	4 010	99 317	3 051	109 525

b) Procentos. Algotā personāla kopskaits un tā skaits atsevišķās kvalifikācijās = 100.

Pourcentage. Total du personnel salarié et son effectif dans chaque catégorie = 100.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Administratīvais pers. Personnel administratif	Biroja personāls Personnel de bureau	Ražojošais personāls Personnel occupé dans la production	Kalpotāji un apkalpot. Gens de service	Algotā pers. kopskaits Total du personnel salarié
I 0-4 algoti strād. (bez mēch. dzinējspēka) Saliarés (sans force motrice)	—	—	9,67	—	8,77
II 0-4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinējspēku) Saliarés (avec force motrice)	5,82	3,70	6,28	2,85	6,08
III 5-9 alg. str-ki - Saliarés	8,45	7,18	7,15	5,28	7,13
IV 10-19 " " "	6,93	7,53	6,87	7,51	6,91
V 20-49 " " "	14,04	16,53	11,26	15,73	11,66
VI 50-99 " " "	15,28	12,25	11,29	13,57	11,51
VII 100 un vairāk algoti str-ki 100 salariés et plus	49,48	52,72	47,48	55,06	47,94
Kopā — Total . . .	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

c) Procentos. Algotā personāla kopskaits atsevišķās lieluma grupās = 100.

Pourcentage. Effectif du personnel salarié dans chaque groupe = 100.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Administratīvais pers. Personnel administratif	Biroja personāls Personnel de bureau	Ražojošais personāls Personnel occupé dans la production	Kalpotāji un apkalpot. Gens de service	Algotā pers. kopskaits Total du personnel salarié
I 0-4 algoti strād. (bez mēch. dzinējspēka) Saliarés (sans force motrice)	—	—	100,00	—	100,00
II 0-4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinējspēku) Saliarés (avec force motrice)	2,75	2,28	93,66	1,31	100,00
III 5-9 alg. str-ki - Saliarés	3,40	3,69	90,85	2,06	100,00
IV 10-19 " " "	2,88	3,99	90,10	3,03	100,00
V 20-49 " " "	3,46	5,19	87,59	3,76	100,00
VI 50-99 " " "	3,82	3,90	89,00	3,28	100,00
VII 100 un vairāk algoti str-ki 100 salariés et plus	2,96	4,03	89,81	3,20	100,00
Kopā — Total . . .	2,87	3,66	90,68	2,79	100,00

Sikākos uzņēmumos kalpotāju un apkalpotāju nav nemaz, nākošā pēc lieluma grupā — 1,31% no tanī esošiem algotiem darbiniekiem, tad — 2,06%, 3,03%, 3,76%, 3,28% un beidzot lielos uzņēmumos — 3,20%.

Jāatzīmē, ka Rīgā nodarbināti no visa mūsu rūpniecības un amatniecības administratīvā personāla 1.853 jeb 58,88%, no biroja personāla — 2.772 jeb 69,13%, no ražojošā personāla — 60.186 jeb 60,60% un no kalpotājiem un apkalpotājiem — 2.403 jeb 78,76%.

7) Algotā personāla stāvoklis darbā atsevišķās nozarēs un raksturīgākās nodarbēs.

Répartition du personnel salarié par situation professionnelle, par branches et par industries les plus représentatives.

No rūpniecības un amatniecības administratīvā personāla absolūti tā visvairāk pārtikas un garšvielu rūpniecībā — 648 jeb 20,59%, metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecībā — 585 jeb 18,59% (gandrīz puse — 241 persona ir elektrotehniskā rūpniecībā); celtniecībā — 513 personas jeb 16,30%; kokrūpniecībā — 312 jeb 9,91%, no kuŗa lielākā daļa — 165 nodarbināta zāģētavās; tekstilrūpniecībā ir 280 administratīvā personāla piederīgie jeb 8,90%, no kuriem gandrīz puse — 130 strādā vilnas rūpniecības nodarbē; ķīmijas rūpniecībā ir 186 administratīvā personāla piederīgie jeb 5,91%; keramikas, akmeņu izstrādājumu u. t. t. nozarē — 126 jeb 4%; apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecībā — 124 jeb 3,94%; raktuvēs un akmeņlauztuvēs un papīrrūpniecības nozarēs pa 87 jeb 2,77%; poligrafijas rūpniecībā — 82 jeb 2,61%; gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādēs — 68 jeb 2,16% un ādu rūpniecībā — 49 jeb 1,55%.

Nemot administratīvo personālu procentuāli no katras rūpniecības nozares algotā personāla kopskaita, izrādās, ka visaugstākais tas ir gāzes, elektrības un ūdensvadu iestāžu nozarē — 6,88%, tad ķīmijas rūpniecībā un pārtikas un garšvielu rūpniecībā pa 3,9% un vismazākais — apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu nozarē — 1,31% un tekstilrūpniecībā — 1,70%.

Nodarbinātās algotās personas pēc stāvokļa darbā atsevišķās nozarēs un raksturīgākās nodarbēs.
Répartition du personnel salarié par situation professionnelle, par branches et par industries les plus représentatives.

a) Absolūtos skaitļos — En chiffres absolus.

Nozares un raksturīgākās nodarbēs Branches et industries les plus représentatives	Administrāti- vais personāls Personnel admini- stratif	Biroja personāls Personnel de bureau	Ražojošais personāls Personn. occupé dans la product.	Kalpotaļi un apkalpotāji Gens de service	Algota perso- nāla kopskaits Total du person- nel salarié
I Raktuves un akmeņlauztuves — Mines et carrières	87	40	1643	14	1784
Kūdras ražošana — Tourbières	64	38	1268	13	1383
II Keramika, akmeņu izstrād. u. t. t. — Céramique, objets en pierre etc.	126	130	5515	94	5865
Kieģeļcepli — Briqueteries	26	21	1924	22	1993
Stikla fabrikas — Verreries	31	37	1285	30	1383
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — Poterie, faïencerie et porcelainerie	29	47	1019	23	1118
III Metalapstrāde un mašīnu rūpn. — Métallurgie, constr. de machin.	585	595	14036	332	15548
Rūpniecības mašīnas — Machines industrielles	61	120	2182	24	2387
Elektrotehniskā rūpniecība — Industrie électrotechnique	241	12	1858	30	2141
Atslēdznieku un mēchaniskās darbnīcas — Serrureries	31	33	1552	24	1640
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — Machines et outils agricoles	9	37	698	9	753
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — Articles en fer. blanc	15	17	693	2	727
Kalves — Forges	1	—	549	—	550
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	186	385	3951	259	4781
Gumijas fabrikas — Fabrication de caoutchouc	44	127	1591	84	1846
Ziepu un sveču ražošana — Fabrication de savons et de bougies	18	32	233	17	300
Serkociņu fabrikas — Fabrication d'allumettes	8	9	236	6	259
Tinte, vīkse, ratu smēre u. t. t. — Encre, cirage, graisse à voitur. etc.	11	12	159	22	204
Kosmetiskās laboratorijas — Laboratoires cosmétiques	11	26	145	14	196
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux	49	74	1509	56	1688
Ādu micētavas — Tanneries	33	53	937	41	1064
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — Objets en cuir et ses imitations	—	7	245	4	256
Kažokādu apstrāde — Travail de fourrures	10	8	151	9	178
Seglīnieku izstrādājumi — Selleries	1	—	105	—	106
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	280	605	15217	358	16460
Kokvilnas rūpniecība — Industrie du coton	78	233	5426	104	5841
Vilnas rūpniecība — Industrie de la laine	130	217	4835	122	5304
Linu vērptuves un austuves — Filatures et tissages de lin	31	71	2672	45	2819
Zīda rūpniecība — Industrie de la rayonne	24	48	1441	60	1573
Apretētas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — Apprêtures, fouleries, teintureries etc.	6	5	310	21	342
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	312	281	13247	362	14202
Planku un dēļu zaģētavas — Scieries de planches	165	110	6726	154	7155
Finieru fabrikas — Fabrication de bois de placage	97	101	2703	143	3044
Mēbeļu galdniecības un tapsetavas — Ebénisteries et tapisseries	25	30	2219	29	2303
Rati, kamanas, ragavas, riteņi — Voitures, traîneaux etc.	—	—	158	—	158
VIII Papīrrūpniecība — Industrie du papier	87	153	2690	183	3113
Celulozas un papīra ražošana — Cellulose et papier	60	117	1884	170	2231
Kartonāžas darbnīcas — Cartonnage	14	14	607	11	646
IX Poligrāfijas rūpniecība — Industrie polygraphique	82	280	2624	163	3149
Tipo-litografijas — Typo-lithographies	67	244	2118	159	2588
Fotografu darbnīcas — Ateliers photographiques	—	—	102	—	102
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — Aliments, boissons, condiments etc.	648	957	14167	887	16659
Piena produkti — Laiteries	212	220	2317	204	2953
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — Biscuiteries, chocolateries et confiseries	60	123	1874	70	2127
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — Boulangeries	9	23	1846	185	2063
Dzirnavas — Minoteries	54	78	1232	41	1405
Cukurfabrikas — Sucrieries	54	121	904	24	1103
Tabakas un papirosu fabrikas — Tabac et cigarettes	41	60	808	31	940
Ģaļas konservi — Conserves de viande	14	55	763	95	927
Alus un medaļus darītavas — Brasseries de bière et d'hydromel	48	84	576	114	822
Zivju konservi — Conserves de poisson	14	17	669	15	715
Spirta dedzinātavas — Distilleries d'alcool	47	14	441	12	514
XI Apģērbu, apaviu, tualetes un galantērijas piederumu rūpniecība — Habillement, chaussures, objets de toilette etc.	124	213	8750	180	9267
Drēbnieku un kažocn. darbn. — Ateliers de tailleurs et de pelleterie	8	15	2872	7	2902
Aditavas, trikotāžas audumi — Bonneteries	61	108	2206	132	2507
Kurpnieku darbnīcas — Ateliers de cordonniers	5	5	1391	3	1404
Cepures — Chapelleries	5	6	418	8	437
Velas šuvēju darbnīcas — Lingerie	6	17	328	8	359
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	513	181	15264	62	16020
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — Usines à gaz et d'électri- cité, distribution d'eau	68	116	704	101	989
Pavisam — Total général	3147	4010	99317	3051	109525

Biroja personāls relatīvi vislielākais gāzes, elektrības un ūdensvadu iestāžu nozarē — 11,73% no šai nozarē nodarbināto algoto kopskaita. No ķīmijas rūpniecības algotiem nodarbinātiem biroja personāls sastāda 8,05%. Šai nozarē biroja

personāls relatīvi sevišķi liels ir kosmetiskās laboratorijās, kur sastāda 13,27% no nodarbināto algoto darbinieku skaita un ziepu un sveču ražošanas nodarbē — 10,67%. Ar augstu biroja darbinieku procentu vēl izceļas cukurfabrikas — 10,97% un

alus un medaļus darītavas — 10,22%. Arī poligrafijas rūpniecībā tipo-litografijas biroja personāls samērā augsts — 9,43% no nodarbes algoto darbinieku kopskaita.

Ražojošais personāls aptver veselas 100% no visiem algotiem darbiniekiem kokrūpniecībā rat-

nieku darbnīcās un poligrafijas rūpniecībā foto-grāfu darbnīcās. No 90—99,82% tas ir visās tekstilrūpniecības nodarbēs, lielākā daļā metalapstrādāšanas nozarēs nodarbēs, celtniecībā, lielā nodarbjū daļā apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu nozarē, raktuvēs un akmeņ-

b) Procentos. Algotā personāla kopskaits atsevišķās nozarēs un nodarbēs = 100.

b) *Pourcentage. Total du personnel salarié de chaque branche et de chaque industrie = 100.*

Nozares un raksturīgākās nodarbes <i>Branches et industries les plus représentatives</i>	Administrā-tīvais personāls <i>Personnel administratif</i>	Biroja personāls <i>Personnel de bureau</i>	Ražojošais personāls <i>Personnel occupé dans la product.</i>	Kalpotāji un apkalpotāji <i>Gens de service</i>	Algotā personāla kopskaits <i>Total du personnel salarié</i>
I Raktuves un akmeņlauztuves — <i>Mines et carrières</i>	4,88	2,24	92,10	0,78	100,00
Kūdras ražošana — <i>Tourbières</i>	4,63	2,75	91,68	0,94	100,00
II Keramika, akmeņu izstrād. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i>	2,15	2,22	94,03	1,60	100,00
Kieģeļcepli — <i>Briqueteries</i>	1,31	1,05	96,54	1,10	100,00
Stikla fabrikas — <i>Verreries</i>	2,24	2,68	92,91	2,17	100,00
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — <i>Poterie, faïencerie et porcelainerie</i>	2,59	4,20	91,15	2,06	100,00
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — <i>Métallurgie, constr. de machin.</i>	3,76	3,83	90,28	2,13	100,00
Rūpniecības mašīnas — <i>Machines industrielles</i>	2,56	5,03	91,41	1,00	100,00
Elektrotehniskā rūpniecība — <i>Industrie électrotechnique</i>	11,26	0,56	86,78	1,40	100,00
Atslēdznieku un mehāniskās darbnīcās — <i>Serrureries</i>	1,89	2,01	94,64	1,46	100,00
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — <i>Machines et outils agricoles</i>	1,20	4,91	92,69	1,20	100,00
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — <i>Articles en fer, blanc</i>	2,06	2,34	95,32	0,28	100,00
Kalves — <i>Forges</i>	0,18	—	99,82	—	100,00
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i>	3,59	8,05	82,04	5,42	100,00
Gumijas fabrikas — <i>Fabrication de caoutchouc</i>	2,38	6,88	86,19	4,55	100,00
Ziepu un sveču ražošana — <i>Fabrication de savons et de bougies</i>	6,00	10,67	77,67	5,66	100,00
Sērķociņu fabrikas — <i>Fabrication d'allumettes</i>	3,09	3,47	91,12	2,32	100,00
Tinte, vīkse, ratu smērē u. t. t. — <i>Encre, cirage, graisse à voilur. etc.</i>	5,39	5,88	77,94	10,79	100,00
Kosmetiskās laboratorijas — <i>Laboratoires cosmétiques</i>	5,61	13,27	73,98	7,14	100,00
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i>	2,90	4,38	89,40	3,32	100,00
Ādu micētāvas — <i>Tanneries</i>	3,10	4,98	88,06	3,86	100,00
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — <i>Objets en cuir et ses imitations</i>	—	2,74	95,70	1,56	100,00
Kažokādu apstrādāšana — <i>Travail de fourrures</i>	5,62	4,19	84,83	5,06	100,00
Segliņu izstrādājumi — <i>Selleries</i>	0,94	—	99,06	—	100,00
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i>	1,70	3,68	92,45	2,17	100,00
Kokvilnas rūpniecība — <i>Industrie du coton</i>	1,34	3,99	92,89	1,78	100,00
Vilnas rūpniecība — <i>Industrie de la laine</i>	2,45	4,09	91,16	2,30	100,00
Linu vērptuves un austuves — <i>Filatures et tissages de lin</i>	1,10	2,52	94,78	1,60	100,00
Žida rūpniecība — <i>Industrie de la rayonne</i>	1,53	3,05	91,61	3,81	100,00
Apretētas, veltuves, krasotavas u. t. t. — <i>Apprêtures, fouleries, teintureries etc.</i>	1,76	1,46	90,64	6,14	100,00
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i>	2,20	1,08	93,27	2,55	100,00
Planku un dēļu zāģētavas — <i>Scieries de planches</i>	2,31	1,54	94,00	2,15	100,00
Finieru fabrikas — <i>Fabrication de bois de placage</i>	3,19	3,32	88,00	4,69	100,00
Mēbeļu galdniecības un tapsetāvas — <i>Ebenisteries et tapisseries</i>	1,09	1,30	96,35	1,26	100,00
Rati, kamanas, ragavas, riteņi — <i>Voitures, traîneaux etc.</i>	—	—	100,00	—	100,00
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i>	2,79	4,92	86,41	5,88	100,00
Celulozas un papīra ražošana — <i>Cellulose et papier</i>	2,69	5,24	84,45	7,62	100,00
Kartonāžas darbnīcās — <i>Cartonnage</i>	2,17	2,17	93,96	1,70	100,00
IX Poligrafijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i>	2,60	8,89	83,33	5,18	100,00
Typo-litografijas — <i>Typo-lithographies</i>	2,59	9,43	81,84	6,14	100,00
Fotografu darbnīcās — <i>Ateliers photographiques</i>	—	—	100,00	—	100,00
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — <i>Aliments, boissons, condiments etc.</i>	3,89	5,74	85,04	5,33	100,00
Piena produkti — <i>Laiteries</i>	7,18	7,45	78,46	6,91	100,00
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — <i>Biscuiteries, chocolateries et confiseries</i>	2,82	5,78	88,11	3,29	100,00
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — <i>Boulangeries</i>	0,44	1,11	89,48	8,97	100,00
Dzirnāvas — <i>Minoteries</i>	3,84	5,55	87,69	2,92	100,00
Cukurfabrikas — <i>Sucreries</i>	4,90	10,97	81,96	2,17	100,00
Tabakas un papīrosu fabrikas — <i>Tabac et cigarettes</i>	4,36	6,38	85,96	3,30	100,00
Gaļas konservi — <i>Conserves de viande</i>	1,51	5,93	82,31	10,25	100,00
Alus un medaļus darītavas — <i>Brasseries de bière et d'hydromel</i>	5,84	10,22	70,07	3,87	100,00
Zivju konservi — <i>Conserves de poisson</i>	1,96	2,38	93,57	2,09	100,00
Spirta dedzinātavas — <i>Distilleries d'alcool</i>	9,14	2,72	85,50	2,34	100,00
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — <i>Habillement, chaussures, objets de toilette etc.</i>	1,34	2,30	94,42	1,94	100,00
Drēbnieku un kažočen. darbn. — <i>Ateliers de tailleurs et de pelleterie</i>	0,27	0,52	98,97	0,24	100,00
Adītavas, trikotāžas audumi — <i>Bonneteries</i>	2,43	4,31	87,90	5,27	100,00
Kurpnieku darbnīcās — <i>Ateliers de cordonniers</i>	0,38	0,36	99,07	0,21	100,00
Cepures — <i>Chapelleries</i>	1,15	1,37	95,65	1,83	100,00
Velas šuvēju darbnīcās — <i>Lingeries</i>	1,67	4,74	91,36	2,23	100,00
XII Celtniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	3,20	1,13	95,28	0,39	100,00
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — <i>Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau</i>	6,88	11,73	71,18	10,21	100,00
Pavisam — <i>Total général</i>	2,87	3,66	90,68	2,79	100,00

lauztuvēs un visās keramikas un akmeņu izstrādāšanās nozarēs nodarbēs. Procentuāli vismazākais ražojošais personāls ir pārtikas un garšvielu rūpniecībā alus un medaļus darītavās — 70,07% (šai nodarbē ļoti augsts ir biroja personāla — 10,22% un kalpotāju un apkalpotāju — 13,87% relatīvais daudzums) un gāzes, elektrības

un ūdensvadu iestādēs — 71,18% no visiem šai nozarē nodarbinātiem algotiem darbiniekiem. Jāpiezīmē, ka ķīmijas rūpniecības nozarē tikai sērskābes ražojošais personāls mazliet pārsniedz 90%, turpretim gumijas fabrikās tas ir jau tikai 86,10%, tintes, vikses, ratu smēres u.t.t. izgatavošanas nodarbē — 77,04% (te daudz ap-

c) Procentos. Algotā personāla kopskaits un tā skaits atsevišķās kvalifikācijas = 100.

c) *Pourcentage. Total du personnel salarié et son effectif dans chaque catégorie = 100.*

Nozares un raksturīgākās nodarbes <i>Branches et industries les plus représentatives</i>	Administrā- vais personāls <i>Personnel administratif</i>	Biroja personāls <i>Personnel de bureau</i>	Ražojošais personāls <i>Personn occupé dans la product.</i>	Kalpotāji un apkalpotāji <i>Genrs de service</i>	Algotā perso- nāla kopskaits <i>Total de perso- nel salarié</i>
I Raktuves un akmeņlauztuvēs — <i>Mines et carrières</i>	2,77	1,00	1,65	0,46	1,63
Eūdras ražošanas — <i>Tourbières</i>	2,03	0,95	1,28	0,43	1,26
II Keramikā, akmeņu izstrād. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i>	4,00	3,24	5,55	3,08	5,35
Kieģelcepli — <i>Briqueteries</i>	0,83	0,52	1,04	0,72	1,82
Stikla fabrikas — <i>Verreries</i>	0,99	0,92	1,29	0,98	1,26
Māla, fajansas u. porcelāna izstr. — <i>Poterie, faïencerie et porcelainerie</i>	0,92	1,17	1,03	0,75	1,02
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — <i>Métallurgie, constr. de machin.</i>	18,59	14,84	14,13	10,88	14,20
Rūpniecības mašīnas — <i>Machines industrielles</i>	1,04	2,99	2,20	0,70	2,18
Elektrotehniskā rūpniecība — <i>Industrie électrotechnique</i>	7,66	0,30	1,87	0,98	1,95
Atslēdznieku un mehāniskās darbnīcas — <i>Serrureries</i>	0,99	0,82	1,56	0,79	1,50
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — <i>Machines et outils agricoles</i>	0,29	0,92	0,70	0,29	0,69
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nēm. — <i>Articles en fer blanc</i>	0,48	0,42	0,70	0,07	0,66
Kalves — <i>Forges</i>	0,03	—	0,55	—	0,50
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i>	5,91	9,60	3,98	8,49	4,37
Gumijas fabrikas — <i>Fabrication de caoutchouc</i>	1,40	3,17	1,60	2,75	1,69
Ziepu un sveču ražošanas — <i>Fabrication de savons et de bougies</i>	0,57	0,80	0,23	0,56	0,27
Sērskābes ražošanas — <i>Fabrication d'allumettes</i>	0,25	0,22	0,24	0,20	0,24
Tinte, viksē, ratu smēre u. t. t. — <i>Encre, cirage, graisse à voitur. etc.</i>	0,35	0,30	0,16	0,72	0,19
Kosmetiskās laboratorijas — <i>Laboratoires cosmétiques</i>	0,35	0,65	0,15	0,46	0,18
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i>	1,55	1,85	1,52	1,84	1,53
Ādu mīcētavas — <i>Tanneries</i>	1,05	1,32	0,94	1,34	0,97
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nēm. — <i>Objets en cuir et ses imitations</i>	—	0,17	0,25	0,13	0,23
Kažokādu apstrādāšana — <i>Travail de fourrures</i>	0,32	0,20	0,15	0,29	0,16
Seglinieku izstrādājumi — <i>Selleries</i>	0,03	—	0,11	—	0,10
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i>	8,90	15,09	15,32	11,73	15,03
Kokvilnas rūpniecība — <i>Industrie du coton</i>	2,48	5,81	5,46	3,41	5,33
Vilnas rūpniecība — <i>Industrie de la laine</i>	4,13	5,41	4,87	4,00	4,84
Linu vērtuves un austuves — <i>Filatures et tissages de lin</i>	0,99	1,77	2,69	1,47	2,57
Zīda rūpniecība — <i>Industrie de la rayonne</i>	0,76	1,20	1,45	1,97	1,44
Apretētavas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — <i>Apprêtures, fouleries, teintureries etc.</i>	0,19	0,12	0,31	0,69	0,31
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i>	9,91	7,01	13,34	11,87	12,07
Planku un deļu zaģētavas — <i>Serries de planches</i>	5,24	2,74	6,77	5,05	6,53
Finieru fabrikas — <i>Fabrication de bois de placage</i>	3,08	2,52	2,72	4,69	2,78
Mēbeļu galdniecības un tapsetavas — <i>Ebénisteries et tapisseries</i>	0,79	0,75	2,23	0,95	2,10
Rati, kamanas, ragavas, riteņi — <i>Voitures, traîneaux etc.</i>	—	—	0,16	—	0,14
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i>	2,77	3,82	2,71	6,00	2,84
Celulozas un papīra ražošanas — <i>Cellulose et papier</i>	1,91	2,92	1,90	5,57	2,04
Kartonāžas darbnīcas — <i>Cartonnage</i>	0,41	0,35	0,61	0,36	0,59
IX Poligrafijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i>	2,61	6,98	2,64	5,34	2,87
Tipo-litografijas — <i>Typo-lithographies</i>	2,13	6,08	2,13	5,21	2,36
Fotografu darbnīcas — <i>Ateliers photographiques</i>	—	—	0,10	—	0,09
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — <i>Aliments, boissons, condiments etc.</i>	20,59	23,86	14,27	29,07	15,21
Piena produkti — <i>Laiteries</i>	6,74	5,49	2,33	6,69	2,70
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — <i>Biscuiteries, chocolateries et confiseries</i>	1,91	3,07	1,89	2,29	1,94
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — <i>Boulangeries</i>	0,29	0,57	1,86	6,06	1,88
Dzirnavas — <i>Minoteries</i>	1,72	1,95	1,24	1,34	1,28
Cukurfabrikas — <i>Sucreries</i>	1,72	3,02	0,91	0,79	1,01
Tabakas un papīrosu fabrikas — <i>Tabac et cigarettes</i>	1,80	1,50	0,81	1,02	0,86
Gaļas konservi — <i>Conserves de viande</i>	0,44	1,37	0,77	3,11	0,85
Alus un medaļus darītavas — <i>Brasseries de bière et d'hydromel</i>	1,53	2,09	0,58	3,74	0,75
Zivju konservi — <i>Conserves de poisson</i>	0,44	0,42	0,67	0,49	0,65
Spirta dedzinātavas — <i>Distilleries d'alcool</i>	1,49	0,35	0,44	0,39	0,47
XI Apģērbu, apavu, tualetes un galantērijas piederumu rūpniecība — <i>Habillement, chaussures, objets de toilette etc.</i>	3,94	5,31	8,81	5,99	8,46
Drēbnieku un kažocn. darbn. — <i>Ateliers de tailleurs et de pelleterie</i>	0,25	0,37	2,89	0,23	2,65
Aditavas, trikotāžas audumi — <i>Bonneteries</i>	1,94	2,69	2,22	4,33	2,29
Kurpnieku darbnīcas — <i>Ateliers de cordonniers</i>	0,16	0,12	1,40	0,10	1,28
Cepures — <i>Chapelleries</i>	0,16	0,15	0,42	0,26	0,40
Velas šuvēju darbnīcas — <i>Lingerie</i>	0,19	0,42	0,33	0,26	0,33
XII Celtniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	16,30	4,51	15,37	2,03	14,63
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — <i>Usines à gaz et d'électri- cité, distribution d'eau</i>	2,16	2,89	0,71	3,31	0,60
Pavisam — <i>Total général</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

kalpotāju — 10,70%), arī administratīvais personāls iztaisa 5,39% un biroja personāls — 5,88%), ziepju un sveču fabrikās — 77,67% un kosmetiskās laboratorijās — 73,98%.

Kas attiecas uz kalpotājiem un apkalpotājiem, tad procentuāli viņu visvairāk ir pārtikas un garšvielu rūpniecībā alus un medaļas darītavās — 13,87% no tajās strādājošo algoto darbinieku kopskaita; šīs pašas nozares galas konservu nodarbē — 10,25% un ķīmijas rūpniecības tintes, vikses ratu smēres u. t. t. izgatavošanas nodarbē — 10,70%. Kalpotāju un apkalpotāju relatīvi vismazāk ir kalvēs (nav nemaz), kokrūpniecībā ratu, kamanu, ragavu un riteņu izgatavošanas nodarbē, poligrafijas rūpniecības fotografu darbnīcās, dzelzs skārda izstrādājumu darbnīcās, ādu rūpniecībā seglinieku izstrādājumu nodarbē u. t. t.

8) Administratīvā personāla speciālizācija pēc uzņēmumu lieluma

Répartition du personnel administratif d'après ses fonctions et la grandeur des entreprises.

1935. gada rūpniecības un amatniecības skaitlīšanā administratīvais personāls pēc tā speciālizācijas tika iedalīts trīs grupās: 1) komerciālā, 2) tehniskā un 3) nešķīrotā. Kā diezgan raksturīgu parādību jāatzīmē, ka nešķīrto administrātoru procents blakus komerciāliem un tehniskiem administrātoriem visaugstākais ir vismazākā uzņēmumu grupā (uzņēmumos ar mēchanisko dzinēj spēku un līdz 4 algotiem strādniekiem), bet zemākais — lielāko uzņēmumu grupā (uzņēmumos ar 100 un vairāk algotiem strādniekiem). Tomēr šī nespeciālizēto administrātoru skaitliskā svara pazemināšanās līdz ar uzņēmumu palielināšanos nebūt nav nepārtraukta. Kā no pievestām tabulām redzams, tad vismazāko uzņēmumu grupā nešķīrto administrātoru procents ir visaugstākais — 31,60%, nākošā — nedaudz lielāku uzņēmumu grupā, tas ir jau par dažiem procentiem zemāks — 28,19% un vēl stipri zemāks uzņēmumu grupā ar 10—19 algotiem strādniekiem — 19,73%. Uzņēmumu grupā ar 20—49 algotiem strādniekiem nešķīrto administrātoru procents pieaug līdz 23,75%, t. i. augstāk par iepriekšējās, mazāku uzņēmumu grupas nešķīrto administrātoru procentu. Nākošā uzņēmumu grupā ar 50—99 strādniekiem šis procents jau ir atkal zemāks un iztaisa tikai 22,45%, līdz beidzot lielāko uzņēmumu grupā ar 100 un vairāk algotiem strādniekiem tas nokrīt uz 14,32%.

Administratīvā personāla speciālizācija pēc uzņēmumu lieluma.

Répartition du personnel administratif d'après ses fonctions et la grandeur des entreprises.

a) Absolūtos skaitļos. En chiffres absolus.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Komerčiālais Commercial	Tehniskais Technique	Nešķīrots Chargé de plusieurs fonctions	Administratīvā kopskaits Total du personnel administratif
I 0—4 algoti strād. (bez mēch. dzinēj spēka) Saliariés (sans force motrice)	—	—	—	—
II 0—4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinēj spēku) Saliariés (avec force motrice)	26	99	58	183
III 5—9 alg. str-ki - Saliariés	48	143	75	266
IV 10—19	67	108	43	218
V 20—49	73	264	105	442
VI 50—99	82	291	108	481
VII 100 un vairāk algoti str-ki 100 salariés et plus	296	1038	223	1557
Kopā — Total . . .	592	1943	612	3147

b) Procentos. Administratīvā personāla kopskaits katrā lieluma grupā = 100.

Pourcentage. Effectif du personnel administratif dans chaque groupe de grandeur = 100.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Komerčiālais Commercial	Tehniskais Technique	Nešķīrots Chargé de plusieurs fonctions	Administratīvā kopskaits Total du personnel administratif
I 0—4 algoti strād. (bez mēch. dzinēj spēka) Saliariés (sans force motrice)	—	—	—	—
II 0—4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinēj spēku) Saliariés (avec force motrice)	14,21	54,10	31,69	100,00
III 5—9 alg. str-ki - Saliariés	18,05	53,76	28,19	100,00
IV 10—19	30,73	49,54	19,73	100,00
V 20—49	16,52	59,73	23,75	100,00
VI 50—99	17,05	60,50	22,45	100,00
VII 100 un vairāk algoti str-ki 100 salariés et plus	19,01	66,67	14,32	100,00
Kopā — Total . . .	18,81	61,74	19,45	100,00

Komerčiālie administrātori procentuāli visvairāk sastopami uzņēmumos ar 10—19 algotiem strādniekiem. Te tie sastāda no visa šīs grupas administratīvā personāla 30,73%, tad uzņēmumos ar 100 un vairāk algotiem strādniekiem to ir 19,01%, uzņēmumos ar 5—9 algotiem strādniekiem — 18,05%, uzņēmumos ar 50—99 algotiem strādniekiem — 17,05%, uzņēmumu grupā ar 20—49 algotiem strādniekiem — 16,52% un uzņēmumos ar 0—4 algotiem strādniekiem un ar mēchanisko dzinēj spēku vismazāk — 14,21%.

c) Procentos. Administratīvā personāla kopskaits un tā skaits atsevišķās kvalifikācijas grupās = 100.

Pourcentage. Total général du personnel administratif et son effectif dans chaque catégorie = 100.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Komerčiālais Commercial	Tehniskais Technique	Nešķīrots Chargé de plusieurs fonctions	Administratīvā kopskaits Total du personnel administratif
I 0—4 algoti strād. (bez mēch. dzinēj spēka) Saliariés (sans force motrice)	—	—	—	—
II 0—4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinēj spēku) Saliariés (avec force motrice)	4,39	5,09	9,48	5,82
III 5—9 alg. str-ki - Saliariés	8,11	7,36	12,25	8,45
IV 10—19	11,32	5,56	7,03	6,93
V 20—49	12,33	13,59	17,15	14,95
VI 50—99	13,85	14,98	17,65	15,28
VII 100 un vairāk algoti str-ki 100 salariés et plus	50,00	53,42	36,44	49,48
Kopā — Total . . .	100,00	100,00	100,00	100,00

Tehniskam administratīvam personālam vislielākais svars, skaitliski ņemot, piekrīt lielākos uzņēmumos (VII grupā), kur tas sastāda 66,67% no visas šīs grupas administratīvā personāla, VI grupā tas iztaisa 60,50%, V — 59,73%, II — 54,10%, III — 53,76% un IV grupā vismazāk — 49,54%.

9) Biroja personāla speciālizācija dažāda lieluma uzņēmumos.

Répartition du personnel de bureau d'après ses fonctions et la grandeur des entreprises.

Procentuāli lielā pārsvarā no biroja personāla visu lielumu uzņēmumos ir komerciālie darbinieki. Par tehniskā un nešķirotā biroja personāla skaitliskām attiecībām dažāda lieluma uzņēmumu grupās jāsaprot, ka, izņemot uzņēmumu grupu ar mehānisko dzinējspēku un līdz 4 algotiem strādniekiem, visu pārējo lielumu uzņēmumos procentuāli pārsvarā ir nešķirotais biroja personāls par tehnisko biroja personālu.

Biroja personāla speciālizācija pēc uzņēm. lieluma.

Répartition du personnel de bureau d'après ses fonctions et la grandeur des entreprises.

a) Absolūtos skaitļos.

En chiffres absolus.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Komerciālais Commercial	Tehniskais Technique	Nešķiroti Chargé de plusieurs fonctions	Biroja personāla kopskaits Total du personnel de bureau
I 0-4 algoti strād. (bez mēch. dzinējspēka) Salariai (sans force motrice)	—	—	—	—
II 0-4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinējspēku) Salariai (avec force motrice)	72	35	45	152
III 5-9 alg. str-ki - Salariai	139	77	72	288
IV 10-19 " " "	149	62	91	302
V 20-49 " " "	289	169	205	663
VI 50-99 " " "	234	100	157	491
VII 100 un vairāk algoti str-ki 100 salariai et plus	1 087	495	532	2 114
Kopā — Total . . .	1 970	938	1 102	4 010

b) Procentos. Biroja personāla kopskaits atsevišķās lieluma grupās = 100.

Pourcentage. Effectif du personnel de bureau dans chaque groupe = 100.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Komerciālais Commercial	Tehniskais Technique	Nešķiroti Chargé de plusieurs fonctions	Biroja personāla kopskaits Total du personnel de bureau
I 0-4 algoti strād. (bez mēch. dzinējspēka) Salariai (sans force motrice)	—	—	—	—
II 0-4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinējspēku) Salariai (avec force motrice)	47,37	23,03	29,60	100,00
III 5-9 alg. str-ki - Salariai	48,26	26,74	25,00	100,00
IV 10-19 " " "	49,34	20,53	30,13	100,00
V 20-49 " " "	43,59	25,49	30,92	100,00
VI 50-99 " " "	47,66	20,37	31,97	100,00
VII 100 un vairāk algoti str-ki 100 salariai et plus	51,42	23,42	25,16	100,00
Kopā — Total . . .	49,13	23,39	27,48	100,00

c) Procentos. Biroja personāla kopskaits un tā skaits atsevišķās kvalifikācijas grupās = 100.

Pourcentage. Total général du personnel de bureau et son effectif dans chaque catégorie = 100.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Komerciālais Commercial	Tehniskais Technique	Nešķiroti Chargé de plusieurs fonctions	Biroja personāla kopskaits Total du personnel de bureau
I 0-4 algoti strād. (bez mēch. dzinējspēka) Salariai (sans force motrice)	—	—	—	—
II 0-4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinējspēku) Salariai (avec force motrice)	3,65	3,73	4,08	3,79
III 5-9 alg. str-ki - Salariai	7,06	8,21	6,53	7,18
IV 10-19 " " "	7,56	6,61	8,26	7,53
V 20-49 " " "	14,67	18,02	18,60	16,53
VI 50-99 " " "	11,88	10,66	14,25	12,25
VII 100 un vairāk algoti str-ki 100 salariai et plus	55,18	52,77	48,28	52,72
Kopā — Total . . .	100,00	100,00	100,00	100,00

Komerciālā biroja personāla skaitam vislielākais svars ir lielākos uzņēmumos un vismazākais uzņēmumos ar 20—49 algotiem strādniekiem. No visiem biroja darbiniekiem komerciālais personāls VII uzņēmumu grupā sastāda 51,42%, tad IV (uzņēmumi ar 10—19 algotiem strādniekiem) — 49,34%, III uzņēmumu grupā — 48,26%, VI — 47,66%, II — 47,37% un V — 43,59%.

Tehniskais biroja personāls sastāda no visa biroja personāla vislielāko procentu III lieluma uzņēmumu grupā — 26,74%, V lieluma uzņēmumu grupā — 25,49%, VII — 23,42%, II — 23,03%, IV — 20,53% un VI lieluma uzņēmumu grupā — 20,37%.

Nešķirotais biroja personāls iztaisa no visa biroja personāla VI lieluma uzņēmumu grupā 31,97%, V — 30,92%, IV — 30,13%, II — 29,60%, VII — 25,16% un III lieluma uzņēmumu grupā — 25%.

10) Ražojošais personāls pēc kvalifikācijas dažādās rūpniecības nozarēs un svarīgākās nodarbēs.

Répartition du personnel occupé dans la production par situation professionnelle, par branches et par industries les plus représentatives.

Ražojošais personāls pēc savas kvalifikācijas iedalīts trīs grupās: 1) kvalificētos strādniekos, 2) nekvalificētos strādniekos un 3) mācekļos. Par kvalificētiem strādniekiem uzskatīti: a) personas ar speciālu tehnisku izglītību (inženieri, tehniķi u. t. t.), kam nav administratīvu funkciju, bet kas ar personīgu darbu piedalās ražošanā, b) amatnieki (kalēji, galdnieki, burtliči u. t. t.), kas savu amatu mācījušies noteiktu ilgāku laiku — vairākus gadus. Nekvalificētos strādniekos ietilpināti: a) apmācīti strādnieki, kam darbs samērā vienkāršs un tādēļ prasa tikai neilgu apmācību un iestrādāšanos, lai strādnieks veiktu savu parasto normu (kurinātāji, mašīnstrādnieki koku apstrādāšanas uzņēmumos, pudeļu skalotāji un pildītāji alus darītavās, avižu ločītāji ekspedīcijās u. t. t.), b) vienkārši strādnieki, kuŗu darbs neprasa nekādu iepriekšēju apmācību vai speciālas zināšanas. Mācekļos ietilpinātas abēja dzimuma personas, kas zem mācekļa vai praktikanta nosaukuma mācas kādu noteiktu amatu, piem., atslēdznieka, krāsotāja, konditora u. t. t.

Ražojošais personāls pēc kvalifikācijas, nozarēm un raksturīgākām nodarbēm.
Répartition du personnel occupé dans la production par situation professionnelle, par branches et par industries les plus représentatives.

a) Absolūtos skaitļos. — *En chiffres absolus.*

Nozares un raksturīgākās nodarbes <i>Branches et industries les plus représentatives</i>	Kvalificēti strādnieki <i>Ouvriers qualifiés</i>	Nekvalificēti strādnieki <i>Ouvriers non qualifiés</i>	Mācekļi <i>Apprentis</i>	Ražojošā per- sonāla kop- skaitis <i>Total du person- nel occupé dans la production</i>
I Raktuves un akmeņlauztuves — <i>Mines et carrières</i>	80	1563	—	1643
Kūdras ražošana — <i>Tourbières</i>	63	1205	—	1268
II Keramikā, akmeņu izstrād. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i>	1204	4264	47	5515
Kieģeļcepli — <i>Briqueteries</i>	268	1655	1	1924
Stikla fabrikas — <i>Verreries</i>	386	887	12	1285
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — <i>Poterie, faïencerie et porcelainerie</i>	200	810	9	1019
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — <i>Métallurgie, constr. de machin.</i>	7251	5267	1518	14 036
Rūpniecības mašīnas — <i>Machines industrielles</i>	755	1301	126	2182
Elektrotehniskā rūpniecība — <i>Industrie électrotechnique</i>	674	1029	155	1858
Atslēdznieku un mehāniskās darbnīcas — <i>Serrureries</i>	815	400	337	1552
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — <i>Machines et outils agricoles</i>	332	347	19	698
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — <i>Articles en fer. blanc</i>	219	379	95	693
Kalves — <i>Forges</i>	160	122	267	549
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i>	1156	2780	15	3951
Gumijas fabrikas — <i>Fabrication de caoutchouc</i>	689	901	1	1591
Sērķociņu fabrikas — <i>Fabrication d'allumettes</i>	16	220	—	236
Ziepu un sveču ražošana — <i>Fabrication de savons et de bougies</i>	45	186	2	233
Tinte, vīkse, ratu smēre u. t. t. — <i>Encre, cirage, graisse à voitur. etc.</i>	26	131	2	159
Kosmetiskās laboratorijas — <i>Laboratoires cosmétiques</i>	36	109	—	145
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i>	593	768	148	1509
Ādu micētavas — <i>Tanneries</i>	343	579	15	937
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — <i>Objets en cuir et ses imitations</i>	93	63	89	245
Kazokādu apstrādāšana — <i>Travail de fourrures</i>	49	98	4	151
Seglinieku izstrādājumi — <i>Selleries</i>	65	7	33	105
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i>	6649	8409	159	15 217
Kokvilnas rūpniecība — <i>Industrie du coton</i>	2025	3376	25	5426
Vilnas rūpniecība — <i>Industrie de la laine</i>	2248	2513	74	4835
Linu vērptuves un austuves — <i>Filatures et tissages de lin</i>	1539	1125	8	2672
Zīda rūpniecība — <i>Industrie de la rayonne</i>	649	760	32	1441
Apretētavas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — <i>Apprêtures, fouleries, teintureries etc.</i>	59	241	10	310
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i>	3290	9364	593	13 247
Planku un dēļu zaģētavas — <i>Scieries de planches</i>	1097	5620	9	6726
Finieru fabrikas — <i>Fabrication de bois de placage</i>	259	2444	—	2703
Mēbeļu galdniecības un tapsetavas — <i>Ebénisteries et tapisseries</i>	1348	433	438	2219
Rati, kamanas, raģavas, riteņi — <i>Voitures, traîneaux etc.</i>	73	37	48	158
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i>	435	2239	16	2690
Celulozas un papīra ražošana — <i>Cellulose et papier</i>	288	1596	—	1884
Kartonāžas darbnīcas — <i>Cartonnage</i>	93	498	16	607
IX Poligrāfijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i>	1394	1032	198	2624
Tīpo-litogrāfijas — <i>Typo-lithographies</i>	1166	812	140	2118
Fotografu darbnīcas — <i>Ateliers photographiques</i>	63	16	23	102
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — <i>Aliments, boissons, condiments etc.</i>	5024	8607	536	14 167
Piena produkti — <i>La teries</i>	1364	833	120	2317
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — <i>Biscuiteries, chocolateries et confiseries</i>	305	1529	40	1874
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — <i>Boulangeries</i>	977	657	212	1846
Dzirnavas — <i>Minoteries</i>	616	582	34	1232
Cukurfabrikas — <i>Sucreries</i>	136	765	3	904
Tabakas un papirosu fabrikas — <i>Tabac et cigarettes</i>	40	768	—	808
Gaļas konservi — <i>Conserves de viande</i>	365	305	93	763
Zivju konservi — <i>Conserves de poisson</i>	71	597	1	669
Alus un medaļus darītavas — <i>Brasseries de bière et d'hydromel</i>	110	464	2	576
Spirta dedzinātavas — <i>Distilleries d'alcool</i>	84	356	1	441
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — <i>Habillement, chaussures, objets de toilette etc.</i>	5569	2386	795	8750
Drebnieku un kažocn. darbn. — <i>Ateliers de tailleurs et de pelleterie</i>	1993	484	395	2872
Adītavas, trikotāžas audumi — <i>Bonneteries</i>	1517	649	40	2206
Korpnieku darbnīcas — <i>Ateliers de cordonniers</i>	937	258	196	1391
Cepures — <i>Chapelleries</i>	164	197	57	418
Velas šuvēju darbnīcas — <i>Lingeries</i>	151	157	20	328
XII Celtniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	4810	10123	331	15 264
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — <i>Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau</i>	395	300	9	704
Pavisam — <i>Total général</i>	37 850	57 102	4365	93 317

Viss mūsu rūpniecības un amatniecības ražojošais personāls aptver 99.317 personas, no kurām visvairāk ir nekvalificēto strādnieku — 57.102 jeb 57,49%, tad kvalificētie strādnieki 37.850 jeb 38,11% un mācekļu 4.365 jeb 4,40%.

Piegriežoties atsevišķām ražojošā personāla

kvalifikācijas grupām, redzams, ka tās izdalās starp atsevišķām ražošanas nozarēm un nodarbēm stipri dažādi, kā absolūti, tā arī relatīvi.

Nekvalificēto strādnieku visvairāk nodarbināts celtniecībā — 10.123 personas jeb 17,73% no visa nekvalificēto strādnieku skaita; kokrūp-

b) Procentos. Ražošā personāla kopskaits un tā skaits atsevišķās kvalifikācijas grupās = 100.

b) *Pourcentage. Total général du personnel occupé dans la production et son nombre dans chaque catégorie = 100.*

Nozares un raksturīgākās nodarbes <i>Branches et industries les plus représentatives</i>	Kvalificēti strādnieki <i>Ouvriers qualifiés</i>	Nekvalificēti strādnieki <i>Ouvriers non qualifiés</i>	Mācekļi <i>Apprentis</i>	Ražošā personāla kopskaits <i>Total du personnel occupé dans la production</i>
I Raktuves un akmeņlauztuves — <i>Mines et carrières</i>	0,21	2,74	—	1,65
Kūdras ražošana — <i>Tourbières</i>	0,17	2,11	—	1,28
II Keramika, akmeņu izstrād. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i>	3,18	7,47	1,08	5,55
Kieģeļcepli — <i>Briqueteries</i>	0,71	2,90	0,02	1,94
Stikla fabrikas — <i>Verreries</i>	1,02	1,55	0,27	1,29
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — <i>Poterie, faïencerie et porcelainerie</i>	0,53	1,42	0,21	1,03
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — <i>Métallurgie, constr. de machin.</i>	19,16	9,22	34,78	14,13
Rūpniecības mašīnas — <i>Machines industrielles</i>	1,99	2,28	2,80	2,20
Elektrotehniskā rūpniecība — <i>Industrie électrotechnique</i>	1,78	1,80	3,55	1,87
Atslēdznieku un mehāniskās darbnīcas — <i>Serrureries</i>	2,15	0,70	7,72	1,56
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — <i>Machines et outils agricoles</i>	0,88	0,61	0,44	0,70
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — <i>Articles en fer. blanc</i>	0,58	0,66	2,18	0,70
Kalves — <i>Forges</i>	0,42	0,21	6,12	0,55
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i>	3,06	4,87	0,34	3,08
Gumijas fabrikas — <i>Fabrication de caoutchouc</i>	1,82	1,58	0,02	1,60
Sērskociņu fabrikas — <i>Fabrication d'allumettes</i>	0,04	0,30	—	0,24
Ziepu un sveču ražošana — <i>Fabrication de savons et de bougies</i>	0,12	0,33	0,05	0,23
Tinte, vīkše, ratu smērē u. t. t. — <i>Encre, cirage, graisse à voitur. etc.</i>	0,07	0,23	0,05	0,16
Kosmetiskās laboratorijas — <i>Laboratoires cosmétiques</i>	0,10	0,19	—	0,15
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i>	1,57	1,34	3,39	1,52
Ādu micētavas — <i>Tanneries</i>	0,91	1,01	0,34	0,94
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — <i>Objets en cuir et ses imitations</i>	0,25	0,11	2,04	0,25
Kažokādu apstrādāšana — <i>Travail de fourrures</i>	0,13	0,17	0,09	0,15
Segliņu izstrādājumi — <i>Selleries</i>	0,17	0,01	0,76	0,11
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i>	17,57	14,73	3,64	15,32
Kokvilnas rūpniecība — <i>Industrie du coton</i>	5,35	5,91	0,57	5,46
Vilnas rūpniecība — <i>Industrie de la laine</i>	5,94	4,40	1,70	4,87
Linu vērptuves un austuves — <i>Filatures et tissages de lin</i>	4,07	1,97	0,18	2,69
Zīda rūpniecība — <i>Industrie de la rayonne</i>	1,71	1,33	0,73	1,45
Apretētavas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — <i>Apprêtures, fouleries, teintureries etc.</i>	0,16	0,42	0,23	0,31
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i>	8,69	16,40	13,58	13,34
Planku un dēļu zāģtavas — <i>Scieries de planches</i>	2,90	9,84	0,21	6,77
Finieru fabrikas — <i>Fabrication de bois de placage</i>	0,68	4,28	—	2,72
Mēbeļu galdniecības un tapsētavas — <i>Ebenisteries et tapisseries</i>	3,56	0,76	10,03	2,23
Rati, kamanas, ragavas, riteni — <i>Voitures, traîneaux etc.</i>	0,19	0,06	1,10	0,16
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i>	1,15	3,02	0,37	2,71
Celulozas un papīra ražošana — <i>Cellulose et papier</i>	0,76	2,79	—	1,90
Kartonāžas darbnīcas — <i>Cartonnage</i>	0,25	0,87	0,37	0,61
IX Poligrāfijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i>	3,08	1,81	4,54	2,64
Tipo-litogrāfijas — <i>Typo-lithographies</i>	3,08	1,42	3,21	2,13
Fotografu darbnīcas — <i>Ateliers photographiques</i>	0,17	0,03	0,53	0,10
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — <i>Aliments, boissons, condiments etc.</i>	13,27	15,07	12,28	14,27
Piena produkti — <i>Laiteries</i>	3,60	1,46	2,75	2,33
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — <i>Biscuiteries, chocolateries et confiseries</i>	0,81	2,68	0,02	1,80
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — <i>Boulangeries</i>	2,58	1,15	4,86	1,86
Dzirnavas — <i>Minoteries</i>	1,63	1,02	0,78	1,24
Cukurfabrikas — <i>Sucreries</i>	0,36	1,34	0,07	0,91
Tabakas un papirosu fabrikas — <i>Tabac et cigarettes</i>	0,11	1,34	—	0,81
Gaļas konservi — <i>Conserves de viande</i>	0,96	0,53	2,13	0,77
Zivju konservi — <i>Conserves de poisson</i>	0,19	1,05	0,02	0,67
Alus un medaļus darītavas — <i>Brasseries de bière et d'hydromel</i>	0,29	0,81	0,05	0,58
Spirta dedzinātavas — <i>Distilleries d'alcool</i>	0,22	0,62	0,02	0,44
XI Apģērbu, apavu, tualetes un galantērijas piederumu rūpniecība — <i>Habillement, chaussures, objets de toilette etc.</i>	14,71	4,18	18,21	8,81
Drēbnieku un kažoec. darbn. — <i>Ateliers de tailleurs et de pelleterie</i>	5,27	0,85	9,05	2,89
Aditavas, trikotāžas audumi — <i>Bonneteries</i>	4,01	1,14	0,02	2,22
Kurpnieku darbnīcas — <i>Ateliers de cordonniers</i>	2,47	0,45	4,40	1,40
Cepures — <i>Chapelleries</i>	0,43	0,34	1,31	0,42
Veļas šuvēju darbnīcas — <i>Lingeries</i>	0,40	0,27	0,46	0,33
XII Celtniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	12,71	17,73	7,58	15,37
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — <i>Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau</i>	1,04	0,52	0,21	0,71
Pavisam — <i>Total général</i>	100,00	100,00	100,00	100,00

niecībā to — 9.364 jeb 16,40% (šai nozarē zāģētavās vien ir 5.620 nekvalificēti strādnieki un finieru fabrikās — 2.444); pārtikas un garšvielu ražošanas nozarē ir 8.607 nekvalificēti strādnieki jeb 15,07%, tekstilrūpniecības nozarē — 8.409 jeb 14,73% (šai nozarē nekvalificētie strād-

nieki galvenā kārtā kokvilnas un vilnas rūpniecības nodarbēs), metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecības nozarē jau nekvalificēto strādnieku ir tikai 5.267 jeb 9,22%. Šai nozarē nekvalificēto strādnieku visvairāk sastopams rūpniecības mašīnu fabriku un elektrotehniskās rūpniecības

nodarbēs. Keramikas, akmeņu izstrādājumu u. t. t. nozarē ir 4.264 nekvalificēti strādnieki jeb 7,47% no nekvalificēto strādnieku kopskaita, ķīmijas rūpniecības nozarē — 2.780 jeb 4,87%, apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecības nozarē — 2.386 jeb 4,18%, pārrūpniecībā — 2.239 jeb 3,92%, raktuvēs un akmeņlauztuvēs — 1.563 jeb 2,74%, poligrafijas rūpniecībā — 1.032 jeb 1,81%, ādu rūpniecībā — 768 jeb 1,34% un vismazāk gāzes, elektrības un

rumu rūpniecības nozarē — 2.386 jeb 4,18%, pārrūpniecībā — 2.239 jeb 3,92%, raktuvēs un akmeņlauztuvēs — 1.563 jeb 2,74%, poligrafijas rūpniecībā — 1.032 jeb 1,81%, ādu rūpniecībā — 768 jeb 1,34% un vismazāk gāzes, elektrības un

c) Procentos. Ražojošā personāla kopskaits atsevišķās nozarēs un nodarbēs = 100.

c) Pourcentage. Total général du personnel occupé dans la production de chaque branche et industrie = 100.

Nozares un raksturīgākās nodarbības Branches et industries les plus représentatives	Kvalificēti strādnieki Ouvriers qualifiés	Nekvalificēti strādnieki Ouvriers non qualifiés	Mācekļi Apprentis	Ražojošā personāla kopskaits Total du personnel occupé dans la production
I Raktuvēs un akmeņlauztuvēs — Mines et carrières	4,87	95,13	—	100,00
Kūdras ražošana — Tourbières	4,97	95,03	—	100,00
II Keramikas, akmeņu izstrād. u. t. t. — Céramique, objets en pierre etc.	21,83	77,32	0,85	100,00
Kieģelcepli — Briqueteries	13,93	86,02	0,05	100,00
Stikla fabrikas — Verrieres	30,04	69,03	0,93	100,00
Māla, fajansas u. porcelāna izstr. — Poterie, faïencerie et porcelainerie	19,63	79,49	0,88	100,00
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — Métallurgie, constr. de machin.	51,66	37,52	10,82	100,00
Rūpniecības mašīnas — Machines industrielles	34,60	59,62	5,78	100,00
Elektrotehniskā rūpniecība — Industrie électrotechnique	36,28	55,38	8,34	100,00
Atslēdznieku un mēchaniskās darbnīcas — Serrureries	52,51	25,77	21,72	100,00
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — Machines et outils agricoles	47,57	49,71	2,72	100,00
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — Articles en fer. blanc	31,60	54,69	13,71	100,00
Kalves — Forges	29,14	22,22	48,64	100,00
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	29,26	70,36	0,38	100,00
Gumijas fabrikas — Fabrication de caoutchouc	43,31	56,63	0,06	100,00
Sērskociņu fabrikas — Fabrication d'allumettes	6,78	93,22	—	100,00
Ziepu un sveču ražošana — Fabrication de savons et de bougies	19,31	79,83	0,86	100,00
Tinte, vīkse, ratu smēre u. t. t. — Encre, cirage, graisse à voitur. etc.	16,35	82,39	1,26	100,00
Kosmētiskās laboratorijas — Laboratoires cosmétiques	24,83	75,17	—	100,00
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux	39,30	50,89	9,81	100,00
Ādu micētavas — Tanneries	36,61	61,79	1,60	100,00
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — Objets en cuir et ses imitations	37,96	25,71	36,33	100,00
Kažokādu apstrādāšana — Travail de fourrures	32,45	64,90	2,65	100,00
Seglinieku izstrādājumi — Selleries	61,90	6,67	31,43	100,00
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	43,70	55,26	1,04	100,00
Kokvilnas rūpniecība — Industrie du coton	37,32	62,22	0,46	100,00
Vilnas rūpniecība — Industrie de la laine	46,49	51,98	1,53	100,00
Linu vērpuves un austuves — Filatures et tissages de lin	57,60	42,10	0,30	100,00
Zīda rūpniecība — Industrie de la rayonne	45,04	52,74	2,22	100,00
Apretētas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — Apprêtures, fouleries, teintureries etc.	19,03	77,74	3,23	100,00
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	24,83	70,69	4,48	100,00
Planku un dēļu zāģētavas — Scieries de planches	16,31	83,56	0,13	100,00
Finieru fabrikas — Fabrication de bois de placage	9,58	90,12	—	100,00
Mēbeļu galdniecības un tapetētavas — Ebénisteries et tapisseries	60,75	19,51	19,74	100,00
Rati, kamanas, ragavas, riteni — Voitures, traîneaux etc.	46,20	23,42	30,38	100,00
VIII Papīrrūpniecība — Industrie du papier	16,17	83,23	0,60	100,00
Celulozas un papīra ražošana — Cellulose et papier	15,29	84,71	—	100,00
Kartonāžas darbnīcas — Cartonnage	15,32	82,04	2,64	100,00
IX Poligrafijas rūpniecība — Industrie polygraphique	53,12	39,33	7,55	100,00
Tipo-litografijas — Typo-lithographies	55,05	38,34	6,61	100,00
Fotografu darbnīcas — Ateliers photographiques	61,76	15,69	22,55	100,00
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — Aliments, boissons, condiments etc.	35,46	60,76	3,78	100,00
Piena produkti — Laiteries	58,87	35,95	5,18	100,00
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — Biscuiteries, chocolateries et confiseries	16,28	81,59	2,13	100,00
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — Boulangeries	52,93	35,59	11,48	100,00
Dzirnavas — Minoteries	50,00	47,24	2,76	100,00
Cukurfabrikas — Sucreries	15,04	84,63	0,33	100,00
Tabakas un papirošu fabrikas — Tabac et cigarettes	4,95	95,05	—	100,00
Gaļas konservi — Conserves de viande	47,84	39,97	12,19	100,00
Zivju konservi — Conserves de poisson	10,61	89,24	0,15	100,00
Alus un medaļus darītavas — Brasseries de bière et d'hydromel	19,10	80,55	0,35	100,00
Spirta dedzinātavas — Distilleries d'alcool	19,05	80,72	0,23	100,00
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — Habillement, chaussures, objets de toilette etc.	63,64	27,27	9,09	100,00
Drēbnieku un kažoc. darbn. — Ateliers de tailleurs et de pelleterie	69,40	16,85	13,75	100,00
Adītavas, trikotāžas audumi — Bonneteries	68,77	29,42	1,81	100,00
Kurpnieku darbnīcas — Ateliers de cordonniers	67,36	18,55	14,09	100,00
Cepures — Chapelleries	39,23	47,13	13,64	100,00
Vēlas šuvēju darbnīcas — Lingerie	46,04	47,86	6,10	100,00
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	31,51	66,32	2,17	100,00
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau	56,11	42,61	1,28	100,00
Pavisam — Total général	38,11	57,49	4,40	100,00

ūdensvadu iestādēs — 300 jeb 0,52% no visu nekvalificēto amatniecības un rūpniecības strādnieku kopskaita.

Loti raksturīga ir aina par nekvalificēto strādnieku procentuālo daudzumu dažādās nodarbēs. Visaugstākais viņu procents ir tabakas un papirosu fabrikās — 95,05% no šīs nodarbes ražojošā personāla skaita, tad tūlīt otrā vietā šinī ziņā nāk kūdras ražošanas nodarbe ar 95,03% nekvalificētu strādnieku, sērskociņu fabrikas ar 93,22%, finieņu fabrikas — 90,42%, zivju konservu izgatavošanas nodarbe — 89,24%. Vismazākais nekvalificēto strādnieku procents ir seglinieku izstrādājumu nodarbē — 6,07%, fotogrāfu darbnīcās — 15,69% un drēbnieku un kažocnieku darbnīcās — 16,85%, kā arī kurpnieku darbnīcās — 18,55% un mēbeļu galdniecībās un tapsētavās — 19,51%.

Kvalificēto strādnieku visvairāk ir metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecības nozarē — 7.251 jeb 19,16% no amatniecības un rūpniecības uzņēmumu kvalificēto strādnieku kopskaita. Nākošā vietā ar savu kvalificēto strādnieku daudzumu ir tekstilrūpniecība. Tā nodarbina 6.649 jeb 17,57% no visiem kvalificētiem strādniekiem (šai nozarē visvairāk kvalificēto strādnieku nodarbīti: vilnas rūpniecībā — 2.248, kokvilnas rūpniecībā — 2.025 un lina vērpūvēs un austūvēs — 1.539). Trešā vietā pēc kvalificēto strādnieku absolūtā daudzuma atrodas apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecības nozare ar 5.569 kvalificētiem strādniekiem jeb 14,71% no kvalificēto strādnieku kopskaita. Šai nozarē galvenās kvalificēto strādnieku masas ir drēbnieku un kažocnieku darbnīcās — 1.993, tad adītavās un trikotāžas austūvēs — 1.517, bet kurpnieku darbnīcās jau tikai 937. Pēc kvalificēto strādnieku daudzuma ceturto vietu ieņem pārtikas un garšvielu rūpniecības nozare ar 5.024 kvalificētiem strādniekiem, kas sastāda 13,27% no visu kvalificēto strādnieku kopskaita. Un šīs nozares kvalificētiem strādniekiem lielākais vairums nodarbīti piena produktu izgatavošanas nodarbē — 1.364 kvalificēti strādnieki, maiznīcās un konditorejas preču ceptūvēs to 977, dzirnavās — 616. Celniecība nodarbina pavisam 4.810 kvalificētos strādniekus jeb 12,71% no kvalificēto strādnieku kopskaita, kokrūpniecībā — 3.290 jeb 8,66% (mēbeļu galdniecības un tapsētavas — 1.348 un planku un dēļu zāģētavas — 1.097), poligrafijas rūpniecībā — 1.394 jeb 3,68% (tipolitografijas vien — 1.166), keramikas, akmeņu izstrādājumu u. t. t. nozarē — 1.204 jeb 3,15%, ķīmijas rūpniecībā — 1.156 jeb 3,06%, ādu rūpniecībā — 593 jeb 1,57%, papīrrūpniecībā — 435 jeb 1,15%, gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — 395 jeb 1,04% un vismazāk — raktuves un akmeņlauztuves — 80 jeb 0,21%.

Relatīvi vislielākā nozīme kvalificētiem strādniekiem piekrit drēbnieku un kažocnieku darbnīcās, adītavās un trikotāžas austūvēs, kurpnieku darbnīcās, seglinieku izstrādājumu nodarbē, fotogrāfu darbnīcās, mēbeļu galdniecībās un tapsētavās, bet vismazākā — raktuves un akmeņlauztuves, tabakas un papirosu fabrikās, sērskociņu fabrikās un finieņu fabrikās. Sarindojot svarīgākās nodarbes pēc kvalificēto strādnieku procenta no attiecīgu nodarbju ražojošā personāla kopskaita slidošā virzienā, dabūjam šai jautājumā sekojošu ainu: 1) drēbnieku un kažocnieku darbnīcās kvalificētie strādnieki sastāda no visas šīs nodarbes ražojošā personāla kopskaita 69,40%, 2) adītavās, trikotāžas austūvēs — 68,77%, 3) kurpnieku darbnīcās — 67,36%, 4) seglinieku darbnīcās — 61,90%, 5) fotogrāfu darbnīcās — 60,76%, 6) mēbeļu galdniecībās un tapsētavās —

60,75%, 7) piena produktu izgatavošanas nodarbē — 58,87%, 8) lina vērpūvēs un austūvēs — 57,60%, 9) gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādēs — 56,11%, 10) tipolitografijās — 55,05%, 11) maiznīcās un konditorejas preču ceptūvēs — 52,93%, 12) atslēdznieku un mehāniskās darbnīcās — 52,51%, 13) dzirnavās — 50%, 14) gaļas konservu izgatavošanas nodarbē — 47,84%, 15) lauksaimniecības mašīnu izgatavošanas nodarbē — 47,57%, 16) vilnas rūpniecībā — 46,40%, 17) ratu, kamanu, ragavu un riteņu izstrādāšanas nodarbē — 46,20%, 18) veļas šuvēju darbnīcās — 46,04%, 19) zīda rūpniecībā — 45,04%, 20) gumijas fabrikās — 43,31%, 21) cepuru darbnīcās — 39,23%, 22) ādas un ādu imitāciju izstrādājumu nodarbē — 37,96%, 23) kokvilnas rūpniecībā — 37,32%, 24) ādu micētavās — 36,61%, 25) elektrotehniskā rūpniecībā — 36,28%, 26) rūpniecības mašīnās — 34,60%, 27) kažokādu apstrādāšanā — 32,45%, 28) dzelzs skārda izstrādājumu darbnīcās — 31,60%, 29) celtniecībā — 31,51%, 30) stikla fabrikās — 30,04%, 31) kalvēs — 29,14%, 32) kosmetiskās laboratorijās — 24,83%, 33) māla, fajansa un porcelāna izstrādājumu nodarbē — 19,63%, 34) ziepju un sveču fabrikās — 19,31%, 35) alus un medaļus darītavās — 19,10%, 36) spirta dedzinātavās — 19,05%, 37) apretētavās, veltūvēs, krāsotavās u. t. t. — 19,03%, 38) tintes, vikses, ratu smēres u. t. t. izgatavošanas nodarbē — 16,35%, 39) planku un dēļu zāģētavās — 16,31%, 40) biskvītu, šokolādes un konfekšu fabrikās — 16,28%, 41) kartonāžas darbnīcās — 15,32%, 42) celulozas un papīra ražošanas nodarbē — 15,29%, 43) cukurfabrikās — 15,04%, 44) ķieģeļceļos — 13,93%, 45) zivju konservu izgatavošanas nodarbē — 10,61%, 46) finieņu fabrikās — 9,58%, 47) sērskociņu fabrikās — 6,78%, 48) kūdras ražošanā — 4,97% un 49) tabakas un papirosu izgatavošanas nodarbē — 4,95%.

Kas attiecas uz mācekļu daudzumu atsevišķās nozarēs, tad viņu visvairāk ir metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecības nozarē — 1.518 jeb 34,78% no mācekļu kopskaita visā mūsu amatniecībā un rūpniecībā. Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu ražošanas nozarē to ievērojami mazāk, tikai 795 jeb 18,21%, kokrūpniecībā — 593 jeb 13,55%, pārtikas un garšvielu rūpniecībā — 536 jeb 12,28%, celtniecībā — 331 jeb 7,58%, poligrafijas rūpniecībā — 198 jeb 4,54%, tekstilrūpniecībā — 159 jeb 3,64%, ādu rūpniecībā — 148 jeb 3,39%, keramikas, akmeņu izstrādājumu u. t. t. nozarē jau tikai 47 jeb 1,08%. Pārpalikušās, atsevišķi neuzskaitītās amatniecības un rūpniecības nozarēs katrā mācekļu ir ļoti maz. Ir pie tam atsevišķas nodarbes, kurās mācekļu nemaz nav. Šīs nodarbes ir: kūdras ražošanas, sērskociņu fabrikas, kosmetiskās laboratorijas, finieņu fabrikas, celulozas un papīra ražošanas un tabakas un papirosu fabrikas.

11) Ražojošā personāla kvalifikācija dažāda lieluma uzņēmumos.

Personnel occupé dans la production d'après ses fonctions et selon la grandeur des entreprises.

Var sacīt, ka mūsu rūpniecībā un amatniecībā līdz ar uzņēmumu apmēru palielināšanos, kvalificēto strādnieku svars samazinājas, tas ir pretēji proporcionāls uzņēmumu lielumam. Uzņēmumu šai ziņā sastāda tikai II uzņēmumu grupa (uzņēmumi līdz 4 algotiem strādniekiem un ar mehānisko dzinējspēku), kurā kvalificēto strādnieku procentuāli ir vairāk kā I uzņēmumu grupā.

Ražojošais personāls pēc kvalifikācijas un uzņēmumu lieluma.

Personnel occupé dans la production d'après ses fonctions et selon la grandeur des entreprises.

a) Absolūtos skaitļos. En chiffres absolus.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Kvalificēti strādnieki Ouvriers qualifiés	Nekvalific. strādnieki Ouvr. non qualifiés	Mācekļi Apprentis	Ražojošā personāla kopskaits Total du personnel occupé dans la prod.
I 0-4 algoti strād. (bez mēch. dzinējspēka) Salariaés (sans force motrice)	4 778	3 022	1 806	9 606
II 0-4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinējspēku) Salariaés (avec force motrice)	3 416	2 306	517	6 239
III 5-9 alg. str-ki - Salariaés	3 712	2 822	563	7 097
IV 10-19 " " "	3 267	3 187	366	6 820
V 20-49 " " "	4 182	6 672	327	11 181
VI 50-99 " " "	3 968	6 957	292	11 217
VII 100 un vairāk algoti str-ki 100 salariaés et plus	14 527	32 136	494	47 157
Kopā - Total	37 850	57 102	4 365	99 317

b) Procentos. Ražojošā personāla kopskaits un tā skaits atsevišķās kvalifikācijas grupās = 100.

Pourcentage. Total du personnel occupé dans la production et son effectif dans chaque catégorie = 100.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Kvalificēti strādnieki Ouvriers qualifiés	Nekvalific. strādnieki Ouvr. non qualifiés	Mācekļi Apprentis	Ražojošā personāla kopskaits Total du personnel occupé dans la prod.
I 0-4 algoti strād. (bez mēch. dzinējspēka) Salariaés (sans force motrice)	12,62	5,29	41,37	9,67
II 0-4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinējspēku) Salariaés (avec force motrice)	9,03	4,04	11,84	6,28
III 5-9 alg. str-ki - Salariaés	9,81	4,94	12,90	7,15
IV 10-19 " " "	8,63	5,58	8,39	6,87
V 20-49 " " "	11,05	11,60	7,49	11,26
VI 50-99 " " "	10,48	12,18	6,69	11,29
VII 100 un vairāk algoti str-ki 100 salariaés et plus	38,3	56,28	11,32	47,48
Kopā - Total	100,00	100,00	100,00	100,00

c) Procentos. Ražojošā personāla kopskaits katrā lieluma grupā = 100.

Pourcentage. Effectif du personnel occupé dans la production de chaque groupe = 100.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Kvalificēti strādnieki Ouvriers qualifiés	Nekvalific. strādnieki Ouvr. non qualifiés	Mācekļi Apprentis	Ražojošā personāla kopskaits Total du personnel occupé dans la prod.
I 0-4 algoti strād. (bez mēch. dzinējspēka) Salariaés (sans force motrice)	49,74	31,46	18,80	100,00
II 0-4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinējspēku) Salariaés (avec force motrice)	54,75	36,96	8,29	100,00
III 5-9 alg. str-ki - Salariaés	52,31	39,76	7,93	100,00
IV 10-19 " " "	47,91	46,73	5,36	100,00
V 20-49 " " "	37,41	59,67	2,92	100,00
VI 50-99 " " "	35,38	62,02	2,60	100,00
VII 100 un vairāk algoti str-ki 100 salariaés et plus	30,20	68,15	1,05	100,00
Kopā - Total	38,11	57,49	4,40	100,00

Kvalificētie strādnieki sastāda no ražojošā personāla kopskaita attiecīga lieluma uzņēmumu grupā: II grupā — 54,75%, III grupā — 52,31%, I — 49,74%, IV — 47,91%, V — 37,41%, VI — 35,38%, bet VII lieluma uzņēmumu grupā tikai 30,80%.

Pavisam pretējs stāvoklis konstatējams pie nekvalificētiem strādniekiem. Te līdz ar uzņēmumu lielumu pavairojas nekvalificēto strādnieku relatīvais daudzums: jo lielāki uzņēmumi, jo procentuāli vairāk nekvalificēto strādnieku. No visa ražojošā personāla zināma lieluma uzņēmumu grupā nekvalificētie strādnieki sastāda: I lieluma uzņēmumu grupā — 31,46%, II — 36,96%, III — 39,76%, IV — 46,73%, V — 59,67%, VI — 62,02% un VII — 68,15%.

Kas attiecas uz mācekļiem, tad, kā absolūti, tā relatīvi, visvairāk viņi sastopami mazākos uzņēmumos (I grupā, uzņēmumos bez mēchaniskā dzinējspēka un ar 0-4 algotiem strādniekiem). Pieaugot uzņēmumu lielumam, to procentuālais svars samazinājas.

No zināma lieluma uzņēmumu ražojošā personāla kopskaita mācekļi iztaisa: I lieluma uzņēmumu grupā 18,80%, II — 8,29%, III — 7,93%, IV — 5,36%, V — 2,92%, VI — 2,60% un VII — 1,05%.

12) Ražojošais personāls pēc kvalifikācijas un uzņēmumu atrašanās vietām.

Personnel occupé dans la production d'après ses fonctions et d'après le siège des entreprises.

Visu ražojošā personāla kvalifikācijas grupu piederīgo lielā puse atrodas Rīgas pilsētā.

Ražojošais personāls pēc kvalifikācijas un uzņēmumu atrašanās vietām.

Personnel occupé dans la production d'après ses fonctions et d'après le siège des entreprises.

a) Absolūtos skaitļos. En chiffres absolus.

Uzņēmumu atrašanās vietas Siège des entreprises	Kvalificēti strādnieki Ouvriers qualifiés	Nekvalificēti strādnieki Ouvriers non qualifiés	Mācekļi Apprentis	Ražojošā personāla kopskaits Total du personnel occupé dans la production
Rīgā (ville)	23 850	34 037	2 299	60 186
Liepāja (ville)	2 838	3 947	359	7 144
Daugavpils (ville)	1 517	1 411	107	3 035
Jelgavā (ville)	1 489	2 178	216	3 883
Pārējās pils. — Autres villes	3 642	6 520	739	10 901
Laukos — Communes rurales	4 514	9 009	645	14 168
Visā valstī — Lettonie	37 850	57 102	4 365	99 317

b) Procentos. Ražojošā personāla kopskaits un tā skaits atsevišķās kvalifikācijas grupās = 100.

b) Pourcentage. Total du personnel occupé dans la production et son effectif dans chaque catégorie = 100.

Uzņēmumu atrašanās vietas Siège des entreprises	Kvalificēti strādnieki Ouvriers qualifiés	Nekvalificēti strādnieki Ouvriers non qualifiés	Mācekļi Apprentis	Ražojošā personāla kopskaits Total du personnel occupé dans la production
Rīgā (ville)	63,01	59,61	52,67	60,60
Liepāja (ville)	7,50	6,91	8,22	7,19
Daugavpils (ville)	4,01	2,47	2,45	3,06
Jelgavā (ville)	3,93	3,81	4,95	3,91
Pārējās pils. — Autres villes	9,62	11,42	16,93	10,98
Laukos — Communes rurales	11,93	15,78	14,78	14,26
Visā valstī — Lettonie	100,00	100,00	100,00	100,00

c) Procentos. Ražojošā personāla kopskaits katrā atrašanās vietā = 100.

c) Pourcentage. Total du personnel occupé dans la production de chaque localité = 100.

Uzņēmumu atrašanās vietas Siège des entreprises	Kvalificēti strādnieki Ouvriers qualifiés	Nekvalificēti strād. strādnieki Ouvriers non qualifiés	Mācekļi Apprentis	Ražojošā personāla kopskaits Total du personnel occupé dans la production
Rīgā (ville)	39,63	56,55	3,82	100,00
Liepājā (ville)	39,73	55,25	5,02	100,00
Daugavpilī (ville)	49,98	46,49	3,53	100,00
Jelgavā (ville)	38,35	56,09	5,56	100,00
Pārējās pils. — Autres villes	33,41	59,81	6,78	100,00
Laukos — Communes rurales	31,86	63,59	4,55	100,00
Visā valstī — Lettonie	38,11	57,49	4,40	100,00

No kvalificētiem strādniekiem Rīgā ir 23.850 jeb 63,01%, Liepājā — 7,50%, Daugavpilī — 4,01%, Jelgavā — 3,93%, pārējās, sevišķi neminētās pilsētās — 9,62% un uz laukiem — 4.514 jeb 11,93%.

No nekvalificēto amatniecības un rūpniecības strādnieku kopskaita strādā: Rīgas uzņēmumos — 34.037 jeb 59,61%, Liepājas — 6,91%, Jelgavas — 3,81%, Daugavpils — 2,47%, pārējo pilsētu — 11,42% un lauku rūpniecības uzņēmumos — 9.009 strādnieki jeb 15,78%.

Mācekļi atrodas: Rīgā — 2.299 jeb 52,67%, Liepājā — 8,22%, Jelgavā — 4,95%, Daugavpilī — 2,45%, pārējās pilsētās — 16,93% un lauku rūpniecības uzņēmumos — 645 jeb 14,76%.

13) Apkalpotāji pēc speciālizācijas dažāda lieluma uzņēmumos.

Répartition des gens de service par situation professionnelle et par grandeur des entreprises.

Visvairāk apkalpotāju pieder tai viņu daļai, kurai funkcijas nav šķirotas — nešķirotie apkalpotāji. To darba lauks saistās gan ar biroju, gan ražojošām nozarēm. Tādu ir pavisam 1.628 jeb 53,36% no visu apkalpotāju kopskaita. Tad otrā vietā nāk ražojošo nozaru apkalpotāji — 1.083 jeb 35,50% un beidzot biroja apkalpotāji — 340 jeb 11,14%.

Apkalpotāji pēc speciālizācijas un uzņēm. lieluma

Répartition des gens de service par situation professionnelle et par grandeur des entreprises.

a) Absolūtos skaitļos. En chiffres absolus.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Biroja kalpotāji De bureau	Ražojoš. nozaru apkalpotāji Occupés dans la production	Nešķiroti apkalpot. Chargés de plusieurs fonctions	Apkalpotāju kopskaits Total
I 0-4 algoti strād. (bez mēch. dzinējspēka) Saliarés (sans force motrice)	—	—	—	—
II 0-4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinējspēku) Saliarés (avec force motrice)	5	41	41	87
III 5-9 alg. str-ki - Saliarés	21	61	79	161
IV 10-19 " " "	17	85	127	229
V 20-49 " " "	62	177	241	480
VI 50-99 " " "	41	130	243	414
VII 100 un vairāk algoti str-ki 100 salariés et plus	194	589	897	1 680
Kopā — Total	340	1 083	1 628	3 051

b) Procentos. Apkalpotāju kopskaits un to skaits atsevišķās kvalifikācijas grupās = 100.

Pourcentage. Total des gens de service et leur nombre dans chaque catégorie = 100.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Biroja kalpotāji De bureau	Ražojoš. nozaru kalpotāji Occupés dans la production	Nešķiroti Chargés de plusieurs fonctions	Apkalpotāju kopskaits Total
I 0-4 algoti strād. (bez mēch. dzinējspēka) Saliarés (sans force motrice)	—	—	—	—
II 0-4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinējspēku) Saliarés (avec force motrice)	1,47	3,79	2,52	2,85
III 5-9 alg. str-ki - Saliarés	6,18	5,63	4,85	5,28
IV 10-19 " " "	5,00	7,85	7,80	7,51
V 20-49 " " "	18,23	16,34	14,80	15,73
VI 50-99 " " "	12,06	12,00	14,93	13,57
VII 100 un vairāk algoti str-ki 100 salariés et plus	57,06	54,39	55,10	55,06
Kopā — Total	100,00	100,00	100,00	100,00

c) Procentos. Apkalpotāju kopskaits katrā lieluma grupā = 100.

Pourcentage. Total des gens de service de chaque groupe = 100.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Biroja kalpotāji De bureau	Ražojoš. nozaru kalpotāji Occupés dans la production	Nešķiroti Chargés de plusieurs fonctions	Apkalpotāju kopskaits Total
I 0-4 algoti strād. (bez mēch. dzinējspēka) Saliarés (sans force motrice)	—	—	—	—
II 0-4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinējspēku) Saliarés (avec force motrice)	5,74	47,13	47,13	100,00
III 5-9 alg. str-ki - Saliarés	13,04	37,89	49,67	100,00
IV 10-19 " " "	7,42	37,12	55,46	100,00
V 20-49 " " "	12,92	36,87	50,21	100,00
VI 50-99 " " "	9,90	31,40	58,70	100,00
VII 100 un vairāk algoti str-ki 100 salariés et plus	11,55	35,06	53,39	100,00
Kopā — Total	11,14	35,50	53,36	100,00

Apkalpotāji nav sastopami mazākos uzņēmumos, t. i. uzņēmumos bez mehāniskā dzinējspēka un ar 0-4 algotiem strādniekiem. Itin visu lielumu uzņēmumu grupās nešķirotie apkalpotāji sastāda vai nu gandrīz pusi vai pat lielo pusi no zināma lieluma uzņēmumu apkalpotājiem. Tāpat itin visu lielumu uzņēmumos ražojošo nozaru kalpotāju ir vairāk nekā biroja kalpotāju.

14) Amatniecībā un rūpniecībā nodarbinātie pēc dzimuma atsevišķās nozarēs un raksturīgākās nodarbēs.

Répartition du personnel occupé par sexe, par branches et par industries les plus représentatives.

Mūsu amatniecībā un rūpniecībā strādā daudz vairāk vīriešu nekā sievietes. No visām 162.209 nodarbinātām personām vīriešu ir 113.869 jeb 70,20% un sieviešu tikai 48.340 jeb 29,80%. Kā no tālāk pievestām tabulām redzams, tad dažās nozarēs ir stiprā pārsvarā vīrieši. Tas redzams nozarēs, kur pārsvarā amati, kuŗos strādā

dā tikai vīrieši, kā, piem., mašīnu fabrikās, atslēdznieku darbnīcās, galdniecībās u. t. t. vai arī kur darbs prasa lielu muskuļu spēku — piem., kalēju darbnīcās (kalvēs). Ir arī nozares, kurās jūtāmā pārsvarā ir sievietes. Beidzamās ir pārsvarā amati, kuņģos strādā tikai sievietes,

piem., adītavās, veļas šuvēju darbnīcās u. t. t., vai arī kur darbs neprasa lielu fizisku piepūlšanos — piem., tekstilrūpniecībā, saldumu rūpniecībā, zivju konservu fabrikās u. t. t.

Vīriešu darbaspēkam vislielākais skaitliskais svars ir celtniecībā, tad gāzes, elektrības un

Nodarbinātās personas pēc dzimuma, nozarēm un raksturīgākām nodarbēm.

Répartition du personnel occupé par sexe, par branches et par industries les plus représentatives.

a) Absolūtos skaitļos — *En chiffres absolus.*

Nozares un raksturīgākās nodarbes <i>Branches et industries les plus représentatives</i>	Nodarbinātais personāls <i>Personnel occupé</i>		
	vīr. <i>hommes</i>	siev. <i>femmes</i>	Kopā <i>Total</i>
I Raktuves un akmeņlauztuves — <i>Mines et carrières</i>	1 488	324	1 812
Kūdras ražošana — <i>Tourbières</i>	1 078	314	1 392
II Keramika, akmeņu izstrād. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i>	5 342	1 629	6 971
Ķieģelcēpli — <i>Briqueeries</i>	1 951	478	2 429
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — <i>Poterie, faïencerie et porcelainerie</i>	973	417	1 390
Stikla fabrikas — <i>Verreries</i>	840	548	1 388
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — <i>Métallurgie, constr. de machin.</i>	20 929	1 980	22 909
Kalves — <i>Forges</i>	5 085	31	5 116
Atslēdznieku un mēchaniskās darbnīcas — <i>Serrureries</i>	2 609	134	2 743
Rūpniecības mašīnas — <i>Machines industrielles</i>	2 374	43	2 417
Elektrotehniskā rūpniecība — <i>Industrie électrotechnique</i>	1 607	633	2 240
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — <i>Articles en fer. blanc</i>	976	239	1 215
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — <i>Machines et outils agricoles</i>	721	42	763
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i>	3 092	2 081	5 173
Gumijas fabrikas — <i>Fabrication de caoutchouc</i>	831	1 015	1 846
Ziepu un sveču ražošana — <i>Fabrication de savons et de bougies</i>	217	140	357
Sērskociņu fabrikas — <i>Fabrication d'allumettes</i>	101	158	259
Tinte, vīkše, ratu smēre u. t. t. — <i>Encre, cirage, graisse à voitur. etc.</i>	110	138	248
Kosmetiskās laboratorijas — <i>Laboratoires cosmétiques</i>	99	145	244
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i>	2 081	505	2 586
Ādu micētavas — <i>Tanneries</i>	1 190	222	1 412
Segliņu izstrādājumi — <i>Selleries</i>	525	14	539
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — <i>Objets en cuir et ses imitations</i>	180	159	339
Kažokādu apstrādāšana — <i>Travail de fourrures</i>	107	87	194
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i>	5 216	12 800	18 016
Vilnas rūpniecība — <i>Industrie de la laine</i>	2 125	3 949	6 074
Kokvilnas rūpniecība — <i>Industrie du coton</i>	1 517	4 401	5 918
Linu vērptuves un austuves — <i>Filatures et tissages de lin</i>	614	2 516	3 130
Zīda rūpniecība — <i>Industrie de la rayonne</i>	366	1 217	1 583
Apģēbētavas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — <i>Apprêtures, fouleries, teintureries etc.</i>	247	290	537
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i>	17 252	3 476	20 728
Planku un dēļu zāģētavas — <i>Scieries de planches</i>	6 071	1 595	7 666
Mēbeļu galdniecības un tapsetavas — <i>Ebenisteries et tapisseries</i>	5 386	146	5 532
Finieru fabrikas — <i>Fabrication de bois de placage</i>	1 985	1 066	3 051
Rati, kamanas, ragavas, riteņi — <i>Voitures, traîneaux etc.</i>	1 230	10	1 240
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i>	1 970	1 223	3 193
Celulozas un papīra ražošana — <i>Cellulose et papier</i>	1 546	685	2 231
Kartonāžas darbnīcas — <i>Cartonnage</i>	310	383	693
IX Poligrafijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i>	2 558	1 472	4 030
Tipo-litografijas — <i>Typo-lithographies</i>	1 692	1 075	2 767
Fotografu darbnīcas — <i>Ateliers photographiques</i>	495	184	679
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — <i>Aliments, boissons, condiments etc.</i>	14 410	6 648	21 058
Piena produkti — <i>Laiteries</i>	2 018	1 073	3 091
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — <i>Boulangeries</i>	2 241	698	2 939
Dzirnavas — <i>Minoteries</i>	2 302	248	2 550
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — <i>Biscuiteries, chocolateries et confiseries</i>	613	1 610	2 223
Gaļas konservi — <i>Conserves de viande</i>	1 022	187	1 209
Cukurfabrikas — <i>Sucreries</i>	818	285	1 103
Tabakas un papīrosu fabrikas — <i>Tabac et cigarettes</i>	224	723	947
Alus un medaļus darītavas — <i>Brasseries de bière et d'hydromel</i>	637	222	859
Zivju konservi — <i>Conserves de poisson</i>	177	641	818
Spirta dedzinātavas — <i>Distilleries d'alcool</i>	523	39	562
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — <i>Habillement, chaussures, objets de toilette etc.</i>	14 531	15 765	30 296
Drebnieku un kažoc. darbn. — <i>Ateliers de tailleurs et de pelleterie</i>	5 649	8 828	14 477
Kurpnieku darbnīcas — <i>Ateliers de cordonniers</i>	6 848	208	7 056
Adītavas, trikotāžas audumi — <i>Bonneteries</i>	412	3 438	3 850
Veļas šuvēju darbnīcas — <i>Lingeries</i>	96	1 302	1 398
Cepures — <i>Chapelleries</i>	247	582	829
XII Celtniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	24 046	392	24 438
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — <i>Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau</i>	954	45	999
Pavisam — <i>Total général</i>	113 869	48 340	162 209

ūdensvadu iestādēs, metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecībā, kokrūpniecībā un raktuvēs un akmeņlauztuvēs, bet vismazākais tekstilrūpniecībā un apģērbu, apavu tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecībā. No visiem celtniecībā nodarbinātiem vīrieši sastāda 98,40%, no gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādēs nodarbinātiem —

95,50%, no metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecības nozarē nodarbinātiem 91,36% (kalvēs tie no nodarbinātiem ir 99,39%, rūpniecības mašīnu ražošanā — 98,32%, atslēdznieku un mēchaniskās darbnīcās — 95,11%), no kokrūpniecības nodarbinātiem — 83,23% (ratu, kamanu, ragavu un riteņu darbnīcās — 99,19%, mēbeļu galdniecībās un

b) Procentos. Nodarbinātā personāla skaits atsevišķās nozarēs un nodarbēs = 100

Pourcentage. Effectif du personnel occupé dans chaque branche et industrie = 100.

Nozares un raksturīgākās nodarbes Branches et industries les plus représentatives	Nodarbinātais personāls Personnel occupé		
	vīr. hommes	siev. femmes	Kopā Total
I Raktuves un akmeņlauztuves — Mines et carrières	82,12	17,88	100,00
Kūdras ražošana — Tourbières	77,44	22,56	100,00
II Kēramika, akmeņu izstrād. u. t. t. — Céramique, objets en pierre etc.	76,63	23,37	100,00
Kieģelcepli — Briqueteries	80,32	19,68	100,00
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — Poterie, faïencerie et porcelainerie	70,00	30,00	100,00
Stikla fabrikas — Verreries	60,52	39,48	100,00
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — Métallurgie, constr. de machin.	91,36	8,64	100,00
Kalves — Forges	99,39	0,61	100,00
Atslēdznieku un mēchaniskās darbnīcās — Serrureries	95,11	4,89	100,00
Rūpniecības mašīnas — Machines industrielles	98,22	1,78	100,00
Elektrotehniskā rūpniecība — Industrie électrotechnique	71,74	28,26	100,00
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — Articles en fer. blanc	80,33	19,67	100,00
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — Machines et outils agricoles	94,50	5,50	100,00
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	59,77	40,23	100,00
Gumijas fabrikas — Fabrication de caoutchouc	45,02	54,98	100,00
Ziepjū un sveču ražošana — Fabrication de savons et de bougies	60,78	39,22	100,00
Sērkokciņu fabrikas — Fabrication d'allumettes	39,00	61,00	100,00
Tinte, vīkše, ratu smēre u. t. t. — Encre, cirage, graisse à voitur. etc.	44,35	55,65	100,00
Kosmetiskās laboratorijas — Laboratoires cosmétiques	40,57	59,43	100,00
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux	80,47	19,53	100,00
Ādu micētavas — Tanneries	84,28	15,72	100,00
Seglīnieku izstrādājumi — Selleries	97,40	2,60	100,00
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — Objets en cuir et ses imitations	53,10	46,90	100,00
Kažokādu apstrādāšana — Travail de fourrures	55,15	44,85	100,00
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	28,05	71,95	100,00
Vilnas rūpniecība — Industrie de la laine	34,00	66,00	100,00
Kokvilnas rūpniecība — Industrie du coton	25,63	74,37	100,00
Linu vērpšanas un austuves — Filatures et tissages de lin	19,02	80,98	100,00
Zīda rūpniecība — Industrie de la rayonne	23,12	76,88	100,00
Apretētavas, veltuves, krasotavas u. t. t. — Apprêtures, fouleries, teintureries etc.	46,00	54,00	100,00
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	83,23	16,77	100,00
Planku un dēļu zāģētavas — Scieries de planches	79,19	20,81	100,00
Mēbeļu galdniecības un tapšētavas — Ebénisteries et tapisseries	97,36	2,64	100,00
Finieru fabrikas — Fabrication de bois de placage	65,06	34,94	100,00
Rati, kamanas, ragavas, riteni — Voitures, traîneaux etc.	99,10	0,90	100,00
VIII Papīrrūpniecība — Industrie du papier	61,70	38,30	100,00
Celulozas un papīra ražošana — Cellulose et papier	69,30	30,70	100,00
Kartonāžas darbnīcās — Cartonnage	44,73	55,27	100,00
IX Poligrafijas rūpniecība — Industrie polygraphique	63,47	36,53	100,00
Tipo-litografijas — Typo-lithographies	61,15	38,85	100,00
Fotografu darbnīcās — Ateliers photographiques	72,90	27,10	100,00
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — Aliments, boissons, condiments etc.	68,43	31,57	100,00
Piena produkti — Laiteries	65,20	34,71	100,00
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — Boulangeries	76,25	23,75	100,00
Dzirnavas — Minoteries	90,27	9,73	100,00
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — Biscuiteries, chocolateries et confiseries	27,58	72,42	100,00
Ģaļas konservi — Conserves de viande	84,53	15,47	100,00
Cukurfabrikas — Sucreries	74,16	25,84	100,00
Tabakas un papirosu fabrikas — Tabac et cigarettes	23,65	76,35	100,00
Alus un medalus daritavas — Brasseries de bière et d'hydromel	74,16	25,84	100,00
Zivju konservi — Conserves de poisson	21,64	78,36	100,00
Spirta dedzināšanas — Distilleries d'alcool	93,06	6,94	100,00
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — Habillement, chaussures, objets de toilette etc.	47,96	52,04	100,00
Drēbnieku un kažocn. darbn. — Ateliers de tailleurs et de pelleterie	39,02	60,98	100,00
Kurpnieku darbnīcās — Ateliers de cordonniers	97,05	2,95	100,00
Aditavas, trikotāžas audumi — Bonneteries	10,70	89,30	100,00
Veļas šuvēju darbnīcās — Lingerie	6,87	93,13	100,00
Cepures — Chapelleries	29,70	70,21	100,00
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	98,40	1,60	100,00
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau	95,50	4,50	100,00
Pavisam — Total général	70,20	29,80	100,00

tapsētavās — 97,36%), raktuvēs un akmenlauztuvēs — 82,12%, ādu rūpniecībā — 80,47% (pie tam seglinieku izstrādājumu darbnīcās — 97,40% un ādu micētavās — 84,28%), keramikas, akmeņu izstrādājumu u. t. t. nozarē — 76,63% (kieģeļceplis — 80,32%), pārtikas un garšvielu nozarē vīrieši sastāda 68,43% (dzirnavās — 90,27%, spirta dedzinātavās — 93,06%, gaļas kon-

servu rūpniecībā — 84,63%, turpretim zivju konservu rūpniecībā — tikai 21,64%, tabakas un papirosu fabrikās — 23,65% un biskvītu, šokolādes un konfekšu fabrikās — 27,58%); poligrafijas rūpniecībā no tur nodarbinātiem vīriešu ir 63,47%; papīrrūpniecībā — 61,70%, kartonāžas darbnīcās tikai 44,73%; ķīmijas rūpniecībā — 59,71% (šīs nozares svarīgākās nodarbēs vīrieši sastāda ma-

c) Procentos. Nodarbinātā personāla kopskaits = 100

Pourcentage. Total du personnel occupé = 100.

Nozares un raksturīgākās nodarbes <i>Branches et industries les plus représentatives</i>	Nodarbinātais personāls <i>Personnel occupé</i>		
	vīr. <i>hommes</i>	siev. <i>femmes</i>	Kopā <i>Total</i>
I Raktuves un akmenlauztuves — <i>Mines et carrières</i> Kūdras ražošana — <i>Tourbières</i>	1,31 0,95	0,67 0,65	1,12 0,86
II Keramikas, akmeņu izstrād. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i> Kieģeļcepli — <i>Briqueteries</i> Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — <i>Poterie, faïencerie et porcelainerie</i> Stikla fabrikas — <i>Verreries</i>	4,69 1,71 0,85 0,74	3,37 0,99 0,86 1,13	4,30 1,56 0,86 0,86
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — <i>Métallurgie, constr. de machin</i> Kalves — <i>Forges</i> Atsēdnieku un mehāniskās darbnīcas — <i>Serrureries</i> Rūpniecības mašīnas — <i>Machines industrielles</i> Elektrotehniskā rūpniecība — <i>Industrie électrotechnique</i> Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — <i>Articles en fer, blanc</i> Lauksaimniecības mašīnas un rīki — <i>Machines et outils agricoles</i>	18,38 4,47 2,29 2,08 1,41 0,80 0,63	4,10 0,06 0,28 0,09 1,31 0,49 0,09	14,12 3,15 1,09 1,49 1,38 0,74 0,47
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i> Gumijas fabrikas — <i>Fabrication de caoutchouc</i> Ziepu un sveču ražošana — <i>Fabrication de savons et de bougies</i> Sērkoicīņu fabrikas — <i>Fabrication d'allumettes</i> Tinte, vīkse, ratu smēre u. t. t. — <i>Encre, cirage, graisse à voiture, etc.</i> Kosmetiskās laboratorijas — <i>Laboratoires cosmétiques</i>	2,71 0,73 0,19 0,09 0,10 0,09	4,31 2,10 0,29 0,33 0,29 0,30	3,19 1,14 0,22 0,16 0,15 0,15
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i> Ādu micētavās — <i>Tanneries</i> Seglinieku izstrādājumi — <i>Selleries</i> Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — <i>Objets en cuir et ses imitations</i> Kažokādu apstrādāšana — <i>Travail de fourrures</i>	1,83 1,05 0,46 0,16 0,09	1,04 0,46 0,03 0,33 0,18	1,59 0,87 0,33 0,21 0,12
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i> Vilnas rūpniecība — <i>Industrie de la laine</i> Kokvilnas rūpniecība — <i>Industrie du coton</i> Lina vērptuves un austuves — <i>Filatures et tissages de lin</i> Zīda rūpniecība — <i>Industrie de la rayonne</i> Apretētavas, veltuves, krāsotāvas u. t. t. — <i>Apprêtures, fouleries, teintureries etc.</i>	4,58 1,87 1,33 0,54 0,32 0,22	26,48 8,17 9,10 5,20 2,52 0,60	11,11 3,74 3,65 1,93 0,98 0,33
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i> Planku un dēļu zāģētāvas — <i>Scieries de planches</i> Mēbeļu galdniecības un tapsētavas — <i>Ebénisteries et tapisseries</i> Finieru fabrikas — <i>Fabrication de bois de placage</i> Rali, kamanas, raģavas, riteņi — <i>Voitures, traîneaux etc.</i>	15,15 5,33 4,73 1,74 1,08	7,19 3,30 0,30 2,21 0,02	12,78 4,73 3,41 1,88 0,76
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i> Celulozas un papīra ražošana — <i>Cellulose et papier</i> Kartonāžas darbnīcas — <i>Cartonnage</i>	1,73 1,36 0,27	2,53 1,42 0,79	1,97 1,38 0,43
IX Poligrafijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i> Tīpo-litografijas — <i>Typo-lithographies</i> Fotografu darbnīcas — <i>Ateliers photographiques</i>	2,25 1,49 0,43	3,05 2,22 0,38	2,48 1,71 0,42
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — <i>Aliments, boissons, condiments etc.</i> Piens produkti — <i>Laiteries</i> Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — <i>Boulangeries</i> Dzirnavas — <i>Minoteries</i> Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — <i>Biscuiteries, chocolateries et confiseries</i> Gaļas konservi — <i>Conserves de viande</i> Cukurfabrikas — <i>Suceries</i> Tabakas un papirosu fabrikas — <i>Tabac et cigarettes</i> Alus un medaļus darītāvas — <i>Brasseries de bière et d'hydromel</i> Zivju konservi — <i>Conserves de poisson</i> Spirta dedzinātāvas — <i>Distilleries d'alcool</i>	12,65 1,77 1,97 2,02 0,54 0,90 0,72 0,20 0,56 0,16 0,46	13,75 2,22 1,44 0,51 3,33 0,39 0,59 1,50 0,46 1,33 0,08	12,98 1,91 1,81 1,57 1,37 0,75 0,68 0,58 0,53 0,50 0,35
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — <i>Habillement, chaussures, objets de toilette etc.</i> Drēbnieku un kažoc. darbn. — <i>Ateliers de tailleurs et de pelleterie</i> Kurpnieku darbnīcas — <i>Ateliers de cordonniers</i> Adītāvas, trikotāžas andumi — <i>Bonneteries</i> Vēlas šuvēju darbnīcas — <i>Lingeries</i> Cepures — <i>Chapelleries</i>	12,76 4,96 6,01 0,36 0,08 0,22	32,61 18,26 0,43 7,11 2,69 1,20	18,68 8,92 4,35 2,37 0,86 0,51
XII Celtniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	21,12	0,81	15,66
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — <i>Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau</i>	0,84	0,09	0,62
Pavisam — Total général	100,00	100,00	100,00

zāko pusi un tikai ziepju un svēču ražošanā to ir vairāk kā puse no nodarbinātiem — 60,78%). Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecības nozarē vīrieši sastāda 47,96% no nodarbināto kopskaita. Šai nozarē stipri daudz vīriešu ir tikai kurpnieku darbnīcās — 97,05%, pārējās šīs nozares nodarbēs procentuāli to ir ļoti maz, tā, piem., veļas šuvēju darbnīcās tikai 6,37% un aditavās un trikotāžas austuvēs — 10,70% no tur nodarbināto kopskaita. Kā jau teikts, skaitliski mazākais svars vīriešu darbaspēkam piekrīt tekstilrūpniecībā, kur tie no tur nodarbinātiem sastāda tikai 28,95%.

No nodarbināto skaita sievietes sastāda veļas šuvēju darbnīcās 93,13%, aditavās — 89,30%, linu vērptuvēs un austuvēs — 80,38%, zivju konservu rūpniecībā — 78,36%, tabakas un papirosu fabrikās — 76,35%, zīda rūpniecībā — 76,88%, kokvilnas rūpniecībā — 74,37%, biskvītu, šokolādes un konfekšu fabrikās — 72,42%, vilnas rūpniecībā — 65,01%, drēbnieku un kažocnieku darbnīcās — 60,98%, kosmetiskās laboratorijās — 59,43%, tintes, vikses, ratu smēres u. t. t. ražošanā — 55,05%, gumijas fabrikās — 54,98%, apretētavās, krāsotavās, veltuvēs u. t. t. — 54%. Tādās nodarbēs turpretim, kā, piem., kalvēs, sievietes no tur nodarbinātiem sastāda tikai 0,61%, ratu, kamanu, ragavu un riteņu darbnīcās — 0,81%, celtniecībā — 1,00%, mēbeļu galdniecībās un tapsetavās — 2,04%, kurpnieku darbnīcās — 2,95%, seglinieku izstrādājumu darbnīcās — 2,00%, rūpniecības mašīnu fabrikās — 1,78% u. t. t.

No rūpniecībā nodarbinātā vīriešu darbaspēka kopskaita visvairāk — 24.046 jeb 21,12% nodarbināti celtniecībā, tad metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecības nozarē — 20.929 jeb 18,38%, kokrūpniecībā — 17.252 jeb 15,15%, apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecībā — 14.531 jeb 12,76%, pārtikas un garšvielu rūpniecībā — 14.410 jeb 12,65%. Visās pārējās rūpniecības nozarēs nodarbināto vīriešu skaits jau samērā daudz mazāks.

No rūpniecībā nodarbinātām sievietēm visvairāk — 15.765 jeb 32,61% nodarbinātas apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecībā, tad tekstilrūpniecībā — 12.800 jeb 26,48% un pārtikas un garšvielu rūpniecībā — 6.648 jeb 13,75%.

15) Nodarbinātās personas pēc dzimuma dažādās uzņēmumu atrašanās vietās.

Répartition du personnel occupé par sexe et par siège des entreprises.

Kā vīrieši, tā arī sievietes visvairāk strādā uzņēmumos, kuri atrodas pilsētās. Laukos nodarbināti 33.046 jeb 29,02% un pilsētās 80.823 jeb 70,98% no nodarbināto vīriešu skaita. No sievietēm laukos tikai 5.688 jeb 11,77% un pilsētās — 42.652 jeb 88,23%. Raksturīgi, ka Rīgas rūpniecības un amatniecības uzņēmumos strādā vīriešu mazākā daļa — 42,45% no amatniecībā un rūpniecībā nodarbināto vīriešu kopskaita, bet no sievietēm, kas nodarbinātas amatniecībā un rūpniecībā, Rīgā lielā puse — 66,02%. Šī parādība izskaidrojama ar to, ka taisni Rīgā koncentrētas tās nodarbes, kurās izmanto sievietes darbaspēku, kā, piem., tekstilrūpniecība, saldumu rūpniecība u. t. t.

Relatīvos skaitļos ņemot, redzams, ka vīriešu darbaspēkam vislielākā loma piekrīt lauku uzņēmumos. Tur no ik 100 amatniecībā un rūpniecībā nodarbinātiem vīriešu ir 85,32. Šai ziņā

Nodarbinātās personas pēc dzimuma un uzņēmumu atrašanās vietām.

Répartition du personnel occupé par sexe et par siège des entreprises.

a) Absolūtos skaitļos.

En chiffres absolus.

Uzņēmumu atrašanās vietas <i>Siège des entreprises</i>	Nodarbinātais personāls <i>Personnel occupé</i>		
	vīr. <i>hommes</i>	siev. <i>femmes</i>	kopā <i>total</i>
Rīgā (ville)	48 339	32 204	80 543
Liepājā (ville)	7 785	2 178	9 963
Jelgavā (ville)	3 681	1 797	5 478
Daugavpilī (ville)	3 901	1 079	4 980
Pārējās pils. — <i>Autres villes</i>	17 117	5 394	22 511
Laukos — <i>Communes rurales</i>	33 046	5 688	38 734
Visā valstī — <i>Lettonie</i>	113 869	48 340	162 209

b) Procentos. Nodarbinātā personāla kopskaits = 100.

Pourcentage. Total du personnel occupé = 100.

Uzņēmumu atrašanās vietas <i>Siège des entreprises</i>	Nodarbinātais personāls <i>Personnel occupé</i>		
	vīr. <i>hommes</i>	siev. <i>femmes</i>	kopā <i>total</i>
Rīgā (ville)	42,45	66,62	49,65
Liepājā (ville)	6,84	4,50	6,14
Jelgavā (ville)	3,23	3,72	3,38
Daugavpilī (ville)	3,43	2,23	3,07
Pārējās pils. — <i>Autres villes</i>	15,03	11,16	13,88
Laukos — <i>Communes rurales</i>	29,02	11,77	23,88
Visā valstī — <i>Lettonie</i>	100,00	100,00	100,00

c) Procentos. Nodarbinātā personāla kopskaits atsevišķās vietās = 100.

Pourcentage. Total du personnel de chaque localité = 100.

Uzņēmumu atrašanās vietas <i>Siège des entreprises</i>	Nodarbinātais personāls <i>Personnel occupé</i>		
	vīr. <i>hommes</i>	siev. <i>femmes</i>	kopā <i>total</i>
Rīgā (ville)	60,02	39,98	100,00
Liepājā (ville)	78,14	21,86	100,00
Jelgavā (ville)	67,20	32,80	100,00
Daugavpilī (ville)	78,33	21,67	100,00
Pārējās pils. — <i>Autres villes</i>	76,04	23,96	100,00
Laukos — <i>Communes rurales</i>	85,32	14,68	100,00
Visā valstī — <i>Lettonie</i>	70,20	29,80	100,00

otrā vietā nāk Daugavpils ar 78,33 vīriešiem no 100 amatniecībā un rūpniecībā nodarbinātiem, tad Liepāja ar 78,14, sevišķi neminētās pilsētas ar 76,04, Jelgava ar 67,20 un beidzot relatīvi vismazāk amatniecībā un rūpniecībā nodarbināto vīriešu ir Rīgā — no 100 nodarbinātiem te vīriešu ir tikai 60,02. Pretēji ir ar amatniecībā un rūpniecībā nodarbinātām sievietēm. Vislielākais svars viņām piekrīt Rīgā, bet vismazākais — lauku amatniecības un rūpniecības uzņēmumos.

16) Nodarbinātie pēc dzimuma dažāda lieluma uzņēmumos.

Répartition du personnel occupé par sexe et par grandeur des entreprises.

Amatniecībā un rūpniecībā nodarbināto vīriešu visvairāk ir mazākos un lielākos uzņēmumos, bet vismazāk uzņēmumos ar 10—19 un 5—9 algotiem strādniekiem. Arī sievietes darbaspēka lielākā daļa ir nodarbināta uzņēmumos ar 100 un vairāk algotiem strādniekiem un mazāko uzņēmumu grupā ar 0—4 algotiem strādniekiem un bez mēchaniskā dzinējspēka.

Nodarbinātās personas pēc dzimuma un uzņēmumu lieluma.

Répartition du personnel occupé par sexe et par grandeur des entreprises.

a) Absolūtos skaitļos. En chiffres absolus.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Nodarbinātais personāls Personnel occupé		
	vīr. hommes	siev. femmes	Kopā Total
I 0—4 algoti strādnieki (bez mēch. dzinējspēka) — <i>Salariés (sans force motrice)</i>	40 774	14 253	54 827
II 0—4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinējspēku) — <i>Salariés (avec force motrice)</i>	11 006	1 122	12 128
III 5—9 algoti strād. — <i>Salariés</i>	6 446	2 387	8 833
IV 10—19	5 598	2 430	8 028
V 20—49	8 955	4 116	13 071
VI 50—99	8 546	4 189	12 735
VII 100 un vairāk algoti strādnieki — 100 <i>Salariés et plus</i>	32 744	19 843	52 587
Kopā — Total	113 869	4 6340	162 209

b) Procentos. Nodarbinātā personāla kopskaits = 100.

Pourcentage. Total du personnel occupé = 100.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Nodarbinātais personāls Personnel occupé		
	vīr. hommes	siev. femmes	Kopā Total
I 0—4 algoti strādnieki (bez mēch. dzinējspēka) — <i>Salariés (sans force motrice)</i>	35,63	29,48	33,80
II 0—4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinējspēku) — <i>Salariés (avec force motrice)</i>	9,67	2,32	7,48
III 5—9 algoti strād. — <i>Salariés</i>	5,66	4,94	5,44
IV 10—19	4,92	5,03	4,95
V 20—49	7,86	8,51	8,06
VI 50—99	7,50	8,67	7,85
VII 100 un vairāk algoti strādnieki — 100 <i>Salariés et plus</i>	28,76	41,05	32,42
Kopā — Total	100,00	100,00	100,00

c) Procentos. Nodarbinātais personāls katrā lieluma grupā = 100.

Pourcentage. Effectif du personnel de chaque groupe = 100.

Uzņēmumu lieluma grupas Groupes des entreprises selon leur grandeur	Nodarbinātais personāls Personnel occupé		
	vīr. hommes	siev. femmes	Kopā Total
I 0—4 algoti strādnieki (bez mēch. dzinējspēka) — <i>Salariés (sans force motrice)</i>	74,00	26,00	100,00
II 0—4 algoti strādnieki (ar mēch. dzinējspēku) — <i>Salariés (avec force motrice)</i>	90,75	9,25	100,00
III 5—9 algoti strād. — <i>Salariés</i>	72,98	27,02	100,00
IV 10—19	69,73	30,27	100,00
V 20—49	63,51	31,49	100,00
VI 50—99	67,11	32,89	100,00
VII 100 un vairāk algoti strādnieki — 100 <i>Salariés et plus</i>	62,27	37,73	100,00
Kopā — Total	70,20	29,80	100,00

No visiem amatniecībā un rūpniecībā nodarbinātiem vīriešiem mazākos uzņēmumos strādā 35,63% un lielākos — 28,76%. No amatniecībā un rūpniecībā nodarbināto sieviešu kopskaita lie-

lākos uzņēmumos ir 41,05% un mazākos — 29,48%. Piegriežoties jautājumam par nodarbināto vīriešu un sieviešu skaitu atsevišķās uzņēmumu grupās, jākonstatē, ka ar mazu nodarbināto sieviešu skaitu izceļas uzņēmumi ar 0—4 algotiem strādniekiem un mēchanisko dzinējspēku. No ik 100 nodarbinātiem II uzņēmumu grupā 90,75% ir vīrieši un tikai 9,25% sievietes, I uzņēmumu grupā — 74% vīrieši un 26% sievietes, III uzņēmumu grupā — 72,98% un 27,02%, IV — 69,73% un 30,27%, V — 63,51% un 31,49%, VI — 67,11% un 32,89% un VII uzņēmumu grupā — 62,27% un 37,73%. Tā tad sākot ar III lieluma uzņēmumu grupu vīriešu procents neatlaidīgi samazinas pieaugot uzņēmumu lielumam, bet sieviešu procents palielinas.

17) Nodarbinātie pēc dzimuma un stāvokļa darbā.

Répartition du personnel occupé par sexe et par situation professionnelle.

Bez noteikta atalgojuma nodarbinātie vīrieši sastāda vairāk kā 1/3 daļu — 35,05% no visiem amatniecībā un rūpniecībā nodarbinātiem vīriešiem, bet bez atalgojuma strādājošās sievietes tikai 1/4 daļu — 26,43% no amatniecībā un rūpniecībā nodarbinātām sievietēm. Algotā personālā no attiecīga dzimuma nodarbināto kopskaita, tikai administratīvam personālam augstāks procents vīriešu nekā sieviešu. Biroja personālā, ražojošā personālā un kalpotājos sieviešu procentuāli vairāk kā vīriešu. Administratīvajā personālā nodarbinātie vīrieši sastāda 2,60% no visa amatniecībā un rūpniecībā nodarbināto vīriešu kopskaita, bet sie-

Nodarbinātās personas pēc dzimuma un stāvokļa darbā.

Répartition du personnel occupé par sexe et par situation professionnelle.

a) Absolūtos skaitļos. En chiffres absolus.

A. Darbinieki bez atalgojuma Personnel sans rémunération	Vīr. Hom.	Siev. Fem.	Kopā Total
	39 144	12 056	51 200
Mācekļi un praktikanti — <i>Apprentis</i>	765	719	1 484
B. Algotais personāls Personnel salarié			
Administratīvais personāls — <i>Personnel administratif</i>	2 966	181	3 147
Tai skaitā: — <i>Dont:</i>			
Komerčiālais — <i>Commercial</i>	520	72	592
Techniskais — <i>Technique</i>	1 881	62	1 943
Nešķiroti — <i>Chargés de plusieurs fonctions</i>	565	47	612
Biroja personāls — <i>Pers. de bureau</i>	2 477	1 533	4 010
Tai skaitā: — <i>Dont:</i>			
Komerčiālais — <i>Commercial</i>	1 162	808	1 970
Techniskais — <i>Technique</i>	676	262	938
Nešķiroti — <i>Chargé de plusieurs fonctions</i>	639	463	1 102
Ražojošais personāls — <i>Personnel occupé dans la prod.</i>	66 596	32 721	99 317
Tai skaitā: — <i>Dont:</i>			
Kvalificētie — <i>Ouvriers qualifiés</i>	28 014	9 836	37 850
Nekvalific. — <i>Ouvriers non qualifiés</i>	34 811	22 291	57 102
Mācekļi — <i>Apprentis</i>	3 771	594	4 365
Kalpotāji un apkalpotāji — <i>Gens de service</i>	1 921	1 130	3 051
Tai skaitā: — <i>Dont:</i>			
Biroja — <i>de bureau</i>	138	202	340
Ražojošo nozaru — <i>Occupés dans la production</i>	614	469	1 083
Nešķiroti — <i>Chargé de plusieurs fonctions</i>	1 169	459	1 628
Kopā — Total	113 869	48 340	162 209

b) Procentos. Nodarbināto personu kopskaits = 100.

Pourcentage. Total du personnel occupé = 100.

A. Darbinieki bez atalgojuma	Vir.	Siev.	Kopā
Personnel sans rémunération	Hom.	Fem.	Total
Uzņēmēji un to ģimenes locekļi — Chefs d'établissements et membres de leurs familles	34,38	24,04	31,56
Mācekļi un praktikanti — Apprentis	0,67	1,40	0,92
B. Algotais personāls			
Personnel salarié			
Administratīvais personāls — Personnel administratif	2,60	0,37	1,94
Tai skaitā: — Dont:			
Komerčiālais — Commercial	0,46	0,15	0,36
Techniskais — Technique	1,65	0,13	1,20
Nešķiroti — Chargé de plusieurs fonctions	0,40	0,00	0,38
Biroja personāls — Pers. de bureau	2,18	3,17	2,47
Tai skaitā: — Dont:			
Komerčiālais — Commercial	1,02	1,67	1,21
Techniskais — Technique	0,60	0,54	0,58
Nešķiroti — Chargé de plusieurs fonctions	0,56	0,96	0,68
Ražojošais personāls — Personnel occupé dans la prod.	58,48	67,69	61,23
Tai skaitā: — Dont:			
Kvalificētie — Ouvriers qualifiés	24,60	20,35	23,34
Nekvalific. — Ouvriers non qualifiés	30,57	46,11	35,20
Mācekļi — Apprentis	3,31	1,23	2,69
Kalpotāji un apkalpotāji — Gens de service	1,69	2,34	1,88
Tai skaitā: — Dont:			
Biroja — de bureau	0,12	0,42	0,21
Ražojošo nozaru — Occupés dans la production	0,54	0,97	0,67
Nešķiroti — Chargé de plusieurs fonctions	1,03	0,95	1,00
Kopā — Total	100,00	100,00	100,00

c) Procentos. Nodarbināto personu skaits atsevišķās kvalifikācijas grupās = 100.

Pourcentage. Effectif du personnel de chaque catégorie = 100.

A. Darbinieki bez atalgojuma	Vir.	Siev.	Kopā
Personnel sans rémunération	Hom.	Fem.	Total
Uzņēmēji un to ģimenes locekļi — Chefs d'établissements et membres de leurs familles	76,45	23,55	100,00
Mācekļi un praktikanti — Apprentis	51,55	48,45	100,00
B. Algotais personāls			
Personnel salarié			
Administratīvais personāls — Personnel administratif	94,25	5,75	100,00
Tai skaitā: — Dont:			
Komerčiālais — Commercial	87,84	12,16	100,00
Techniskais — Technique	96,81	3,19	100,00
Nešķiroti — Chargé de plusieurs fonctions	92,32	7,68	100,00
Biroja personāls — Pers. de bureau	61,77	38,23	100,00
Tai skaitā: — Dont:			
Komerčiālais — Commercial	58,98	41,02	100,00
Techniskais — Technique	72,07	27,93	100,00
Nešķiroti — Chargé de plusieurs fonctions	57,99	42,01	100,00
Ražojošais personāls — Personnel occupé dans la prod.	67,05	32,95	100,00
Tai skaitā: — Dont:			
Kvalificētie — Ouvriers qualifiés	74,01	25,99	100,00
Nekvalific. — Ouvriers non qualifiés	60,96	39,04	100,00
Mācekļi — Apprentis	86,39	13,61	100,00
Kalpotāji un apkalpotāji — Gens de service	62,96	37,04	100,00
Tai skaitā: — Dont:			
Biroja — de bureau	40,59	59,41	100,00
Ražojošo nozaru — Occupés dans la production	56,69	43,31	100,00
Nešķiroti — Chargés de plusieurs fonctions	71,81	28,19	100,00
Kopā — Total	70,20	29,80	100,00

vietes tikai 0,37% no visām nodarbinātām sievietēm. Biroja personālā vīrieši iztaisa no amatniecības un rūpniecības nodarbinātiem vīriešiem 2,18%, bet sievietes 3,17% no nodarbināto sieviešu kopīgā skaita. Biroja tehniskā personālā vīriešu procents ir mazliet augstāks nekā sievietēm. Visā ražojošā personālā strādājošie vīrieši sastāda 58,48% no visa amatniecībā un rūpniecībā nodarbināto vīriešu kopskaita, bet sievietes jau 67,69%. Sieviešu augstais procents te izskaidrojams ar nekvalificētām strādniecēm, kuŗu procents ir jūtami lielāks par vīriešu relatīvo skaitu. Nekvalificēto ražojošo vīriešu ir 30,57% no amatniecībā un rūpniecībā nodarbināto vīriešu kopskaita, bet sievietēm 46,11% no nodarbināto sieviešu kopskaita. Kvalificēto strādnieku un tāpat arī mācekļu procentuālais daudzums ir augstāks pie vīriešiem nekā pie sievietēm. No attiecīga dzimuma amatniecībā un rūpniecībā nodarbināto kopskaita kvalificētie strādnieki sastāda 24,60%, strādnieces — 20,35% un mācekļi — 3,31%, bet mācekles tikai 1,23%. Kalpotājos un apkalpotājos visu kvalifikāciju grupu vīriešu procents ir zemāks kā sievietēm.

18) Dažāda dzimuma kvalificētie strādnieki atsevišķās nozarēs un svarīgākās nodarbēs.

Répartition des ouvriers qualifiés par sexe, par branches et par industries les plus représentatives.

No svarīgākām amatniecības un rūpniecības nodarbēm ir astatas, kuŗās sastopams tikai vīriešu kvalificēts darbaspēks un sieviešu kvalificētā darbaspēka nemaz nav. Šīs nodarbes ir raktuvju un akmenplautuvju nozarē, kūdras ražošanas; metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecības nozarē rūpniecības mašīnu fabrikas, lauksaimniecības mašīnu un rīku fabrikas un kalves; ķīmijas rūpniecības nozarē sērskābes fabrikas; ādu rūpniecībā seglinieku izstrādājumu darbnīcas; kokrūpniecības nozarē ratu, kamanu, ragavu un riteņu darbnīcas un, beidzot, papīrrūpniecībā celulozas un papīra ražošana.

Vairāk kā 90% no zināmā nodarbē izmantotā kvalificētā ražojošā personāla vīriešu personāls sastāda keramikas, akmeņu izstrādājumu u. t. t. nozares stikla fabrikās; metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecības nozares atslēdznieku un mehāniskās darbnīcās, elektrotehniskā rūpniecībā un dzelzs skārda izstrādājumu darbnīcās; ādu rūpniecības ādu micētāvās; kokrūpniecības mēbeļu galdniecībās, zāģētāvās un finieņu fabrikās; pārtikas un garšvielu rūpniecības maiznīcās un konditorejas preču ceptuvēs, dzirnāvās, gaļas konservu fabrikās, cukurfabrikās, alus un medalus darītāvās, spirta dedzinātāvās un tabakas un papirosu fabrikās; apģērhu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecībā kurpnieku darbnīcās; visā celtniecībā un gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādēs.

Nav nevienas no galvenām nodarbēm, kuŗās būtu tikai kvalificētais sieviešu darbaspēks. Vis-svarīgākā loma kvalificēto sieviešu darbaspēkam ir apģērhu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu nozares aditāvās un trikotāžas austuvēs, kur no visa kvalificētā ražojošā personāla sievietes iztaisa 91,00%, tad veļas šuvēju darbnīcās — 90,07%; tekstilrūpniecības nozarē zīda rūpniecībā — 82,90%, līnu vērptuvēs un austuvēs — 80,96%, kokvilnas rūpniecībā — 78,02%, apģērhu, apavu u. t. t. rūpniecības nozarē cepuru darbnīcās — 77,44%, drēbnieku un kožocnieku darbnīcās — 70,35%.

No nodarbināto kvalificēto sieviešu kopskaita lielākā daļa koncentrējas divās ražošanas nozarēs: 1) tekstilrūpniecībā un 2) apģērbu, apavu u. t. t. rūpniecības nozarē. No visām kvalificē-

tām strādniecēm tekstilrūpniecībā nodarbinātas 47,58% un apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecībā — 34,21%.

Kvalificēto vīriešu skaits sadalās vienmērīgi

Kvalificētie strādnieki pēc dzimuma, nozarēm un raksturīgākajām nodarbēm.

Répartition des ouvriers qualifiés par sexe, par branches et par industries les plus représentatives.

a) Absolūtos skaitļos. — En chiffres absolus.

Nozares un raksturīgākās nodarbes <i>Branches et industries les plus représentatives</i>	Kvalificēti strādnieki <i>Ouvriers qualifiés</i>		
	vīr. <i>hommes</i>	siev. <i>femmes</i>	Kopā <i>Total</i>
I Raktuves un akmeņlauztuves — <i>Mines et carrières</i>	80	—	80
Kūdras ražošana — <i>Tourbières</i>	63	—	63
II Keramika, akmeņu izstrād. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i>	1 109	95	1 204
Stikla fabrikas — <i>Verreries</i>	371	15	386
Kieģeļcepli — <i>Briqueteries</i>	234	34	268
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — <i>Poterie, faïencerie et porcelainerie</i>	162	38	200
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — <i>Métallurgie, constr. de machin.</i>	7 187	64	7 251
Atslēdznieku un mehāniskās darbnīcas — <i>Serrureries</i>	809	6	815
Rūpniecības mašīnas — <i>Machines industrielles</i>	755	—	755
Elektrotehniskā rūpniecība — <i>Industrie électrotechnique</i>	655	19	674
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — <i>Machines et outils agricoles</i>	332	—	332
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — <i>Articles en fer. blanc</i>	216	3	219
Kalves — <i>Forges</i>	160	—	160
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i>	779	377	1 156
Gumijas fabrikas — <i>Fabrication de caoutchouc</i>	374	315	689
Ziepu un sveču ražošana — <i>Fabrication de savons et de bougies</i>	28	17	45
Kosmetiskās laboratorijas — <i>Laboratoires cosmétiques</i>	20	16	36
Tinte, vīkse, ratu smēre u. t. t. — <i>Encre, cirage, graisse à voiture etc.</i>	18	8	26
Sērkokļu fabrikas — <i>Fabrication d'allumettes</i>	16	—	16
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i>	514	79	593
Ādu micētavas — <i>Tanneries</i>	311	32	343
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — <i>Objets en cuir et ses imitations</i>	59	34	93
Seglīnīku izstrādājumi — <i>Selleries</i>	65	—	65
Kažokādu apstrādāšana — <i>Travail de fourrures</i>	37	12	49
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i>	1 969	4 680	6 649
Vilnas rūpniecība — <i>Industrie de la laine</i>	1 011	1 237	2 248
Kokvilnas rūpniecība — <i>Industrie du coton</i>	445	1 580	2 025
Linu vērptuves un austuves — <i>Filatures et tissages de lin</i>	293	1 246	1 539
Zīda rūpniecība — <i>Industrie de la rayonne</i>	111	538	649
Apretētas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — <i>Apprêtures, fouleries, teintureries etc.</i>	29	30	59
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i>	3 170	120	3 290
Mēbeļu galdniecības un tapsetavas — <i>Ebénisteries et tapisseries</i>	1 305	43	1 348
Planku un daļu zāģētavas — <i>Scieries de planches</i>	1 095	2	1 097
Finieru fabrikas — <i>Fabrication de bois de placage</i>	252	7	259
Rati, kamanas, ragavas, riteni — <i>Voitures, traîneaux etc.</i>	73	—	73
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i>	361	74	435
Celulozas un papīra ražošana — <i>Cellulose et papier</i>	288	—	288
Kartonāžas darbnīcas — <i>Cartonnage</i>	40	53	93
IX Poligrāfijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i>	1 121	273	1 394
Tipo-litogrāfijas — <i>Typo-lithographies</i>	952	214	1 166
Fotografu darbnīcas — <i>Ateliers photographiques</i>	38	25	63
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — <i>Aliments, boissons, condiments etc.</i>	4 373	651	5 024
Piena produkti — <i>Laiteries</i>	1 028	336	1 364
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — <i>Boulangeries</i>	914	63	977
Dzirnavas — <i>Minoteries</i>	610	6	616
Gaļas konservi — <i>Conserves de viande</i>	359	6	365
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — <i>Biscuiteries, chocolateries et confiseries</i>	151	154	305
Cukurfabrikas — <i>Sucreries</i>	132	4	136
Alus un medaļus darītavas — <i>Brasseries de bière et d'hydromel</i>	107	3	110
Spirta dedzinātavas — <i>Distilleries d'alcool</i>	83	1	84
Zivju konservi — <i>Conserves de poisson</i>	39	32	71
Tabakas un papirosu fabrikas — <i>Tabac et cigarettes</i>	37	3	40
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — <i>Habillement, chaussures, objets de toilette etc.</i>	2 204	3 365	5 569
Drēbnieku un kažočen. darbn. — <i>Ateliers de tailleurs et de pelleterie</i>	591	1 402	1 993
Adītavas, trikotāžas audumi — <i>Bonneteries</i>	126	1 391	1 517
Kurpnieku darbnīcas — <i>Ateliers de cordonniers</i>	908	29	937
Cepures — <i>Chapelleries</i>	37	127	164
Veļas šuvēju darbnīcas — <i>Lingeries</i>	15	136	151
XII Celniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	4 754	56	4 810
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — <i>Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau</i>	393	2	395
Pavisam — <i>Total général</i>	28 014	9 836	37 850

starp dažādām rūpniecības nozarēm. No ražojošā personālā kvalificētiem vīriešiem metālapstrādāšanas un mašīnu rūpniecības nozarē ir visvairāk — 25,65%, tad celtniecībā — 16,97%, pār-

tikas un garšvielu rūpniecībā — 15,61%, kokrūpniecībā — 11,32%, apģērbu, apavu u. t. t. rūpniecības nozarē — 7,87%, tekstilrūpniecībā — 7,03% u. t. t.

b) Procentos. Kvalificēto strādnieku kopskaits atsevišķās nozarēs un nodarbēs = 100.

Pourcentage. Total des ouvriers qualifiés dans chaque branche et industrie = 100.

Nozares un raksturīgākās nodarbes <i>Branches et industries les plus représentatives</i>	Kvalificēti strādnieki <i>Ouvriers qualifiés</i>		
	vīr. <i>hommes</i>	siev. <i>femmes</i>	Kopā <i>Total</i>
I Raktuves un akmeņlauztuves — <i>Mines et carrières</i>	100,00	—	100,00
Kūdras ražošana — <i>Tourbières</i>	100,00	—	100,00
II Kerāmika, akmeņu izstrād. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i>	92,11	7,89	100,00
Stikla fabrikas — <i>Verreries</i>	96,11	3,89	100,00
Kieģeļcepli — <i>Briqueteries</i>	87,31	12,69	100,00
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — <i>Poterie, faïencerie et porcelainerie</i>	81,00	19,00	100,00
III Metālapstrādāšana un mašīnu rūpn. — <i>Métallurgie, constr. de machin.</i>	99,12	0,88	100,00
Atsleđznieku un mēchaniskās darbnīcas — <i>Serrureries</i>	99,26	0,74	100,00
Rūpniecības mašīnas — <i>Machines industrielles</i>	100,00	—	100,00
Elektrotehniskā rūpniecība — <i>Industrie électrotechnique</i>	97,18	2,82	100,00
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — <i>Machines et outils agricoles</i>	100,00	—	100,00
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — <i>Articles en fer. blanc</i>	98,63	1,37	100,00
Kalves — <i>Forges</i>	100,00	—	100,00
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i>	67,39	32,61	100,00
Gumijas fabrikas — <i>Fabrication de caoutchouc</i>	54,28	45,72	100,00
Ziepu un sveču ražošana — <i>Fabrication de savons et de bougies</i>	62,22	37,78	100,00
Kosmetiskās laboratorijas — <i>Laboratoires cosmétiques</i>	55,56	44,44	100,00
Tinte, vīkse, ratu smēre u. t. t. — <i>Encre, cirage, graisse à voitur. etc.</i>	69,23	30,77	100,00
Serkociņu fabrikas — <i>Fabrication d'allumettes</i>	100,00	—	100,00
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i>	86,68	13,32	100,00
Ādu micētavas — <i>Tanneries</i>	90,67	9,33	100,00
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — <i>Objets en cuir et ses imitations</i>	63,44	36,56	100,00
Seglīnieku izstrādājumi — <i>Selleries</i>	100,00	—	100,00
Kāzokādu apstrādāšana — <i>Travail de fourrures</i>	75,51	24,49	100,00
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i>	29,61	70,39	100,00
Vilnas rūpniecība — <i>Industrie de la laine</i>	44,87	55,03	100,00
Kokvilnas rūpniecība — <i>Industrie du coton</i>	21,98	78,02	100,00
Linu vērpšanas un austuves — <i>Filatures et tissages de lin</i>	19,04	80,96	100,00
Zīda rūpniecība — <i>Industrie de la rayonne</i>	17,10	82,90	100,00
Apretēšanas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — <i>Apprêtures, fouleries, teintureries etc.</i>	49,15	50,85	100,00
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i>	96,35	3,65	100,00
Mēbeļu galdniecības un tapsetavas — <i>Ebénisteries et tapisseries</i>	96,81	3,19	100,00
Planku un dēļu zāģētavas — <i>Scieries de planches</i>	99,82	0,18	100,00
Finiēru fabrikas — <i>Fabrication de bois de placage</i>	97,30	2,70	100,00
Rati, kamanas, ragavas, riteņi — <i>Voitures, traineaux etc.</i>	100,00	—	100,00
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i>	82,09	17,91	100,00
Celulozas un papīra ražošana — <i>Cellulose et papier</i>	100,00	—	100,00
Kartonāžas darbnīcas — <i>Cartonnage</i>	43,01	56,99	100,00
IX Poligrafijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i>	80,42	19,58	100,00
Tipo-litografijas — <i>Typo-lithographies</i>	81,65	18,35	100,00
Fotografu darbnīcas — <i>Ateliers photographiques</i>	60,32	39,68	100,00
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — <i>Aliments, boissons, condiments etc.</i>	8 7,04	12,96	100,00
Piena produkti — <i>Laiteries</i>	75,37	24,63	100,00
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — <i>Boulangeries</i>	93,55	6,45	100,00
Dzirnavas — <i>Minoteries</i>	99,03	0,97	100,00
Galas konservi — <i>Conserves de viande</i>	98,36	1,64	100,00
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — <i>Biscuiteries, chocolateries et confiseries</i>	49,51	50,49	100,00
Cukurfabrikas — <i>Sucreries</i>	97,06	2,94	100,00
Alus un medaļas darītavas — <i>Brasseries de bière et d'hydromel</i>	97,27	2,73	100,00
Spirta dedzinātavas — <i>Distilleries d'alcool</i>	98,81	1,19	100,00
Zivju konservi — <i>Conserves de poisson</i>	54,03	45,97	100,00
Tabakas un papīrosu fabrikas — <i>Tabac et cigarettes</i>	92,50	7,50	100,00
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — <i>Habillement, chaussures, objets de toilette etc.</i>	39,58	60,42	100,00
Dreļnieku un kažocēn. darbn. — <i>Ateliers de tailleurs et de pelleterie</i>	29,65	70,35	100,00
Adītavas, trikotāžas audumi — <i>Bonneteries</i>	8,31	91,69	100,00
Kurpnieku darbnīcas — <i>Ateliers de cordonniers</i>	96,01	3,99	100,00
Cepures — <i>Chapelleries</i>	22,56	77,44	100,00
Vēlās šuvēju darbnīcas — <i>Lingeries</i>	9,93	90,07	100,00
XII Celtniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	98,84	1,16	100,00
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — <i>Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau</i>	99,49	0,51	100,00
Pavisam — <i>Total général</i>	74,01	25,99	100,00

c) Procentos. Kvalificēto strādnieku kopskaits = 100.

Pourcentage. Total des ouvriers qualifiés = 100.

Nozares un raksturīgākās nodarbes <i>Branches et industries les plus représentatives</i>	Kvalificēti strādnieki <i>Ouvriers qualifiés</i>		
	vir. <i>hommes</i>	siev. <i>femmes</i>	Kopā <i>Total</i>
I Raktuves un akmeņlauztuves — <i>Mines et carrières</i>	0,29	—	0,21
Kūdras ražošana — <i>Tourbières</i>	0,22	—	0,17
II Keramika, akmeņu izstrād. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i>	3,96	0,97	3,18
Stikla fabrikas — <i>Verreries</i>	1,32	0,15	1,02
Kieģeļcepli — <i>Briqueteries</i>	0,84	0,35	0,71
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — <i>Poterie, faïencerie et porcelainerie</i>	0,58	0,39	0,53
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — <i>Métallurgie, constr. de machin.</i>	25,65	0,65	19,16
Atsēdznīku un mēchaniskās darbnīcas — <i>Serrureries</i>	2,89	0,06	2,15
Rūpniecības mašīnas — <i>Machines industrielles</i>	2,70	—	1,99
Elektrotehniskā rūpniecība — <i>Industrie électrotechnique</i>	2,34	0,19	1,78
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — <i>Machines et outils agricoles</i>	1,19	—	0,88
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — <i>Articles en fer. blanc</i>	0,77	0,03	0,58
Kalves — <i>Forges</i>	0,57	—	0,42
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i>	2,78	3,83	3,06
Gumijas fabrikas — <i>Fabrication de caoutchouc</i>	1,34	3,20	1,82
Ziepju un sveču ražošana — <i>Fabrication de savons et de bougies</i>	0,10	0,17	0,12
Kosmetiskās laboratorijas — <i>Laboratoires cosmétiques</i>	0,07	0,16	0,10
Tinte, vīks, ratu smēre u. t. t. — <i>Encre, cirage, graisse à voitur. etc.</i>	0,06	0,08	0,07
Sērkočiņu fabrikas — <i>Fabrication d'allumettes</i>	0,06	—	0,04
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i>	1,83	0,80	1,57
Ādu mīcētavas — <i>Tanneries</i>	1,11	0,33	0,91
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — <i>Objets en cuir et ses imitations</i>	0,21	0,35	0,25
Seglīnieku izstrādājumi — <i>Selleries</i>	0,23	—	0,17
Kāzokādu apstrādāšana — <i>Travail de fourrures</i>	0,13	0,12	0,13
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i>	7,03	47,58	17,57
Vilnas rūpniecība — <i>Industrie de la laine</i>	3,61	12,58	5,94
Kokvilnas rūpniecība — <i>Industrie du coton</i>	1,59	16,06	5,35
Linu vērtuves un austuves — <i>Filatures et tissages de lin</i>	1,05	12,67	4,07
Zīda rūpniecība — <i>Industrie de la rayonne</i>	0,40	5,47	1,71
Apretētavas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — <i>Apprêtures, fouleries, teintureries etc.</i>	0,10	0,31	0,16
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i>	11,32	1,22	8,69
Mēbeļu galdniecības un tapsetavas — <i>Ebénisteries et tapisseries</i>	4,66	0,44	3,56
Planku un deļu zaģētavas — <i>Scieries de planches</i>	3,91	0,02	2,90
Finieru fabrikas — <i>Fabrication de bois de placage</i>	0,90	0,07	0,68
Rati, kamanas, ragavas, riteņi — <i>Voitures, traîneaux etc.</i>	0,26	—	0,19
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i>	1,29	0,75	1,15
Celulozas un papīra ražošana — <i>Cellulose et papier</i>	1,03	—	0,76
Kartonāžas darbnīcas — <i>Cartonnage</i>	0,14	0,54	0,25
IX Poligrāfijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i>	4,00	2,78	3,68
Tipo-litografijas — <i>Typo-lithographies</i>	3,40	2,18	3,08
Fotografu darbnīcas — <i>Ateliers photographiques</i>	0,14	0,25	0,17
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — <i>Aliments, boissons, condiments etc.</i>	15,61	6,62	13,27
Piena produkti — <i>Laiteries</i>	3,67	3,42	3,60
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — <i>Boulangeries</i>	3,26	0,64	2,58
Dzirnavas — <i>Minoteries</i>	2,18	0,06	1,63
Gaļas konservi — <i>Conserves de viande</i>	1,28	0,06	0,96
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — <i>Biscuiteries, chocolateries et confiseries</i>	0,54	1,57	0,81
Cukurfabrikas — <i>Sucreries</i>	0,47	0,04	0,36
Alus un medaļus darītavas — <i>Brasseries de bière et d'hydromel</i>	0,38	0,03	0,29
Spirta dedzinātavas — <i>Distilleries d'alcool</i>	0,30	0,01	0,22
Zivju konservi — <i>Conserves de poisson</i>	0,14	0,33	0,19
Tabakas un papirosu fabrikas — <i>Tabac et cigarettes</i>	0,13	0,03	0,11
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — <i>Habillement, chaussures, objets de toilette etc.</i>	7,87	34,21	14,71
Drēbnieku un kažocn. darbn. — <i>Ateliers de tailleurs et de pelleterie</i>	2,11	14,25	5,27
Adītavas, trikotāžas audumi — <i>Bonneteries</i>	0,45	14,14	4,01
Kurpnieku darbnīcas — <i>Ateliers de cordonniers</i>	3,24	0,29	2,48
Cepures — <i>Chapelleries</i>	0,13	1,29	0,43
Veļas šuvēju darbnīcas — <i>Lingeries</i>	0,05	1,38	0,40
XII Celtniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	16,97	0,57	12,71
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — <i>Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau</i>	1,40	0,02	1,04
Pavisam — <i>Total général</i>	100,00	100,00	100,00

19) Dažāda dzimuma nekvalificēti strādnieki atsevišķās nozarēs un svarīgākās nodarbēs.

Répartition des ouvriers non qualifiés par sexe, par branches et par industries les plus représentatives.

Mūsu rūpniecībā un amatniecībā nekvalificētām strādniecēm piekrīt, blakus vīriešiem

daudz lielāka loma nekā tas ir pie kvalificētiem nodarbinātiem. No visiem nekvalificētiem strādniekiem sievietes sastāda vairāk kā trešo daļu — 39,04%. No nodarbēm, kurās nekvalificēto strādnieku nemaz nav, atzīmējamas kalves, ratu, kamanu, ragavu un riteņu darbnīcas un gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes. Vispārīgi ir daudz vairāk nodarbju, kur nav nodarbinātu kvalificētu

strādnieču nekā nekvalificētu. Bez tam, izņemot tikai gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes, celtniecību un raktuvju un akmeņlauztuvju nozari, nav nevienas tādas nozares, kurās nekvalificētas strādnieces sastādītu no nekvalificētā darbspēka vispārīgi mazāk kā ¼ daļu. Visvairāk nekvalificētas strādnieces nodarbinātas tekstilrūpniecībā. Te viņu skaits sastāda no nekvalifi-

cētiem nodarbinātiem atsevišķās nodarbēs no 68,88% apretētavās, veltuvēs, krāsotavās u. t. t. līdz 86,40% linu vērpuvēs un austuvēs. Starp apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecības nodarbinātiem nekvalificētiem strādniekiem sievietes ir tāpat lielā vairākumā par vīriešiem visās nodarbēs, izņemot tikai kurpnieku darbnīcas, kur tās sastāda 6,98%. Pārējās

Nekvalificētie strādnieki pēc dzimuma, nozarēm un raksturīgākajām nodarbēm.

Répartition des ouvriers non qualifiés par sexe, par branches et par industries les plus représentatives.

a) Absolūtos skaitļos — *En chiffres absolus.*

Nozares un raksturīgākās nodarbes <i>Branches et industries les plus représentatives</i>	Nekvalificēti strādnieki <i>Ouvriers non qualifiés</i>		
	vīrieši <i>Hommes</i>	sievietes <i>Femmes</i>	Kopā <i>Total</i>
I Raktuves un akmeņlauztuves — <i>Mines et carrières</i>	1253	310	1563
Kūdras ražošana — <i>Tourbières</i>	902	303	1205
II Keramika, akmeņu izstrād. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i>	2953	1311	4264
Kieģeļcepli — <i>Briqueteries</i>	1304	351	1655
Stikla fabrikas — <i>Verreries</i>	372	515	887
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — <i>Poterie, faïencerie et porcelainerie</i>	480	330	810
III Metalpstrādāšana un mašīnu rūpn. — <i>Métallurgie, constr. de machin.</i>	3856	1411	5267
Rūpniecības mašīnas — <i>Machines industrielles</i>	1293	8	1301
Elektrotehniskā rūpniecība — <i>Industrie électrotechnique</i>	484	545	1029
Atslēdznieku un mehāniskās darbnīcas — <i>Serrureries</i>	314	86	400
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — <i>Articles en fer. blanc</i>	165	214	379
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — <i>Machines et outils agricoles</i>	324	23	347
Kalves — <i>Forges</i>	122	—	122
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i>	1428	1352	2780
Gumijas fabrikas — <i>Fabrication de caoutchouc</i>	297	604	901
Sērskociņu fabrikas — <i>Fabrication d'allumettes</i>	66	154	220
Ziepju un sveču ražošana — <i>Fabrication de savons et de bougies</i>	105	81	186
Tinte, vīkse, ratu smēre u. t. t. — <i>Encre, cirage, graisse à poitur. etc.</i>	31	100	131
Kosmetiskās laboratorijas — <i>Laboratoires cosmétiques</i>	21	88	109
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i>	498	270	768
Ādu micētavas — <i>Tanneries</i>	431	148	579
Kažokādu apstrādāšana — <i>Travail de fourrures</i>	—	—	—
Adas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — <i>Objets en cuir et ses imitations</i>	33	65	98
Seglīnieku izstrādājumi — <i>Selleries</i>	20	43	63
—	5	2	7
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i>	1669	6740	8409
Kokvilnas rūpniecība — <i>Industrie du coton</i>	751	2625	3376
Vilnas rūpniecība — <i>Industrie de la laine</i>	483	2030	2513
Linu vērpuves un austuves — <i>Filatures et tissages de lin</i>	153	972	1125
Zīda rūpniecība — <i>Industrie de la rayonne</i>	135	625	760
Apretētavas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — <i>Apprêtures, fouleries, teintureries etc.</i>	75	166	241
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i>	6501	2863	9364
Planku un deļu zāģētavas — <i>Scieries de planches</i>	4116	1504	5620
Finieru fabrikas — <i>Fabrication de bois de placage</i>	1531	913	2444
Mēbeļu galdniecības un tapsetavas — <i>Ebénisteries et tapisseries</i>	397	36	433
Rati, kamanas, ragavas, riteņi — <i>Voitures, traîneaux etc.</i>	37	—	37
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i>	1276	963	2239
Celulozas un papīra ražošana — <i>Cellulose et papier</i>	1034	562	1596
Kartonāžas darbnīcas — <i>Cartonnage</i>	205	293	498
IX Poligrafiijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i>	298	734	1032
Tipo-litografijas — <i>Typo-lithographies</i>	230	582	812
Fotografu darbnīcas — <i>Ateliers photographiques</i>	8	8	16
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — <i>Aliments, boissons, condiments etc.</i>	4212	4395	8607
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — <i>Biscuiteries, chocolateries et confiseries</i>	258	1271	1529
Piena produkti — <i>Laiteries</i>	340	493	833
Tabakas un papirosu fabrikas — <i>Tabac et cigarettes</i>	92	676	768
Cukurfabrikas — <i>Sucreries</i>	511	254	765
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — <i>Boulangeries</i>	448	209	657
Zivju konservi — <i>Conserves de poisson</i>	62	535	597
Dzirnavas — <i>Minoteries</i>	487	95	582
Alus un medaļu darītavas — <i>Brasseries de bière et d'hydromel</i>	310	154	464
Spirta dedzinātavas — <i>Distilleries d'alcool</i>	350	6	356
Gaļas konservi — <i>Conserves de viande</i>	247	58	305
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — <i>Habillement, chaussures, objets de toilette etc.</i>	637	1749	2386
Adītavas, trikotāžas audumi — <i>Bonneteries</i>	44	605	649
Drēbnieku un kažocn. darbn. — <i>Ateliers de tailleurs et de pelleterie</i>	127	357	484
Kurpnieku darbnīcas — <i>Ateliers de cordonniers</i>	240	18	258
Cēpures — <i>Chapelleries</i>	34	163	197
Veļas šuvēju darbnīcas — <i>Lingeries</i>	5	152	157
XII Celtniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	9930	193	10 123
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — <i>Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau</i>	300	—	300
Pavisam — <i>Total général</i>	34 811	22 291	57 102

šīs nozares nodarbēs sievietes iztaisa no 73,76% drēbnieku un kažocnieku darbnīcās līdz 96,82% no visiem nekvalificētiem strādniekiem veļas šuvēju darbnīcās. Arī pārtikas un garšvielu rūpniecības nozarē sievietes no nekvalificētiem strādniekiem sastāda caurmērā vairāk kā pusi — 51,06% un šīs nozares dažās nodarbēs to nozīme ir vēl lielāka; tā no zivju konservu izgatavošanas no-

darbes nekvalificētiem strādniekiem sievietes sastāda 89,61%; no tabakas un papirosu fabriku nekvalificētiem strādniekiem — 88,02%; biskvītu, šokolādes un konfekšu fabriku — 83,13% un piena produktu izgatavošanas nodarbēs — 59,18%. Poligrafiņas rūpniecības tipolitoģrafiņas no nekvalificētiem strādniekiem sievietes ir 71,07%, ķīmijas rūpniecībā, izņemot tikai ziepju un sveču

b) Procentos. Nekvalificēto strādnieku kopskaits atsevišķās nozarēs un nodarbēs = 100.

b) Fourcentage. Total des ouvriers non qualifiés dans chaque branche et industrie = 100.

Nozares un raksturīgākās nodarbēs <i>Branches et industries les plus représentatives</i>	Nekvalificēti strādnieki <i>Ouvriers non qualifiés</i>		
	vīrieši <i>Hommes</i>	sievietes <i>Femmes</i>	Kopā <i>Total</i>
I Raktuves un akmeņlauztuves — <i>Mines et carrières</i>	80,17	19,83	100,00
Kūdras ražošana — <i>Tourbières</i>	74,85	25,15	100,00
II Keramikā, akmeņu izstrād. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i>	69,25	30,75	100,00
Kieģeļcepli — <i>Briqueteries</i>	78,79	21,21	100,00
Stikla fabrikas — <i>Verreries</i>	41,94	58,06	100,00
Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — <i>Poterie, faïencerie et porcelainerie</i>	59,26	40,74	100,00
III Metalapstrādašana un mašīnu rūpn. — <i>Métallurgie, constr. de machin.</i>	73,21	26,79	100,00
Rūpniecības mašīnas — <i>Machines industrielles</i>	99,39	0,61	100,00
Elektrotehniskā rūpniecība — <i>Industrie électrotechnique</i>	47,04	52,96	100,00
Atslēdznieku un mehāniskās darbnīcas — <i>Serrureries</i>	78,50	21,50	100,00
Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — <i>Articles en fer, blanc</i>	43,54	56,46	100,00
Lauksaimniecības mašīnas un rīki — <i>Machines et outils agricoles</i>	93,37	6,63	100,00
Kalves — <i>Forges</i>	100,00	—	100,00
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i>	51,37	48,63	100,00
Gumijas fabrikas — <i>Fabrication de caoutchouc</i>	32,96	67,04	100,00
Sērskociņu fabrikas — <i>Fabrication d'allumettes</i>	30,00	70,00	100,00
Ziepju un sveču ražošana — <i>Fabrication de savons et de bougies</i>	56,45	43,55	100,00
Tinte, vīkše, ratu smēre u. t. t. — <i>Encre, cirage, graisse à voitur. etc.</i>	23,66	76,34	100,00
Kosmetiskās laboratorijas — <i>Laboratoires cosmétiques</i>	19,27	80,73	100,00
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i>	64,84	35,16	100,00
Ādu micētavas — <i>Tanneries</i>	74,44	25,56	100,00
Kažokādu apstrādašana — <i>Travail de fourrures</i>	33,67	66,33	100,00
Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — <i>Objets en cuir et ses imitations</i>	31,75	68,25	100,00
Seglīnieku izstrādājumi — <i>Selleries</i>	71,13	28,87	100,00
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i>	19,85	80,15	100,00
Kokvilnas rūpniecība — <i>Industrie du coton</i>	22,25	77,75	100,00
Vīlnas rūpniecība — <i>Industrie de la laine</i>	19,22	80,78	100,00
Linu vērpšanas un austuves — <i>Filatures et tissages de lin</i>	13,60	86,40	100,00
Zīda rūpniecība — <i>Industrie de la rayonne</i>	17,76	82,24	100,00
Aprēģtavas, veltuves, krāsolavas u. t. t. — <i>Apprêtures, fouleries, teintureries etc.</i>	31,12	68,88	100,00
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i>	69,43	30,57	100,00
Planku un dēļu zāģētavas — <i>Scieries de planches</i>	73,24	26,76	100,00
Finieru fabrikas — <i>Fabrication de bois de placage</i>	62,64	37,36	100,00
Mēbeļu galdniecības un tapsetavas — <i>Ebenisteries et tapisseries</i>	91,69	8,31	100,00
Rati, kamanas, ragavas, riteņi — <i>Voitures, traîneaux etc.</i>	100,00	—	100,00
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i>	56,99	43,01	100,00
Celulozas un papīra ražošana — <i>Cellulose et papier</i>	64,79	35,21	100,00
Kartonāžas darbnīcas — <i>Cartonnage</i>	41,16	58,84	100,00
IX Poligrafiņas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i>	28,88	71,12	100,00
Tipolitoģrafiņas — <i>Typo-lithographies</i>	28,33	71,67	100,00
Fotoģrafiņas darbnīcas — <i>Ateliers photographiques</i>	50,00	50,00	100,00
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — <i>Aliments, boissons, condiments etc.</i>	48,94	51,06	100,00
Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — <i>Biscuiteries, chocolateries et confiseries</i>	16,87	83,13	100,00
Piena produkti — <i>Laiteries</i>	40,82	59,18	100,00
Tabakas un papirosu fabrikas — <i>Tabac et cigarettes</i>	11,98	88,02	100,00
Cukurfabrikas — <i>Sucreries</i>	66,80	33,20	100,00
Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — <i>Boulangeries</i>	68,19	31,81	100,00
Zivju konservi — <i>Conserves de poisson</i>	10,39	89,61	100,00
Dzirnavas — <i>Minoteries</i>	83,68	16,32	100,00
Alus un medaļu daritavas — <i>Brasseries de bière et d'hydromel</i>	66,81	33,19	100,00
Spirta dedzinātavas — <i>Distilleries d'alcool</i>	98,31	1,69	100,00
Ģaļas konservi — <i>Conserves de viande</i>	80,98	19,02	100,00
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — <i>Habillement, chaussures, objets de toilette etc.</i>	26,70	73,30	100,00
Aditavas, trikotāžas audumi — <i>Bonneteries</i>	6,78	93,22	100,00
Drēbnieku un kažocn. darbn. — <i>Ateliers de tailleurs et de pelleterie</i>	26,24	73,76	100,00
Kurpnieku darbnīcas — <i>Ateliers de cordonniers</i>	93,02	6,98	100,00
Cepures — <i>Chapelleries</i>	17,26	82,74	100,00
Veļas šuvēju darbnīcas — <i>Lingeries</i>	3,18	96,82	100,00
XII Celtniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	98,00	1,01	100,00
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — <i>Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau</i>	100,00	—	100,00
Pavisam — <i>Total général</i>	60,96	39,04	100,00

fabrikas, kur nekvalificēto sieviešu ir mazākā puse, pārējās nodarbēs tas iztāisa no 67,04% gumijas fabrikās līdz 80,73% kosmetiskās laboratorijās. Mazākais nekvalificēto sieviešu procents no nekvalificēto strādnieku kopskaita atsevišķās nozarēs ir celtniecībā — 1,01%, raktuvēs un akmeņlauztuvēs — 19,83%, metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecībā — 26,79%, bet arī šai nozarē elektrotehniskā rūpniecībā un dzelzs skārda iz-

strādājumu darbnīcās sievietes sastāda lielu pusi no nekvalificētiem strādniekiem.

Tikai nekvalificētie strādnieki ir gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādēs. Arī celtniecības nozarē tō daudz. Metalapstrādāšanas un mašīnu rūpniecības nozarē kalvēs nekvalificētie strādnieki nodarbināti tikai vīrieši, rūpniecības mašīnu fabrikās viņi sastāda no nekvalificētiem strādniekiem 99,39%, lauksaimniecības mašīnu un

c) Procentos. Nekvalificēto strādnieku kopskaits = 100.

c) Pourcentage. Total des ouvriers non qualifiés = 100.

Nozares un raksturīgākās nodarbes <i>Branches et industries les plus représentatives</i>	Nekvalificēti strādnieki <i>Ouvriers non qualifiés</i>		
	vīrieši <i>Hommes</i>	sievietes <i>Femmes</i>	Kopā <i>Total</i>
I Raktuves un akmeņlauztuves — <i>Mines et carrières</i> Kūdras ražošana — <i>Tourbières</i>	3,60 2,59	1,39 1,36	2,74 2,11
II Keramika, akmeņu izstrād. u. t. t. — <i>Céramique, objets en pierre etc.</i> Ķieģeļcepli — <i>Briqueteries</i> Stikla fabrikas — <i>Verreries</i> Māla, fajansa u. porcelāna izstr. — <i>Poterie, faïencerie et porcelainerie</i>	8,48 3,75 1,07 1,38	5,88 1,57 2,31 1,48	7,47 2,90 1,55 1,42
III Metalapstrādāšana un mašīnu rūpn. — <i>Métallurgie, constr. de machin.</i> Rūpniecības mašīnas — <i>Machines industrielles</i> Elektrotehniskā rūpniecība — <i>Industrie électrotechnique</i> Atslēdznieku un mēchaniskās darbnīcas — <i>Serrureries</i> Dzelzs skārda izstrādājumi, sev. nem. — <i>Articles en fer. blanc</i> Lauksaimniecības mašīnas un rīki — <i>Machines et outils agricoles</i> Kalves — <i>Forges</i>	11,08 3,71 1,39 0,90 0,47 0,93 0,35	6,33 0,04 2,44 0,39 0,96 0,10 —	9,22 2,28 1,80 0,70 0,66 0,61 0,21
IV Ķīmijas rūpniecība — <i>Industrie chimique</i> Gumijas fabrikas — <i>Fabrication de caoutchouc</i> Sērskociņu fabrikas — <i>Fabrication d'allumettes</i> Ziepu un sveču ražošana — <i>Fabrication de savons et de bougies</i> Tinte, vīkše, ratu smēre u. t. t. — <i>Encre, cirage, graisse à voiture etc.</i> Kosmetiskās laboratorijas — <i>Laboratoires cosmétiques</i>	4,10 0,85 0,19 0,30 0,09 0,06	6,06 2,71 0,69 0,36 0,45 0,39	4,87 1,58 0,39 0,33 0,23 0,19
V Ādu rūpniecība — <i>Industrie des cuirs et des peaux</i> Ādu micētavas — <i>Tanneries</i> Kažokādu apstrādāšana — <i>Travail de fourrures</i> Ādas un ādu imitāc. izstrādājumi, sev. nem. — <i>Objets en cuir et ses imitations</i> Seglīnieku izstrādājumi — <i>Selleries</i>	1,43 1,24 0,99 0,06 0,01	1,21 0,66 0,29 0,19 0,01	1,34 1,01 0,17 0,11 0,01
VI Tekstilrūpniecība — <i>Industrie textile</i> Kokvilnas rūpniecība — <i>Industrie du coton</i> Vilnas rūpniecība — <i>Industrie de la laine</i> Līnu vērpšanas un austuves — <i>Filatures et tissages de lin</i> Zīda rūpniecība — <i>Industrie de la rayonne</i> Apretēšanas, veltuves, krāsotavas u. t. t. — <i>Apprêtures, fouleries, teintureries etc.</i>	4,79 2,16 1,39 0,44 0,39 0,22	30,24 11,78 9,11 4,36 2,80 0,74	14,73 5,91 4,40 1,97 1,33 0,42
VII Kokrūpniecība — <i>Industrie du bois</i> Planku un dēļu zāģētavas — <i>Scieries de planches</i> Finieru fabrikas — <i>Fabrication de bois de placage</i> Mēbeļu galdniecības un tapsētavas — <i>Ebénisteries et tapisseries</i> Rati, kamanas, raģavas, rīteņi — <i>Voitures, traîneaux etc.</i>	18,67 11,82 4,40 1,14 0,11	12,84 6,75 4,10 0,16 —	16,40 9,84 4,28 0,76 0,06
VIII Papīrrūpniecība — <i>Industrie du papier</i> Celulozas un papīra ražošana — <i>Cellulose et papier</i> Kartonāžas darbnīcas — <i>Cartonnage</i>	3,67 2,97 0,59	4,32 2,52 1,31	3,92 2,79 0,87
IX Poligrafijas rūpniecība — <i>Industrie polygraphique</i> Tīpo-litografijas — <i>Typo-lithographies</i> Fotografu darbnīcas — <i>Ateliers photographiques</i>	0,86 0,66 0,02	3,29 2,61 0,04	1,81 1,42 0,03
X Pārtikas un garšvielu rūpniecība — <i>Aliments, boissons, condiments etc.</i> Biskvītu, šokolādes un konfekšu fabr. — <i>Biscuiteries, chocolateries et confiseries</i> Piens produkti — <i>Laiteries</i> Tabakas un papirosu fabrikas — <i>Tabac et cigarettes</i> Cukurfabrikas — <i>Sucreries</i> Maiznīcas un konditorejas preču ceptuves — <i>Boulangeries</i> Zivju konservi — <i>Conserves de poisson</i> Dzirnavas — <i>Minoteries</i> Alus un medalus darītavas — <i>Brasseries de bière et d'hydromel</i> Spirta dedzinātavas — <i>Distilleries d'alcool</i> Gaļas konservi — <i>Conserves de viande</i>	12,10 0,74 0,98 0,26 1,47 1,29 0,18 1,40 0,89 1,04 0,71	19,72 5,70 2,21 3,03 1,14 0,94 2,40 0,43 0,69 0,03 0,26	15,07 2,68 1,46 1,34 1,34 1,15 1,05 1,02 0,81 0,62 0,53
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu rūpniecība — <i>Habillement, chaussures, objets de toilette etc.</i> Aditavas, trikotāžas audumi — <i>Bonneteries</i> Drēbnieku un kažocn. darbn. — <i>Ateliers de tailleurs et de pelleterie</i> Kurpnieku darbnīcas — <i>Ateliers de cordonniers</i> Cepures — <i>Chapelleries</i> Veļas šuvēju darbnīcas — <i>Lingeries</i>	1,83 0,13 0,36 0,69 0,10 0,01	7,85 2,71 1,60 0,08 0,73 0,68	4,18 1,14 0,85 0,45 0,34 0,27
XII Celtniecība — <i>Industrie du bâtiment</i>	28,53	0,87	17,73
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — <i>Usines à gaz et d'électricité, distribution d'eau</i>	0,86	—	0,52
Pavisam — <i>Total général</i>	100,00	100,00	100,00

rīku fabrikās — 93,37%, raktuvēs un akmeņlauztuvēs — 80,17%, kokrūpniecības nozares ratu, kamanu, ragavu un rīteņu darbnīcās — 100%, mēbeļu galdniecībās un tapsētavās — 91,69%, pārtikas un garšvielu rūpniecības nozarē spirta dedzinātavās — 98,31%, dzirnavās — 83,08% un gaļas konservu fabrikās — 80,98%, apģērbu, apavu u. t. t. nozares kurpnieku darbnīcās — 93,02% u. t. t. Zemāko procentu no nekvalificētiem strādniekiem nekvalificētie vīrieši sastāda tekstilrūpniecības nozarē — 19,85% un apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas piederumu nozarē — 26,70%.

Absolūtos skaitļos rūpniecībā un amatniecībā nodarbināto nekvalificēto vīriešu visvairāk ir

celtniecībā — 9.930 jeb 28,53% no visu nekvalificēto vīriešu kopskaita, kokrūpniecībā to 6.501 jeb 18,67%, pārtikas un garšvielu rūpniecībā — 4.212 jeb 12,10%. Vismazāk absolūtos skaitļos nekvalificēto strādnieku — vīriešu ir gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādēs — 300 jeb 0,86%, ādu rūpniecībā — 498 jeb 1,43% un apģērbu, apavu u. t. t. nozarē — 637 jeb 1,83%.

Nekvalificēto sieviešu nodarbināts absolūtos skaitļos visvairāk tekstilrūpniecībā — 6.740 jeb 30,24% no nekvalificēto rūpniecības strādnieku kopskaita un pārtikas un garšvielu rūpniecībā — 4.395 jeb 19,72%, bet vismazāk celtniecībā — 193 jeb 0,87%.

Mācekļi. — Apprentis.

Pirmā mācekļu skaitīšana notika 1930. gadā. Šis skaitīšanas rezultāti publicēti 1930. gada „Mēneša Biļetēna” 3., 5. un 7/8. numuros. Otro mācekļu skaitīšanu izveda 1935. gadā daudz pilnīgākā apmērā, reizē ar pirmo tirdzniecības un rūpniecības skaitīšanu. Par mācekļiem uzskatīja abēja dzimuma personas, kas zem mācekļa vai praktikanta vārda mēcās kādu noteiktu amatu, piem., kalēja, galdnieka, konditora u. t. t. Skaitīja mācekļus kā ar, tā bez arodapmācības līgumiem. Tāpat skaitīja kā sīko amatniecības, tā lielo rūpniecības uzņēmumu mācekļus.

Skaitīšanas laikā mācekļus nodarbināja 3.626 uzņēmumi jeb 7,28% no visiem uzņēmumiem. Vis-

vairāk mācekļus nodarbinājošo uzņēmumu ir poligrafijas rūpniecībā. Te no 100 uzņēmumiem mācekļus apmācīja 15,48 uzņēmumi. Metāl rūpniecībā šis procents — 13,65, ādu rūpniecībā — 9,77, papīrrūpniecībā — 9,30, tekstilrūpniecībā — 7,46, elektrības, gāzes un ūdensvadu iestādēs — 7,41, kokrūpniecībā — 7,00, apģērbu un apavu rūpniecībā — 6,86, pārtikas un garšvielu rūpniecībā — 6,19, keramiskā rūpniecībā — 4,50, ķīmijas rūpniecībā — 4,11 un vismazāk celtniecībā — 3,22.

No mācekļus apmācošiem uzņēmumiem vairākums ir sīko. Zem 5 strādniekiem nodarbināja 2.994 uzņēmumi jeb 82,57% no to kop-

Mācekļus nodarbinājošo uzņēmumu skaits pēc lieluma un nozarēm.

Répartition par grandeur et par branches des entreprises employant des apprentis.

Nozares — Branches	Nodarbina algotus strādņ. — Occupant des salariés						Kopā Total
	0-4						
	bez mēch. dzin. sp. sans force motrice	ar mēch. dzin. sp. avec force motrice	5-9	10-19	20-49	50 un vair. 50 et plus	
	Uzņēmumu skaits — Nombre des entreprises						
I Raktuves un akmeņlauztuves — Mines et carrières . . .	—	—	—	—	—	—	—
II Keramika, akm. izstr. un saist. v. — Céramique etc. . .	17	9	6	1	2	3	38
III Metalapstrād. un mašīnrūpn. — Industrie des métaux . .	588	158	72	33	33	28	912
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	10	2	2	—	—	1	15
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux . . .	54	1	10	10	3	2	80
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	53	17	4	3	5	22	104
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	279	113	48	14	6	6	466
VIII Papīrrūpniecība — Industrie du papier	3	—	2	2	1	—	8
IX Poligrafijas rūpniecība — Industrie polygraphique . .	50	14	23	16	13	8	124
X Pārtikas un garšvielu rūpn. — Aliments, boissons etc. .	71	105	81	37	11	5	310
XI Apģērbu, apavu, tualetes un galantērijas pied. rūpniec. Chaussures etc.	1232	7	40	12	7	7	1305
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	179	30	21	9	8	11	258
XIII Gāzes, elektrības un ūdensv. iest. — Usines à gaz, d'électr. et distr. d'eau	—	2	1	1	1	1	6
Kopā — Total	2536	458	310	138	90	94	3626
Pilsētās — Dans les villes	1850	318	271	119	89	93	2740
Laukos — Dans les communes rurales	686	140	39	19	1	1	886

Mācekļu sadalīšanās pēc viņus nodarbinājošo uzņēmumu lieluma un nozarēm.

Groupement des apprentis d'après la grandeur et les branches des entreprises les employant.

Nozares — Branches	Nodarbina algotus strādņ. — Occupant des salariés						Kopā Total
	0-4						
	bez mēch. dzin. spēka sans force motrice	ar mēch. dzin. spēku avec force motrice	5-9	10-19	20-49	50 un vair. 50 et plus	
	Mācekļu skaits — Nombre des apprentis						
I Raktuves un akmeņlauztuves — Mines et carrières . . .	—	—	—	—	—	—	—
II Keramika, akm. izstr. un saist. v. — Céramique etc. . .	18	10	8	1	5	11	53
III Metalapstrād. un mašīnrūpn. — Industrie des métaux . .	677	216	182	112	185	407	1779
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	10	3	3	—	—	1	17
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux . . .	69	1	27	32	10	27	166
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	68	23	5	3	12	119	230
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	327	152	89	33	20	88	709
VIII Papīrrūpniecība — Industrie du papier	3	—	3	9	1	—	16
IX Poligrafijas rūpniecība — Industrie polygraphique . .	55	17	40	36	34	44	226
X Pārtikas un garšvielu rūpn. — Aliments, boissons etc. .	93	132	161	107	29	45	567
XI Apģērbu, apavu, tualetes un galantērijas pied. rūpniec. — Chaussures, vêtement etc.	1568	8	61	24	21	25	1707
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	217	34	28	17	25	48	369
XIII Gāzes, elektrības un ūdensv. iest. — Usines à gaz, d'électr. et distr. d'eau	—	2	1	2	1	4	10
Kopā — Total	3105	598	608	376	343	819	5849
Pilsētās — Dans les villes	2320	433	541	340	342	816	4792
Laukos — Dans les communes rurales	785	165	67	36	1	3	1057

Mācekļi pēc nozarēm un vietām. — *Apprentis d'après les branches et les localités.*

Nozāres — Branches	Pilsētās Dans les villes			Laukos Dans les communes rurales			Kopā Total		
	vir. hom.	siev. fem.	kopā total	vir. hom.	siev. fem.	kopā total	vir. hom.	siev. fem.	kopā total
	I Raktuves un akmeņlauztuves — Mines et carrières	—	—	—	—	—	—	—	—
II Keramika, akm. izstr. un saist. v. — Céramique et	45	—	45	8	—	8	53	—	53
III Metalapstrād. un mašīnrūpn. — Industrie des métaux	1451	5	1456	322	1	323	1773	6	1779
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	15	1	16	1	—	1	16	1	17
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux	98	60	158	8	—	8	106	60	166
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	129	75	204	15	11	26	144	86	230
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	572	23	595	114	—	114	686	23	709
VIII Papīrrūpniecība — Industrie du papier	8	8	16	—	—	—	8	8	16
IX Poligrafiņas rūpniecība — Industrie polygraphique	176	49	225	—	1	1	176	50	226
X Pārtikas un garšvielu rūpn. — Aliments, boissons etc.	357	47	404	135	28	163	492	75	567
XI Apģērbu, apavu, tualetes un galanterijas pied. rūpniec. — Chaussures, vêtement etc.	570	858	1428	135	144	279	705	1002	1707
XII Celniecība — Industrie du bâtiment	235	1	236	133	—	133	368	1	369
XIII Gāzes, elektrības un ūdensv. iest. — Usines à gaz, d'électr. et distr. d'eau	8	1	9	1	—	1	9	1	10
Kopā — Total	3664	1128	4792	872	185	1057	4536	1313	5849

Mācekļi pilsētās.

Apprentis dans les villes.

Nozāres Branches	Kopā pilsētās Total					
	Rīga (ville)	Liepāja (ville)	Daugavpils (ville)	Jelgavā (ville)	Ventspils (ville)	Pārējās pils. Autres villes
I Raktuves un akmeņlauztuves Mines et carrières vīrieši — hommes sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—
II Keramika, akm. izstrād. u. t. t. — Céramique etc. vīrieši — hommes sievietes — femmes	26	2	4	—	2	11
III Metalapstrād. un mašīnrūpn. — Ind. des métaux vīrieši — hommes sievietes — femmes	912	203	24	83	28	206
IV Ķīmijas rūpniecība — Ind. chimique vīrieši — hommes sievietes — femmes	15	—	—	—	—	1
V Ādu rūpniecība — Ind. des cuirs et des peaux vīrieši — hommes sievietes — femmes	112	4	1	4	2	35
VI Tekstilrūpniecība — Ind. textile vīrieši — hommes sievietes — femmes	125	4	3	13	1	58
VII Kokrūpniecība — Ind. du bois vīrieši — hommes sievietes — femmes	340	53	11	44	21	126
VIII Papīrrūpniecība — Ind. du papier vīrieši — hommes sievietes — femmes	15	—	—	—	—	1
IX Poligrafiņas rūpniecība — Ind. polygraphique vīrieši — hommes sievietes — femmes	150	19	4	5	6	41
X Pārtikas u. garšv. rūpn. Ind. de l'aliment. etc. vīrieši — hommes sievietes — femmes	189	31	23	29	14	118
XI Apģērbu, apavu, tuāl. u. gal. p. rūpn. — Vêtement, chaussures etc. vīrieši — hommes sievietes — femmes	574	117	158	43	39	497
XII Celniecība — Ind. du bâtiment vīrieši — hommes sievietes — femmes	135	11	13	29	5	73
XIII Gāzes, elektr. u. ūdensv. iestādes — Usines à gaz, d'électr. et distr. d'eau vīrieši — hommes sievietes — femmes	—	4	1	—	—	4
Pavisam — Total	2563	418	242	250	118	1171
vīrieši — hommes	2011	346	141	215	93	858
sievietes — femmes	552	102	101	35	25	313

Mācekļi laukos.

Apprentis dans les entreprises rurales.

Nozāres Branches	Kopā laukos Total dans les communes rurales				
	Vidzemē (Province)	Kurzemē (Province)	Zemgalē (Province)	Latgalē (Province)	Kopā laukos Total dans les communes rurales
I Raktuves un akmeņlauztuves Mines et carrières vīrieši — hommes sievietes — femmes	—	—	—	—	—
II Keramika, akm. izstrād. u. t. t. — Céramique etc. vīrieši — hommes sievietes — femmes	5	1	1	1	8
III Metalapstrād. un mašīnrūpn. — Ind. des métaux vīrieši — hommes sievietes — femmes	123	54	87	59	323
IV Ķīmijas rūpniecība — Ind. chimique vīrieši — hommes sievietes — femmes	—	—	1	—	1
V Ādu rūpniecība — Ind. des cuirs et des peaux vīrieši — hommes sievietes — femmes	4	1	2	1	8
VI Tekstilrūpniecība — Ind. textile vīrieši — hommes sievietes — femmes	11	8	3	4	26
VII Kokrūpniecība — Ind. du bois vīrieši — hommes sievietes — femmes	52	34	17	11	114
VIII Papīrrūpniecība — Ind. du papier vīrieši — hommes sievietes — femmes	—	—	—	—	—
IX Poligrafiņas rūpniecība — Ind. polygraphique vīrieši — hommes sievietes — femmes	—	1	—	—	1
X Pārtikas u. garšv. rūpn. Ind. de l'aliment. etc. vīrieši — hommes sievietes — femmes	90	32	31	10	163
XI Apģērbu, apavu, tuāl. u. gal. p. rūpn. — Vêtement, chaussures etc. vīrieši — hommes sievietes — femmes	71	62	52	94	279
XII Celniecība — Ind. du bâtiment vīrieši — hommes sievietes — femmes	66	26	25	16	133
XIII Gāzes, elektr. u. ūdensv. iestādes — Usines à gaz, d'électr. et distr. d'eau vīrieši — hommes sievietes — femmes	1	—	—	—	1
Pavisam — Total	423	219	219	196	1057
vīrieši — hommes	368	178	188	138	872
sievietes — femmes	55	41	31	58	185

skaita. Visvairāk sīko uzņēmumu, kas apmācīja mācekļus, ir apģērbu rūpniecībā — 94,94% no kopskaita, kokrūpniecībā, metāl rūpniecībā, celtniecībā un ķīm. rūpniecībā to 80—84%, keramikā, ādu rūpniecībā un tekstilrūpniecībā — 67—69%, poligrafijas un pārtikas un garšvielu rūpn. — 52—56%, un, vismazāk, papīrrūpniecībā — 37,50%.

Minētie uzņēmumi apmācīja 5.849 mācekļus. Visvairāk mācekļu uzņēmumos zem 5 strādniekiem un bez mehāniskā dzinēj spēka. Šie uzņēmumi apmācīja 3.105 mācekļus jeb 53,09% no mācekļu kopskaita. Tāda pat lieluma uzņēmumos ar mehānisko dzinēj spēku ir 598 mācekļi jeb 10,22%. Kopā šīs sīko uzņēmumu grupas nodarbina 63,31% no visiem mācekļiem. Uzņēmumos ar 5—9 strād. — 10,30% mācekļu, 10—19 strād. — 6,43%, 20—49 strād. — 5,86% un 50 un vairāk strād. — 14,00%. Caurmērā uzņēmumā zem 5 strādniekiem un bez mehāniskā dzinēj spēka ir 1,2 mācekļi, ar meh. dzinēj spēku — 1,3 mācekļi, 5—9 strād. — 2 mācekļi, 10—19 strād. — 2,7 mācekļi, 20—49 strād. — 3,8 mācekļi, 50 un vairāk strād. — 8,7 mācekļi, vai caurmērā mācekļus nodarbinošos uzņēmumos — 1,6 mācekļi. Lielie uzņēmumi gan katrs par sevi nodarbina vairāk mācekļu, bet šo uzņēmumu skaits nav liels, kamdēļ viņu nozīme mācekļu arodapmācībā nav liela.

No mācekļiem 4.536 jeb 77,55% ir vīrieši un 1.313 jeb 22,45% sievietes. Pilsētu rūpniecībā mācekļu sieviešu vairāk kā laukos. Tā pilsētās 1.128 mācekles sievietes jeb 23,54% no pilsētu

mācekļu kopskaita, laukos — 185 jeb 17,50% no lauku mācekļu skaita. Maz mācekļu sieviešu nozarēs, kur amata apmācība prasa lielu fizisku piepūlšanos, piem., metāl rūpniecībā (0,34%), celtniecībā (0,27%) un kokrūpniecībā (3,24%). Visvairāk viņu apģērbu un apavu rūpniecībā, kur tās sastāda 58,70% no šīs nozares mācekļu kopskaita. Arī papīrrūpniecībā viņu procents samērā augsts — 50,00. Atšķirības sadalījumā pēc dzimuma vērojamas arī starp pilsētām un laukiem. Tā mācekļu sieviešu laukos nav ķīmijas rūpn., ādu rūpn., kokrūpn., papīrrūpniecībā, celtniecībā un elektrības, gāzes un ūdensvadu niestādēs, kaut gan pilsētās tanis pat nozarēs tiek apmācītas arī mācekles.

Vislielākā nozīme mācekļu arodapmācībā ir Rīgai. Tā viena pati apmācīja 43,82% no visiem mācekļiem. Līepāja apmācīja 7,06%, Jelgava — 4,27%, Daugavpils — 4,14%, Ventpils — 2,02%, pār. pilsētas — 20,02%, kopā visas pilsētas — 81,93% no mācekļu kopskaita valstī.

Laukos apmācījās 18,07% no mācekļu kopskaita — Vidzemē — 7,24%, Kurzemē — 3,74%, Zemgalē — 3,74% un Latgalē — 3,35%.

Visvairāk mācekļu mācījās metāl rūpniecības uzņēmumos — 1.779 jeb 30,42% no mācekļu kopskaita. Līdzīgu skaitu apmācīja apģērbu un apavu rūpniecība — 1.707 jeb 29,18%. Kokrūpniecībā to bija 709 jeb 12,12%, pārtikas un garšvielu rūpniecībā — 567 jeb 9,69%, celtniecībā — 369 jeb 6,31%, tekstilrūpniecībā — 230 jeb 3,93%, poligraf. rūpn. — 226 jeb 3,86%, ādu rūpniecībā — 166 jeb 2,84%, keramikā — 53 jeb 0,91%, ķīm.

Mācekļi pēc nozarēm un arodu grupām.

Apprentis d'après les branches et les groupes de professions.

Nozares — Branches	Akmeņu stikla un saistošu vielu apstrādes arodi Professions des ind. fr. de pierre, de verre et de matières hydrat.	Metālstrādāšanas arodi Professions des ind. des métaux	Kokapstrādes arodi Professions de l'industrie du bois	Ādu apstrādes arodi Professions de l'industrie des cuirs et des peaux	Tekstilrūpniecības arodi Professions de l'industrie textile	Ķīmijas rūpniecības arodi Professions de l'ind. chimique	Poligrafijas rūpniecības arodi Profess. de l'ind. polygraphique	Pārtikas un garšv. apstr. arodi Profess. des ind. alimentaires	Apģērbu un apavu izg. arodi Professions de la confection d'habillement et de chaussures	Celtniecības arodi Profess. de l'ind. du bâtiment	Kopā	Total
I Raktuves un akmeņlauztuves — Mines et carrières . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II Keramikā, akm. izstr. un saist. v. — Céramique etc. . .	49	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53
III Metālstrād. un mašīnrūpn. — Industrie des métaux . . .	2	1760	11	3	—	2	—	—	1	—	—	1779
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	—	3	—	—	—	14	—	—	—	—	—	17
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux . . .	—	—	—	166	—	—	—	—	—	—	—	166
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	—	23	—	—	207	—	—	—	—	—	—	230
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	2	9	691	2	—	—	1	—	4	—	—	709
VIII Papīrrūpniecība — Industrie du papier	—	—	—	—	—	—	16	—	—	—	—	16
IX Poligrafijas rūpniecība — Industrie polygraphique . . .	—	3	—	—	—	—	223	—	—	—	—	226
X Pārtikas un garšvielu rūpn. — Aliments, boissons etc. . .	—	34	—	—	4	—	—	529	—	—	—	567
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas pied. rūpnec. — Chaussures, vêtement etc.	—	—	—	1	2	—	—	—	1704	—	—	1707
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	—	44	72	—	—	—	—	—	—	253	—	369
XIII Gāzes, elektrības un ūdensv. iest. — Usines à gaz, d'électr. et distr. d'eau	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
Kopā — Total	53	1890	774	172	213	16	240	529	1709	253	—	5849

rūpn. — 17 jeb 0,29%, papīrrūpniecībā — 16 jeb 0,28%, gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādēs — 10 jeb 0,17%. Mācekļus nemaz neapmācīja raktuves un akmeņlauztuves. Tas no vienas puses

izskaidrojams ar to, ka izrakteņu izmantošana neprasa ilgāku aroda apmācību, no otras puses nelielo kvalificēto darba spēku tās varēja iegūt no citās nozarēs apmācītiem strādniekiem.

Mācekļi pēc arodu grupām, apmācības ilguma un mācīšanās laika.

Répartition des apprentis par groupes de professions, par durée d'apprentissage et par année d'enseignement.

Arodu grupas Groupes des professions	Mācekļu kop skaits Total des apprentis	No tiem — Dont: ar apmācības ilgumu — avec durée d'apprentissage de					mācās année d'apprentissage			
		1 gadu an	2 gadus ans	3 gadus ans	4 un vairāk g. et plus ans	nenoteikts indéterminée	1. gadu année	2. gadu année	3. gadu année	4. u. t. t. gadu etc. année
Akmeņu, stikla un saist. vielu apstr. arodi — Professions des industries de pierre, de verre et de matières hydrauliques	53	1	4	26	16	6	32	16	2	3
vīrieši — hommes	53	1	4	26	16	6	32	16	2	3
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Metalapstrād. arodi — Professions des industries des métaux	1 890	48	138	1388	298	18	1 042	518	274	56
vīrieši — hommes	1 883	47	138	1383	297	18	1 037	516	274	56
sievietes — femmes	7	1	—	5	1	—	5	2	—	—
Koku apstrād. arodi — Professions de l'industrie du bois	774	13	82	572	73	34	435	214	103	22
vīrieši — hommes	756	12	81	568	71	24	423	211	101	21
sievietes — femmes	18	1	1	4	2	10	12	3	2	1
Ādu apstrād. arodi — Professions de l'industrie des cuirs et des peaux	172	2	19	97	54	—	93	62	11	6
vīrieši — hommes	112	2	15	75	20	—	63	39	9	1
sievietes — femmes	60	—	4	22	34	—	30	23	2	5
Tekstilrūpniecības arodi — Professions de l'industrie textile	213	72	43	60	34	4	144	45	17	7
vīrieši — hommes	125	18	18	53	33	3	70	35	15	5
sievietes — femmes	88	54	25	7	1	1	74	10	2	2
Ķīmijas rūpn. arodi — Professions de l'industrie chimique	16	1	3	7	3	2	10	3	2	1
vīrieši — hommes	15	1	2	7	3	2	9	3	2	1
sievietes — femmes	1	—	1	—	—	—	1	—	—	—
Poligrafijas rūpn. arodi — Professions de l'industrie polygraphique	240	16	8	94	119	3	112	59	36	33
vīrieši — hommes	181	5	5	67	102	2	84	38	30	29
sievietes — femmes	59	11	3	27	17	1	28	21	6	4
Pārtikas u. garšv. apstr. arodi — Professions des industries alimentaires	529	10	62	352	97	8	264	172	87	6
vīrieši — hommes	454	7	33	331	76	7	214	155	79	6
sievietes — femmes	75	3	29	21	21	1	50	17	8	—
Apģērbu un apavu izstr. ar. — Professions de la confection d'habillement et les chaussures	1 709	390	427	713	170	9	1 145	370	144	50
vīrieši — hommes	705	36	135	411	118	5	376	199	92	38
sievietes — femmes	1 004	354	292	302	52	4	769	171	52	12
Celtniecības arodi — Professions de l'industrie du bâtiment	253	10	22	192	27	2	133	71	40	9
vīrieši — hommes	252	10	22	191	27	2	133	71	39	9
sievietes — femmes	1	—	—	1	—	—	—	—	1	—
Kopā — Total	5 849	563	808	3 501	891	86	3 410	1 530	716	193
vīrieši — hommes	4 536	139	453	3 112	763	69	2 441	1 283	643	169
sievietes — femmes	1 313	424	355	389	128	17	969	247	73	24
Pilsētās — Dans les villes	4 792	465	607	2 862	784	74	2 852	1 204	565	171
vīrieši — hommes	3 664	98	308	2 523	675	60	2 007	1 003	505	149
sievietes — femmes	1 128	367	299	339	109	14	845	201	60	22
Laukos — Dans les com. rurales	1 057	98	201	639	107	12	558	326	151	22
vīrieši — hommes	872	41	145	589	88	9	434	280	138	20
sievietes — femmes	185	57	56	50	19	3	124	46	13	2

Metalapstrādāšanas arodi. — Professions des industries métallurgiques.

Arodi Professions	Mācēkļu kopskaits Total des apprentis	ar apmācības ilgumu avec durée d'apprentissage de					mācās année d'apprentissage			
		1 gadu an	2 gadus ans	3 gadus ans	4 un vair. gadus et plus ans	nenoteikts indéterminé	1. gadu année	2. gadu année	3. gadu année	4 un t. gadu etc. année
Atslēdznieki — Serruriers	566	19	18	449	74	6	329	143	80	14
vīrieši — hommes	566	19	18	449	74	6	329	143	80	14
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Elektrotehniķi (mont.) — Monteurs-électriciens	72	1	2	45	17	7	43	17	10	2
vīrieši — hommes	72	1	2	45	17	7	43	17	10	2
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Frēzētāji — Fraiseurs	7	—	—	1	6	—	4	3	—	—
vīrieši — hommes	7	—	—	1	6	—	4	3	—	—
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Galvanizātori — Galbaniseurs	11	—	4	5	2	—	7	2	2	—
vīrieši — hommes	11	—	4	5	2	—	7	2	2	—
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gravieri, juvelieri u. t. t. — Graveurs, jo- ailliers etc.	55	—	2	32	21	—	29	9	12	5
vīrieši — hommes	55	—	2	32	21	—	29	9	12	5
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ieroču kalēji — Armuriers	4	—	—	—	4	—	2	1	—	1
vīrieši — hommes	4	—	—	—	4	—	2	1	—	1
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kalēji — Forgerons	416	16	66	300	29	5	211	129	66	10
vīrieši — hommes	416	16	66	300	29	5	211	129	66	10
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Katlu kalēji — Chaudronniers	7	—	—	7	—	—	—	1	4	2
vīrieši — hommes	7	—	—	7	—	—	—	1	4	2
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lējēji-veidotāji — Fondeurs-mouleurs	46	1	—	37	8	—	30	12	4	—
vīrieši — hommes	46	1	—	37	8	—	30	12	4	—
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mēchaniki — Mécaniciens	251	2	9	201	39	—	144	73	29	5
vīrieši — hommes	251	2	9	201	39	—	144	73	29	5
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Metinātāji — Soudeurs	4	—	—	3	1	—	4	—	—	—
vīrieši — hommes	4	—	—	3	1	—	4	—	—	—
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Montieri (mašīnu) — Ajusteurs-monteurs	10	—	—	9	1	—	7	2	1	—
vīrieši — hommes	10	—	—	9	1	—	7	2	1	—
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Optiķi — Opticiens	4	—	1	3	—	—	3	1	—	—
vīrieši — hommes	4	—	1	3	—	—	3	1	—	—
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pulksteņu taisītāji — Horlogers	20	—	1	13	6	—	8	7	4	1
vīrieši — hommes	19	—	1	12	6	—	7	7	4	1
sievietes — femmes	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—
Radio montieri — Radio monteurs	15	—	—	12	3	—	7	4	3	1
vīrieši — hommes	15	—	—	12	3	—	7	4	3	1
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Skardnieki — Ferblantiers	110	2	12	83	13	—	63	31	13	3
vīrieši — hommes	110	2	12	83	13	—	63	31	13	3
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Slīpētāji — Polisseurs	25	—	9	16	—	—	23	2	—	—
vīrieši — hommes	25	—	9	16	—	—	23	2	—	—
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Smalkmēchaniki — Mécaniciens de précision	35	—	1	6	28	—	20	7	4	4
vīrieši — hommes	35	—	1	6	28	—	20	7	4	4
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Varā kalēji — Chaudronniers (en cuivre)	16	—	—	6	10	—	4	6	3	3
vīrieši — hommes	16	—	—	6	10	—	4	6	3	3
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Viļu uzcirtēji — Tailleurs des limes	3	—	—	2	1	—	1	1	1	—
vīrieši — hommes	3	—	—	2	1	—	1	1	1	—
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Virpotāji — Tourneurs	101	—	4	83	14	—	52	27	21	1
vīrieši — hommes	101	—	4	83	14	—	52	27	21	1
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zobu tehniķi — Dentistes-techniciens	26	—	1	21	4	—	13	9	3	1
vīrieši — hommes	23	—	1	19	3	—	11	8	3	1
sievietes — femmes	3	—	—	2	1	—	2	1	—	—
Pārējie — Autres	86	7	8	54	17	—	38	31	14	3
vīrieši — hommes	83	6	8	52	17	—	36	30	14	3
sievietes — femmes	3	1	—	2	—	—	2	1	—	—
Kopā — Total	1 890	48	138	1 388	298	18	1 042	518	274	56
vīrieši — hommes	1 883	47	138	1 383	297	18	1 037	516	274	56
sievietes — femmes	7	1	—	5	1	—	5	2	—	—
Pilsētās — Dans les villes	1 524	28	77	1 142	262	15	875	399	204	46
vīrieši — hommes	1 518	28	77	1 137	261	15	871	397	204	46
sievietes — femmes	6	—	—	5	1	—	4	2	—	—
Laukos — Dans les com. rurales	366	20	61	246	36	3	167	119	70	10
vīrieši — hommes	365	19	61	246	36	3	166	119	70	10
sievietes — femmes	1	1	—	—	—	—	1	—	—	—

Poligrafijas rūpniecības arodi. — Professions de l'industrie polygraphique.

Arodi Professions	Mācekļu kop- skaits Total des ap- prentis	ar apmācības ilgumu avec durée d'apprentissage de					mācās—année d'apprentissage			
		1 gadu an	2 gadus ans	3 gadus ans	4 un vair. gadus et plus de 4 ans	nenoteikts indéterminée	1. gadu année	2. gadu année	3. gadu année	4. u. t. t. gadu etc. année
		Burtliči — Compositeurs	74	—	2	17	55	—	29	9
virieši — hommes	63	—	2	14	47	—	26	6	18	13
sievietes — femmes	11	—	—	3	8	—	3	3	2	3
Burtu lējēji — Fondeurs	4	—	—	—	4	—	3	—	—	1
virieši — hommes	4	—	—	—	4	—	3	—	—	1
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fotografi — Photographes	47	4	3	35	4	1	22	19	5	1
virieši — hommes	22	1	2	18	1	—	11	8	2	1
sievietes — femmes	25	3	1	17	3	1	11	11	3	—
Grāmatasējēji — Relieurs	28	1	2	19	6	—	16	9	2	1
virieši — hommes	21	1	—	15	5	—	11	7	2	1
sievietes — femmes	7	—	2	4	1	—	5	2	—	—
Iespiedēji — Imprimeurs	59	1	—	16	41	1	21	19	6	13
virieši — hommes	52	—	—	14	37	1	19	16	5	12
sievietes — femmes	7	1	—	2	4	—	2	3	1	1
Pārējie — Autres	28	10	1	7	9	1	21	3	3	1
virieši — hommes	19	3	1	6	8	1	14	1	3	1
sievietes — femmes	9	7	—	1	1	—	7	2	—	—
Kopā — Total	240	16	8	94	119	3	112	59	36	33
virieši — hommes	181	5	5	67	102	2	84	38	30	29
sievietes — femmes	59	11	3	27	17	1	28	21	6	4
Pilsētās — Dans les villes	239	15	8	94	119	3	111	59	36	33
virieši — hommes	181	5	5	67	102	2	84	38	30	29
sievietes — femmes	58	10	3	27	17	1	27	21	6	4
Laukos — Dans les com. rurales	1	1	—	—	—	—	1	—	—	—
virieši — hommes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
sievietes — femmes	1	1	—	—	—	—	1	—	—	—

Pārtikas un garšvielu apstrādāšanas arodi. — Professions des industries alimentaires.

Arodi Professions	Mācekļu kop- skaits Total des apprentis	ar apmācības ilgumu avec durée d'apprentissage de					mācās année d'apprentissage			
		1 gadu an	2 gadus ans	3 gadus ans	4 un vairāk gadus et plus ans	nenoteikts indéterminée	1. gadu année	2. gadu année	3. gadu année	4. u. t. t. gadu etc. année
		Aldari — Brasseurs	2	—	1	1	—	—	1	1
virieši — hommes	2	—	1	1	—	—	1	1	—	—
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Deģi (spirta) — Distillateurs d'alcool	1	—	—	—	1	—	—	—	1	—
virieši — hommes	1	—	—	—	1	—	—	—	1	—
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Konditori — Pâtisseries	56	—	1	33	22	—	33	15	6	2
virieši — hommes	54	—	1	32	21	—	31	15	6	2
sievietes — femmes	2	—	—	1	1	—	2	—	—	—
Konfekšu izgatav. — Confiseurs	37	—	29	8	—	—	31	4	2	—
virieši — hommes	7	—	2	5	—	—	5	1	1	—
sievietes — femmes	30	—	27	3	—	—	26	3	1	—
Maiznieki — Boulangers	168	5	16	139	5	3	81	51	35	1
virieši — hommes	163	3	15	137	5	3	78	50	34	1
sievietes — femmes	5	2	1	2	—	—	3	1	1	—
Melderi — Meuniers	30	—	5	24	1	—	19	6	5	—
virieši — hommes	29	—	5	23	1	—	18	6	5	—
sievietes — femmes	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—
Miesnieki-desinieki — Charcutiers	99	2	4	68	22	3	34	45	18	2
virieši — hommes	98	2	4	68	21	3	33	45	18	2
sievietes — femmes	1	—	—	—	1	—	1	—	—	—
Piena prod. ražotāji — Travailleurs qualifiés de laiterie	127	—	6	74	46	1	58	48	20	1
virieši — hommes	94	—	5	61	27	1	44	35	14	1
sievietes — femmes	33	—	1	13	19	—	14	13	6	—
Pārējie — Autres	9	3	—	5	—	1	7	2	—	—
virieši — hommes	6	2	—	4	—	—	4	2	—	—
sievietes — femmes	3	1	—	1	—	1	3	—	—	—
Kopā — Total	529	10	62	352	97	8	264	172	87	6
virieši — hommes	454	7	33	331	76	7	214	155	79	6
sievietes — femmes	75	3	29	21	21	1	50	17	8	—
Pilsētās — Dans les villes	401	9	53	272	60	7	199	135	62	5
virieši — hommes	354	6	25	263	54	6	161	128	60	5
sievietes — femmes	47	3	28	9	6	1	38	7	2	—
Laukos — Dans les com. rurales	128	1	9	80	37	1	65	37	25	1
virieši — hommes	100	1	8	68	22	1	53	27	19	1
sievietes — femmes	28	—	1	12	15	—	12	10	6	—

Lai mācekļi iegūtu pienācīgu praktisko apmācību, tad viņu darbam jāatrodas kvalificēta darbaspēka uzraudzībā. Sikos uzņēmumos mā-

cekļa apmācītājs un uzraudzītājs ir uzņēmējs — darbnīcas īpašnieks. Lielākos uzņēmumos, kur strādā ar algotu darbaspēku, uzņēmuma pla-

Kvalificēto strādnieku skaits mācekļus nodarbināšos uzņēmumos.

Nombre des ouvriers qualifiés dans les entreprises employant des apprentis.

	Pilsētās Dans les villes		Laukos Dans les comm. rur.		Kopā Total	
	Kvalificēto strādnieku skaits Nombre d'ouvriers qualifiés	Mācekļu skaits Nombre des apprentis	Kvalificēto strādnieku skaits Nombre d'ouvriers qualifiés	Mācekļu skaits Nombre des apprentis	Kvalificēto strādnieku skaits Nombre d'ouvriers qualifiés	Mācekļu skaits Nombre des apprentis
Akmeņu, stikla un saist. vielu apstrād. arodi — Professions de l'industrie de pierre, de verre et d. matières hydrauliques	130	45	9	8	139	53
Metalapstrād. arodi — Professions des industries d. métaux	3770	1524	368	366	4138	1890
Kokapstrād. arodi — Professions de l'industrie du bois	985	632	154	142	1139	774
Ādu apstrād. arodi — Professions de l'industrie des cuirs et des peaux	233	164	8	8	241	172
Tekstilrūpn. arodi — Professions de l'industrie textile	1229	185	33	28	1262	213
Ķīmijas rūpn. arodi — Professions de l'industrie chimique	19	15	1	1	20	16
Poligrāfijas rūpn. arodi — Professions de l'industrie polygraphique	744	239	2	1	746	240
Pārtikas un garšvielu apstrādāšanas arodi — Professions des industries alimentaires	652	401	256	128	908	529
Apģērbu un apavu izgat. arodi — Professions de la confection d'habillement et de chaussures	1852	1430	253	279	2105	1709
Celtniecības arodi — Professions de l'industrie du bâtiment	673	157	88	96	761	253
Pavisam — Total	10 287	4792	1172	1057	11 459	5849

Mācekļu izglītība. — Instruction générale des apprentis.

Nazares Branches	Mājas mācība Instruction domestique	Nep. pamat-skola Ecole primaire non finie	Pab. pamat-skola Ecole primaire finie	Nep. vidus-skola Gymnase non fini	Pab. vidus-skola Gymnase fini	Pārējie Autres	Kopā Total
I Raktuves un akmeņlauztuves — Mines et carrières	—	—	—	—	—	—	—
vīrieši — hommes	—	—	—	—	—	—	—
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—
II Keramikā, akmeņu izstr. u. t. t. — Céramique etc.	1	21	26	2	2	1	53
vīrieši — hommes	1	21	26	2	2	1	53
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—
III Metalapstrād. un mašīnrūpn. — Industrie des métaux	2	382	1263	64	56	12	1779
vīrieši — hommes	2	382	1261	64	52	12	1773
sievietes — femmes	—	—	2	—	4	—	6
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	—	2	14	1	—	—	16
vīrieši — hommes	—	1	14	1	—	—	17
sievietes — femmes	—	1	—	—	—	—	1
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux	1	29	126	3	5	2	166
vīrieši — hommes	1	27	71	3	2	2	106
sievietes — femmes	—	2	55	—	3	—	60
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	—	48	134	9	36	3	230
vīrieši — hommes	—	26	78	9	31	—	144
sievietes — femmes	—	22	56	—	5	3	86
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	9	163	487	14	14	22	709
vīrieši — hommes	3	161	478	14	12	18	686
sievietes — femmes	6	2	9	—	2	4	23
VIII Papīrrūpniecība Industrie du papier	—	2	13	—	1	—	16
vīrieši — hommes	—	1	6	—	1	—	8
sievietes — femmes	—	1	7	—	—	—	8
IX Poligrāfijas rūpniecība — Industrie polygraphique	1	22	152	21	27	3	226
vīrieši — hommes	1	20	120	20	13	2	176
sievietes — femmes	—	2	32	1	14	1	50
X Pārtikas un garšvielu rūpn. — Aliments, boissons etc.	5	125	398	20	19	—	567
vīrieši — hommes	2	123	344	14	9	—	492
sievietes — femmes	3	2	54	6	10	—	75
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas pied. rūpniec. — Chaussures, vêtement etc.	11	617	996	34	45	4	1707
vīrieši — hommes	4	359	318	11	11	2	705
sievietes — femmes	7	258	678	23	34	2	1002
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	3	83	252	10	17	4	369
vīrieši — hommes	3	83	251	10	17	4	368
sievietes — femmes	—	—	1	—	—	—	1
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — Usines à gaz, d'électr. et distr. d'eau	—	1	8	—	1	—	10
vīrieši — hommes	—	—	8	—	1	—	9
sievietes — femmes	—	1	—	—	—	—	1
Pavisam — Total	33	1495	3869	178	223	51	5849
vīrieši — hommes	17	1204	2975	148	151	41	4536
sievietes — femmes	16	291	894	30	72	10	1313
Pilsētās — Dans les villes	26	1114	3219	167	217	49	4792
vīrieši — hommes	11	888	2441	138	147	39	3664
sievietes — femmes	15	226	778	29	70	10	1128
Laukos — Dans les communes rurales	7	381	650	11	6	2	1057
vīrieši — hommes	6	316	534	10	4	2	872
sievietes — femmes	1	65	116	1	2	—	185

šuma dēļ uzņēmējam pašam tas nav iespējams, kamdēļ te mācekļu apmācībā pieaug algoto kvalificēto strādnieku nozīme.

Mācekļu izglītība.

Instruction générale des apprentis.

Sekmīgai arodapmācībai nepieciešami, lai mācekļim būtu vismaz pabeigta vispārējā izglītība. No nepietiekošas izglītības amata apmācība var ciest. Pabeigta pamatskolas izglītība bija 3.869 mācekļiem jeb 66,15%, nepabeigta vidusskola — 178 jeb 3,04%, pabeigta vidusskola — 223 jeb 3,81%, citās skolās iegūta izglītība — 51 jeb 0,87%. Nepietiekoša izglītība ir ceturtaī daļai mācekļu — 1.428 jeb 26,13% (nepabeigta pamatskola — 1.495 jeb 25,56%, mājas izglītība — 33 jeb 0,57%). Lauku mācekļiem izglītības līmenis zemāks kā pilsētās. Vispārējās izglītības aina pie sievietēm labvēlīgāka kā vīriešiem. Starp viņām vairāk ar pabeigtu pamatskolas, arī vidusskolas izglītību.

Mācekļu tautība.

Nationalité ethnique des apprentis.

Apskatot mācekļu sastāvu pēc tautībām, jākonstatē, ka latviešu tautības mācekļu procents ir zemāks nekā latviešu iedzīvotāju procents valstī. Līdzīga aina vērojama arī salīdzinot mā-

cekļu procentu ar rūpniecībā nodarbināto latviešu procentu.

Dažādu tautību piederīgo procents iedzīvotājos, rūpniecībā un amatniecībā nodarbinātos un mācekļos.

Répartition de la population et des apprentis industriels et de métier par nationalité (pourcentage).

	Iedzīvotāji Population	Rūpniecībā nodarbinātie Personnes occupées dans l'industrie	Mācekļi Apprentis
Latvieši — Lettons	75,50	70,39	65,45
Krievi — Russes	11,97	8,86	9,58
Židi — Juifs	4,79	7,95	12,70
Vācieši — Allemands	3,19	5,81	6,00
Polji — Polonais	2,51	4,65	4,72
Leiši — Lithuaniens	1,17	1,42	1,04
Igauni — Estoniens	0,36	0,49	0,34
Pārējie — Autres nationalités	0,51	0,43	0,17
Kopā — Total	100,00	100,00	100,00

Tāda pat aina ir ar krieviem, leišiem un igauņiem. Vācu un židu tautības piederīgo mācekļos ievērojami vairāk nekā šo tautību iedzīvotāju procents valstī, kā arī starp rūpniecībā nodarbinātiem. Arī sadalījumā pa nozarēm redzams, ka svešautieši vairāk izvēlas ienesīgākos arodus, kamēr latviešu vairāk arodos, kur prasa smagāku fizisku piepūlēšanos.

Mācekļu tautība. — Nationalité ethnique des apprentis.

Nozares — Branches	Latvieši Lettons	Vācieši Allemands	Krievi Russes	Židi Juifs	Polji Polonais	Lietuvieši Lithuaniens	Igauni Estoniens	Pārējie Autres	Kopā Total
I Raktuves un akmeņlauzt. — Mines et carrières	—	—	—	—	—	—	—	—	—
vīrieši — hommes	—	—	—	—	—	—	—	—	—
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II Keramikā, akmeņu izstr. u. t. t. — Céramique etc.	37	2	8	—	4	1	—	1	53
vīrieši — hommes	37	2	8	—	4	1	—	1	53
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—
III Metalapstrād. un mašīnrūpn. — Industrie des métaux	1233	127	157	155	76	19	7	5	1779
vīrieši — hommes	1231	126	156	153	76	19	7	5	1773
sievietes — femmes	2	1	1	2	—	—	—	—	6
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	12	1	3	1	—	—	—	—	17
vīrieši — hommes	11	1	3	1	—	—	—	—	16
sievietes — femmes	1	—	—	—	—	—	—	—	1
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux	88	11	12	47	5	1	1	1	166
vīrieši — hommes	58	7	4	31	4	—	1	1	106
sievietes — femmes	30	4	8	16	1	1	—	—	60
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	159	28	9	24	6	3	1	—	230
vīrieši — hommes	87	24	6	21	3	2	1	—	144
sievietes — femmes	72	4	3	3	3	1	—	—	86
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	529	37	68	41	27	6	1	—	709
vīrieši — hommes	516	32	65	39	27	6	1	—	686
sievietes — femmes	13	5	3	2	—	—	—	—	23
VIII Papīrrūpniecība — Industrie du papier	6	—	8	2	—	—	—	—	16
vīrieši — hommes	6	—	2	—	—	—	—	—	8
sievietes — femmes	—	—	6	2	—	—	—	—	8
IX Poligrāfijas rūpniecība — Industrie polygraphique	136	34	16	30	9	1	—	—	226
vīrieši — hommes	105	28	14	26	2	1	—	—	176
sievietes — femmes	31	6	2	4	7	—	—	—	50
X Pārtikas un garšvielu rūpn. — Aliments, boissons etc.	446	50	31	12	21	2	5	—	567
vīrieši — hommes	381	48	26	11	19	2	5	—	492
sievietes — femmes	65	2	5	1	2	—	—	—	75
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas pied. rūpniec. — Chaussures, vêtement etc.	899	43	211	407	120	23	2	2	1707
vīrieši — hommes	369	15	84	177	45	14	—	1	705
sievietes — femmes	530	28	127	230	75	9	2	1	1002
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	274	18	37	23	8	5	3	1	369
vīrieši — hommes	274	17	37	23	8	5	3	1	368
sievietes — femmes	—	1	—	—	—	—	—	—	1
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — Usines à gaz, d'électr. et distr. d'eau	9	—	—	1	—	—	—	—	10
vīrieši — hommes	8	—	—	1	—	—	—	—	9
sievietes — femmes	1	—	—	—	—	—	—	—	1
Pavisam — Total	3828	351	560	743	276	61	20	10	5849
vīrieši — hommes	3083	300	405	483	188	50	18	9	4536
sievietes — femmes	745	51	155	260	88	11	2	1	1313
Pilsētās — Dans les villes	2915	343	483	717	255	53	16	10	4792
vīrieši — hommes	2317	293	347	467	171	45	15	9	3664
sievietes — femmes	598	50	136	250	84	8	1	1	1128
Laukos — Dans les communes rurales	913	8	77	26	21	8	4	—	1057
vīrieši — hommes	766	7	58	16	17	5	3	—	872
sievietes — femmes	147	1	19	10	4	3	1	—	185

Mācekļu pavalstniecība.

Nationalité politique des apprentis.

Nō mācekļiem 96,87% ir Latvijas pavalstnieki, 1,71% nansenisti 0,56% Lietuvas pavalstnieki, 0,33% Polijas, 0,22% Igaunijas, 0,12% Vācijas, 0,10% SPRS un 0,09% pārējo valstu pavalstnieki. Nansenistu vairākums nodarbināti metalrūpniecībā, poligraf. rūpniecībā un pārtikas un

garšvielu rūpniecībā, Lietuvas pavalstnieki — apģērbu un apavu rūpniecībā un metalrūpniecībā, Polijas pavalstnieki — apģērbu un apavu un metalrūpniecībās, Igaunijas — pārtikas un garšvielu rūpniecībā, metalrūpniecībā un celtniecībā, Vācijas — metala un kokrūpniecībā, arī SPRS pavalstnieku vairākums metala un kokrūpniecībās.

Mācekļu pavalstniecība.

Nationalité politique des apprentis.

Nozares — Branches	Latvijas Lettonie	Lietuvas Lituanie	Polijas Pologne	Vācijas Allemagne	Igaunijas Estonie	SPRS U.d.R.S.S.	Nansenisti Sans nation- nalité	Pārējie Autres	Kopā Total
I Raktuves un akmeņlauzt. — Mines et carrières . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
virieši — hommes	—	—	—	—	—	—	—	—	—
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II Keramika, akmeņu izstr. u. t. t. — Céramique etc. .	52	—	1	—	—	—	—	—	53
virieši — hommes	52	—	1	—	—	—	—	—	53
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—
III Metalapstrād. un mašīnrūpn. — Industrie des métaux	1730	5	4	3	5	2	27	3	1779
virieši — hommes	1724	5	4	3	5	2	27	3	1773
sievietes — femmes	6	—	—	—	—	—	—	—	6
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	16	—	—	—	—	—	1	—	17
virieši — hommes	15	—	—	—	—	—	1	—	16
sievietes — femmes	1	—	—	—	—	—	—	—	1
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux .	160	—	1	—	1	—	4	—	166
virieši — hommes	102	—	—	—	1	—	3	—	106
sievietes — femmes	58	—	1	—	—	—	1	—	60
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	222	1	1	—	1	1	4	—	230
virieši — hommes	138	—	1	—	1	1	3	—	144
sievietes — femmes	84	1	—	—	—	—	1	—	86
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	689	3	1	2	1	2	11	—	709
virieši — hommes	668	3	1	2	1	1	10	—	686
sievietes — femmes	21	—	—	—	—	1	1	—	23
VIII Papīrrūpniecība Industrie du papier	16	—	—	—	—	—	—	—	16
virieši — hommes	8	—	—	—	—	—	—	—	8
sievietes — femmes	8	—	—	—	—	—	—	—	8
IX Poligrāfijas rūpniecība — Industrie polygraphique . .	217	1	—	1	1	—	5	1	226
virieši — hommes	170	1	—	—	1	—	3	1	176
sievietes — femmes	47	—	—	1	—	—	2	—	50
X Pārtikas un garšvielu rūpn. — Aliments, boissons etc.	552	3	1	—	2	—	8	1	567
virieši — hommes	478	3	1	—	1	—	8	1	492
sievietes — femmes	74	—	—	—	1	—	—	—	75
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas pied. rūp- niecība — Chaussures, vêtement etc.	1650	14	9	1	—	1	32	—	1707
virieši — hommes	678	7	4	—	—	1	15	—	705
sievietes — femmes	972	7	5	1	—	—	17	—	1002
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	352	6	1	—	2	—	8	—	369
virieši — hommes	351	6	1	—	2	—	8	—	368
sievietes — femmes	1	—	—	—	—	—	—	—	1
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — Usines à gaz, d'électr. et distr. d'eau	10	—	—	—	—	—	—	—	10
virieši — hommes	9	—	—	—	—	—	—	—	9
sievietes — femmes	1	—	—	—	—	—	—	—	1
Pavisam — Total	5666	33	19	7	13	6	100	5	5849
virieši — hommes	4393	25	13	5	12	5	78	5	4536
sievietes — femmes	1273	8	6	2	1	1	22	—	1313
Pilsētās — Dans les villes	4629	26	18	7	9	5	93	5	4792
virieši — hommes	3537	20	13	5	9	4	71	5	3664
sievietes — femmes	1092	6	5	2	—	1	22	—	1128
Laukos — Dans les communes rurales	1037	7	1	—	4	1	7	—	1057
virieši — hommes	856	5	—	—	3	1	7	—	872
sievietes — femmes	181	2	1	—	1	—	—	—	185

Mācekļu vecums.
Age des apprentis.

Jaunatnes arodapmācība sākas drīz pēc skolu beigšanas vai viņu apmeklēšanas pārtraukšanas. Vecumā līdz 16 gadiem bija 731 māceklis jeb 12,50% no to kopskaita. Vairāk kā ceturtdaļa mācekļu ir vecāki par 21 gadu — 1.534 mācekļi jeb 26,23%.

Sieviešu gan relatīvi vairāk mācekļos zem

16 gadu vecuma, bet pārējās vecuma grupās to mazāk. Virs 21 gada vecuma to pat ievērojami vairāk kā vīriešu, kamdēļ var teikt, ka sievietes vēlāk sāk mācīties amatus kā vīrieši.

Mācekļu sadalījumā starp pilsētām un laukiem, vērojams, ka laukos amata mācīšanos uz sāk lielākā vecumā kā pilsētās. Tā vecumā virs 21 g. pilsētās bija ceturtdaļa no mācekļiem, bet laukos pat trešā daļa. Arī pie mācekļiem laukos novērojama līdzīga aina.

Mācekļu vecums — Age des apprentis.

Nozāres — Branches	Līdz 16 gadiem Jusqu'à 16 ans							22 un vairāk g. ans et plus	Kopā — Total
	17 gadi ans	18 gadi ans	19 gadi ans	20 gadi ans	21 gads ans	22 un vairāk g. ans et plus			
I Raktuves un akmeņlauzt. — Mines et carrières . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—
vīrieši — hommes	—	—	—	—	—	—	—	—	—
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II Keramika, akmeņu izstr. u. t. t. — Céramique etc. .	10	4	8	7	4	5	15	53	
vīrieši — hommes	10	4	8	7	4	5	15	53	
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	
III Metalapstrād. un mašīnrūpn. — Industrie des métaux	234	308	259	267	202	188	321	1779	
vīrieši — hommes	234	308	259	267	201	186	318	1773	
sievietes — femmes	—	—	—	—	1	2	3	6	
IV Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	—	3	3	2	2	2	5	17	
vīrieši — hommes	—	3	2	1	2	2	5	16	
sievietes — femmes	—	—	—	1	—	—	—	1	
V Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux .	19	28	18	32	23	13	33	166	
vīrieši — hommes	13	20	11	19	16	11	16	106	
sievietes — femmes	6	8	7	13	7	2	17	60	
VI Tekstilrūpniecība — Industrie textile	1	23	25	17	25	18	107	230	
vīrieši — hommes	13	18	12	13	21	12	55	144	
sievietes — femmes	2	5	13	4	4	6	52	86	
VII Kokrūpniecība — Industrie du bois	77	104	103	75	95	64	191	709	
vīrieši — hommes	75	103	100	73	92	58	185	686	
sievietes — femmes	2	1	3	2	3	6	6	23	
VIII Papīrrūpniecība — Industrie du papier	4	5	4	2	—	—	1	16	
vīrieši — hommes	2	2	2	1	—	—	1	8	
sievietes — femmes	2	3	2	1	—	—	—	8	
IX Poligrafijas rūpniecība — Industrie polygraphique . .	17	26	31	26	29	27	70	226	
vīrieši — hommes	13	23	30	22	24	20	44	176	
sievietes — femmes	4	3	1	4	5	7	26	50	
X Pārtikas un garšvielu rūpn. — Aliments, boissons etc.	39	54	79	80	72	74	169	567	
vīrieši — hommes	37	51	69	71	66	63	135	492	
sievietes — femmes	2	3	10	9	6	11	34	75	
XI Apģērbu, apavu, tuāletes un galanterijas pied. rūpniec.	274	224	214	190	153	160	492	1707	
Chaussures, vêtement etc.	116	93	88	78	68	77	185	705	
vīrieši — hommes	158	131	126	112	85	83	307	1002	
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	
XII Celtniecība — Industrie du bâtiment	42	49	53	32	37	28	128	369	
vīrieši — hommes	42	49	53	32	36	28	128	368	
sievietes — femmes	—	—	—	—	1	—	—	1	
XIII Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — Usines à	—	4	—	1	1	2	2	10	
gaz, d'électr. et distr. d'eau	—	3	—	1	1	2	2	9	
vīrieši — hommes	—	1	—	—	—	—	—	1	
sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pavisam — Total	731	832	797	731	643	581	1534	5849	
vīrieši — hommes	555	677	635	585	531	464	1089	4536	
sievietes — femmes	176	155	162	146	112	117	445	1313	
Pilsētās — Dans les villes	624	710	678	612	555	436	1177	4792	
vīrieši — hommes	477	573	532	484	455	346	797	3664	
sievietes — femmes	147	137	146	128	100	90	380	1128	
Laukos — Dans les communes rurales	107	122	119	119	88	145	357	1057	
vīrieši — hommes	78	104	103	101	76	118	292	872	
sievietes — femmes	29	18	16	18	12	27	65	185	

Mācekļu izpeļņa.

Gains hebdomadaires des apprentis.

Mācekļu saņemtais atalgojuma lielums par apmācības laikā padarīto darbu stāv atkarībā no

apmācāmā aroda, apmācības gada, kā arī mācekļa centības.

Bez atalgojuma strādāja ceturtdaļa mācekļu (25,37%), pie vīriešiem mazāk (16,37%), pie sievietēm vairāk (54,76%). Pilsētās mācekļu

Mācekļu izpeļņa — Gains des apprentis.

Nozares — Branches		Bez atalgojuma Sans rémunérat.	Līdz 5 latiem Jusqu'à 5 ls	5—10 latiem ls	10—20 latiem ls	20 un vairāk latiem ls et plus	Kopā Total
I	Raktuves un akmeņlauzt. — Mines et carrières . . .	—	—	—	—	—	—
	vīrieši — hommes	—	—	—	—	—	—
	sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—
II	Keramika, akmeņu izstr. u. t. t. — Céramique etc. .	6	3	18	24	2	53
	vīrieši — hommes	6	3	18	24	2	53
	sievietes — femmes	—	—	—	—	—	—
III	Metalapstrād. un mašīnrūpn. — Industrie des métaux	261	296	715	453	54	1779
	vīrieši — hommes	259	296	712	452	54	1773
	sievietes — femmes	2	—	3	1	—	6
IV	Ķīmijas rūpniecība — Industrie chimique	2	—	8	7	—	17
	vīrieši — hommes	1	—	8	7	—	16
	sievietes — femmes	1	—	—	—	—	1
V	Ādu rūpniecība — Industrie des cuirs et des peaux .	18	15	96	37	—	166
	vīrieši — hommes	16	15	48	27	—	106
	sievietes — femmes	2	—	48	10	—	60
VI	Tekstilrūpniecība — Industrie textile	71	14	44	74	27	230
	vīrieši — hommes	15	6	33	66	24	144
	sievietes — femmes	56	8	11	8	3	86
VII	Kokrūpniecība — Industrie du bois	116	98	330	160	5	709
	vīrieši — hommes	115	98	313	155	5	686
	sievietes — femmes	1	—	17	5	—	23
VIII	Papīrrūpniecība Industrie du papier	—	2	12	2	—	16
	vīrieši — hommes	—	1	5	2	—	8
	sievietes — femmes	—	1	7	—	—	8
IX	Poligrafijas rūpniecība — Industrie polygraphique . .	28	21	68	89	20	226
	vīrieši — hommes	19	15	55	71	16	176
	sievietes — femmes	9	6	13	18	4	50
X	Pārtikas un garšvielu rūpn. — Aliments, boissons etc.	31	77	255	196	8	567
	vīrieši — hommes	25	50	222	187	8	492
	sievietes — femmes	6	27	33	9	—	75
XI	Apģērbu, apavu, tuāletes un galantērijas pied. rūpniec.						
	Chaussures, vêtement etc.	912	213	422	151	9	1707
	vīrieši — hommes	271	94	228	104	8	705
	sievietes — femmes	641	119	194	47	1	1002
XII	Celtniecība — Industrie du bâtiment	38	41	129	153	8	369
	vīrieši — hommes	38	41	129	152	8	368
	sievietes — femmes	—	—	—	1	—	1
XIII	Gāzes, elektrības un ūdensvadu iestādes — Usines à						
	gaz, d'électr. et distr. d'eau	1	—	1	7	7	10
	vīrieši — hommes	—	—	1	7	1	9
	sievietes — femmes	1	—	—	—	—	1
	Pavisam — Total	1484	780	2098	1353	134	5849
	vīrieši — hommes	765	619	1772	1254	126	4536
	sievietes — femmes	719	161	326	99	8	1313
	Pilsētās — Dans les villes	1072	615	1816	1161	128	4792
	vīrieši — hommes	477	470	1528	1069	120	3664
	sievietes — femmes	595	145	288	92	8	1128
	Laukos — Dans les communes rurales	412	165	282	192	6	1057
	vīrieši — hommes	288	149	244	185	6	872
	sievietes — femmes	124	16	38	7	—	185

bez atalgojuma mazāk — 22,37% no pilsētu mācekļiem, laukos vairāk — 38,98%. Līdz 5 latiem nedēļā saņēma 13,34% mācekļu, 5—10 latiem —

35,87%, 10—20 latiem — 23,13% un virs 20 latiem — 2,29%. Pie sievietēm atalgojums visumā zemāks kā vīriešiem.

