

T-II/P-2a Struktura napływu bezrobotnych według grup zawodowych w powiecie m.st.
Warszawa
w 2012 roku

Lp	Kod grupy zawodów*	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym		
				kobiety	absolwenci	
					razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7
1	01	Oficerowie sił zbrojnych	0,0041	0,0000	0,0000	0,0000
2	0111	Oficerowie sił zbrojnych	0,0041	0,0000	0,0000	0,0000
3	03	Żołnierze szeregowi	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
4	0311	Żołnierze szeregowi	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
5	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	1,0160	0,6577	0,1435	0,1884
6	1111	Przedstawiciele władz publicznych	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
7	1112	Wyżsi urzędnicy administracji publicznej	0,0083	0,0084	0,0287	0,0000
8	1113	Wyżsi urzędnicy władz samorządowych	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
9	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	1,0035	0,6493	0,1148	0,1884
10	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	1,5166	1,5876	0,5166	0,2826
11	1211	Kierownicy do spraw finansowych	0,1428	0,2053	0,0287	0,0471
12	1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0910	0,1340	0,0000	0,0000
13	1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	0,3517	0,3309	0,2009	0,1413
14	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2483	0,2430	0,1148	0,0942
15	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,5814	0,5948	0,1435	0,0000
16	1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	0,0435	0,0461	0,0000	0,0000
17	1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	0,0579	0,0335	0,0287	0,0000
18	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,5896	0,2848	0,0574	0,0000
19	1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
20	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0,0724	0,0377	0,0000	0,0000
21	1322	Kierownicy w górnictwie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
22	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	0,1531	0,0042	0,0287	0,0000
23	1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	0,2069	0,1005	0,0287	0,0000
24	1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0,0455	0,0251	0,0000	0,0000
25	1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0,0041	0,0084	0,0000	0,0000
26	1342	Kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej	0,0021	0,0042	0,0000	0,0000
27	1345	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	0,0041	0,0042	0,0000	0,0000
28	1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	0,0248	0,0419	0,0000	0,0000
29	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0745	0,0586	0,0000	0,0000
30	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,6952	0,6827	0,2009	0,0942
31	1411	Kierownicy w hotelarstwie	0,0207	0,0377	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
32	1412	Kierownicy w gastronomii	0,0641	0,0670	0,0000	0,0000
33	1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0,0228	0,0251	0,0000	0,0000
34	1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,0414	0,0419	0,0000	0,0000
35	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5462	0,5110	0,2009	0,0942
36	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	4,2314	4,1765	12,5144	11,7759
37	2111	Fizycy i astronomowie	0,0310	0,0126	0,0574	0,0000
38	2112	Meteorolodzy	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
39	2113	Chemicy	0,2007	0,2262	0,7176	0,7537
40	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,1200	0,1508	0,6889	0,9421
41	2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,0579	0,0628	0,1435	0,0471
42	2131	Biologzy i pokrewni	0,2214	0,3435	1,0907	1,4602
43	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,2483	0,3686	0,9185	1,0834
44	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,1697	0,2178	0,7750	0,7537
45	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,3083	0,2974	0,8324	0,7065
46	2142	Inżynierowie budownictwa	0,2855	0,1885	0,5741	0,2826
47	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,2773	0,2807	1,0907	1,0363
48	2144	Inżynierowie mechanicy	0,2876	0,0419	0,3444	0,0000
49	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,2028	0,2471	1,0907	1,0834
50	2146	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0331	0,0168	0,0287	0,0000
51	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2835	0,1885	1,2629	0,8950
52	2151	Inżynierowie elektrycy	0,0952	0,0126	0,1148	0,0000
53	2152	Inżynierowie elektronicy	0,1014	0,0293	0,1722	0,0000
54	2153	Inżynierowie telekomunikacji	0,0435	0,0084	0,0574	0,0000
55	2161	Architekci	0,4407	0,6158	1,0620	1,3189
56	2162	Architekci krajobrazu	0,1510	0,2430	0,4879	0,5181
57	2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	0,1035	0,1550	0,0287	0,0471
58	2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	0,0103	0,0042	0,0287	0,0000
59	2165	Kartografowie i geodeci	0,1076	0,0503	0,3157	0,1884
60	2166	Projektanci grafiki i multimediiów	0,4490	0,4147	0,6315	0,6594
61	22	Specjaliści do spraw zdrowia	1,3430	2,1742	4,7071	6,4059
62	2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,3373	0,4524	0,2870	0,3297
63	2212	Lekarze specjaliści	0,0145	0,0209	0,0000	0,0000
64	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,2173	0,4105	0,1148	0,1884
65	2222	Pielęgniarki specjalistki	0,0021	0,0042	0,0000	0,0000
66	2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0269	0,0545	0,0000	0,0000
67	2232	Położne specjalistki	0,0062	0,0126	0,0000	0,0000
68	2240	Specjaliści ratownictwa medycznego	0,0021	0,0042	0,0287	0,0471
69	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,1862	0,3184	1,9231	2,8733
70	2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0,0021	0,0042	0,0000	0,0000
71	2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0207	0,0335	0,0287	0,0471
72	2262	Lekarze dentyści specjaliści	0,0083	0,0084	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
73	2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0062	0,0126	0,0287	0,0471
74	2272	Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,0145	0,0293	0,0861	0,1413
75	2281	Farmaceuci	0,0745	0,1340	0,0861	0,1413
76	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,0455	0,0670	0,2009	0,2355
77	2283	Fizjoterapeuci	0,2255	0,3351	1,3490	1,6015
78	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,0766	0,1299	0,2583	0,3297
79	2285	Audiofonolodzy i logopedzi	0,0083	0,0168	0,0574	0,0942
80	2286	Optometryści	0,0041	0,0084	0,0000	0,0000
81	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0641	0,1173	0,2583	0,3297
82	23	Specjaliści nauczania i wychowania	1,8622	3,0663	3,0424	4,1921
83	2310	Nauczyciele akademicy	0,0352	0,0335	0,0287	0,0471
84	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,0455	0,0503	0,0000	0,0000
85	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,5855	0,8755	0,5741	0,7065
86	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,1490	0,2807	0,1435	0,2355
87	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,2193	0,4314	0,2583	0,3297
88	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,4966	0,8922	1,5499	2,2610
89	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0124	0,0168	0,0000	0,0000
90	2353	Lektorzy języków obcych	0,0559	0,0712	0,1148	0,1413
91	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,0124	0,0168	0,0287	0,0000
92	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2504	0,3979	0,3444	0,4710
93	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	7,5976	9,5463	11,8829	11,2106
94	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,1241	0,1676	0,2296	0,1884
95	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0,1428	0,1382	0,1148	0,0942
96	2413	Analitycy finansowi	1,1504	1,4912	1,0620	1,0363
97	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,5380	0,6367	1,8083	1,9312
98	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	1,8911	2,1614	5,4248	4,2393
99	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,5359	0,9048	0,7176	1,0834
100	2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,1614	0,2388	0,2296	0,2355
101	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	1,6180	2,0106	0,8898	0,9892
102	2432	Specjaliści do spraw public relations	0,1055	0,1299	0,2870	0,3297
103	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	1,1835	1,5247	1,0046	0,9892
104	2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0,0103	0,0042	0,0000	0,0000
105	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,1366	0,1382	0,1148	0,0942
106	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,7470	0,2388	1,3490	0,3297
107	2511	Analitycy systemowi	0,0476	0,0335	0,1148	0,0942
108	2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,0952	0,0335	0,1435	0,0471

1	2	3	4	5	6	7
109	2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimediiów	0,0083	0,0042	0,0000	0,0000
110	2514	Programiści aplikacji	0,1076	0,0209	0,1148	0,0471
111	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3021	0,0880	0,7750	0,0942
112	2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0,0807	0,0377	0,1148	0,0471
113	2522	Administratorzy systemów komputerowych	0,0290	0,0042	0,0000	0,0000
114	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,0641	0,0126	0,0861	0,0000
115	2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0124	0,0042	0,0000	0,0000
116	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	6,4225	8,3149	19,0010	20,5839
117	2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0186	0,0168	0,0000	0,0000
118	2612	Sędziowie	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
119	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	1,0325	1,2106	4,4489	4,2864
120	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,0786	0,1005	0,1148	0,1413
121	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0869	0,0880	0,1435	0,1413
122	2631	Ekonomiści	1,2911	1,5289	2,2962	1,6957
123	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,5628	0,7707	2,3823	2,8733
124	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,7449	0,7540	2,2675	2,0254
125	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,5897	0,9718	2,6406	3,3914
126	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,0910	0,1466	0,3731	0,5652
127	2641	Literaci i inni autorzy tekstów	0,2504	0,3267	0,2296	0,1413
128	2642	Dziennikarze	0,4014	0,5404	0,6889	0,7065
129	2643	Filolodzy i tłumacze	0,7035	1,1561	2,1527	3,1088
130	2651	Artyści plastycy	0,2545	0,3812	0,7750	1,0834
131	2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,1117	0,0796	0,3444	0,1884
132	2653	Choreografowie i tancerze	0,0083	0,0084	0,0000	0,0000
133	2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0,0766	0,0838	0,0000	0,0000
134	2655	Aktorzy	0,1076	0,1424	0,1148	0,1884
135	2656	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	0,0103	0,0084	0,0287	0,0471
136	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	4,1423	1,7719	3,3867	1,3188
137	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,2421	0,2723	0,3157	0,3297
138	3112	Technicy budownictwa	0,3104	0,1969	0,5166	0,1413
139	3113	Technicy elektrycy	0,4262	0,0586	0,2296	0,0000
140	3114	Technicy elektronicy i pokrewni	0,2855	0,0419	0,2296	0,0000
141	3115	Technicy mechanicy	1,4132	0,1466	1,1481	0,0942
142	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,0600	0,0586	0,0000	0,0000
143	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0186	0,0042	0,0000	0,0000
144	3118	Kreślarze	0,0290	0,0293	0,0861	0,1413
145	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3269	0,3393	0,2296	0,2355
146	3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,2338	0,0670	0,0574	0,0000
147	3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	0,2297	0,0838	0,0287	0,0000
148	3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,0538	0,0042	0,0574	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
149	3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0331	0,0000	0,0000	0,0000
150	3133	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	0,0041	0,0000	0,0000	0,0000
151	3135	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
152	3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0269	0,0168	0,0287	0,0000
153	3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	0,0186	0,0293	0,0000	0,0000
154	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,1614	0,1927	0,3444	0,3297
155	3143	Technicy leśnictwa	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
156	3144	Technicy technologii żywności	0,1407	0,1759	0,0287	0,0471
157	3151	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0041	0,0000	0,0000	0,0000
158	3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0103	0,0000	0,0000	0,0000
159	3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	0,0621	0,0126	0,0861	0,0000
160	3154	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0414	0,0419	0,0000	0,0000
161	3155	Technicy urządzeń ruchu lotniczego	0,0062	0,0000	0,0000	0,0000
162	32	Średni personel do spraw zdrowia	0,9973	1,5041	1,8081	2,1666
163	3211	Operatorzy aparatury medycznej	0,0228	0,0377	0,0000	0,0000
164	3212	Technicy analityki medycznej	0,0414	0,0796	0,0000	0,0000
165	3213	Technicy farmaceutyczni	0,1428	0,2597	0,2009	0,2826
166	3214	Technicy medyczni i dentyści	0,0848	0,1299	0,3157	0,4710
167	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,1490	0,2053	0,1435	0,2355
168	3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	0,0124	0,0126	0,0000	0,0000
169	3240	Technicy weterynarii	0,0352	0,0545	0,1435	0,2355
170	3251	Asystenci dentyści	0,0455	0,0880	0,0861	0,0942
171	3252	Środowiskowi pracownicy ochrony zdrowia	0,0062	0,0126	0,0000	0,0000
172	3253	Optycy okularowi	0,0331	0,0335	0,0287	0,0000
173	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,1179	0,1382	0,2870	0,1884
174	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,0848	0,0545	0,1722	0,0000
175	3256	Ratownicy medyczni	0,0083	0,0168	0,0574	0,0942
176	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,2131	0,3812	0,3731	0,5652
177	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	6,7618	8,8512	4,8507	5,2284
178	3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,0455	0,0335	0,0574	0,0471
179	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,1986	0,3184	0,1148	0,0471
180	3313	Księgowi	1,3139	2,4588	0,6602	0,9421
181	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	1,4173	2,1782	1,4351	1,8370
182	3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	0,0910	0,0754	0,0861	0,0471
183	3321	Agenci ubezpieczeniowi	0,0766	0,0963	0,0574	0,0471
184	3322	Przedstawiciele handlowi	1,1173	0,7289	0,6889	0,3768
185	3323	Zaopatrzeniowcy	0,3704	0,1299	0,0861	0,0471
186	3324	Pośrednicy handlowi	0,1572	0,1131	0,0574	0,0471

1	2	3	4	5	6	7
187	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,2504	0,1801	0,2583	0,0471
188	3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0,0248	0,0335	0,0287	0,0000
189	3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,0145	0,0168	0,0000	0,0000
190	3334	Agenci do spraw rynku nieruchomości	0,0083	0,0042	0,0000	0,0000
191	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1014	0,1173	0,1435	0,1413
192	3341	Kierownicy biura	0,2938	0,3938	0,1148	0,1884
193	3342	Sekretarze sądowi	0,0600	0,0796	0,1435	0,1413
194	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	1,0304	1,6881	0,7750	1,0363
195	3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0,0579	0,1173	0,1148	0,1884
196	3351	Funkcjonariusze celn i ochrony granic	0,0228	0,0168	0,0000	0,0000
197	3352	Urzędnicy do spraw podatków	0,0166	0,0209	0,0000	0,0000
198	3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
199	3354	Urzędnicy organów udzielających licencji	0,0041	0,0042	0,0000	0,0000
200	3355	Policjanci służby kryminalnej	0,0083	0,0000	0,0000	0,0000
201	3356	Funkcjonariusze służby więziennej	0,0145	0,0000	0,0000	0,0000
202	3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	0,0041	0,0042	0,0000	0,0000
203	3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0600	0,0419	0,0287	0,0471
204	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	1,2249	1,5624	2,0090	1,8369
205	3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	0,0186	0,0293	0,0287	0,0471
206	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,2524	0,4231	0,4018	0,5181
207	3413	Pracownicy z zakresu działalności religijnej	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
208	3421	Sportowcy i pokrewni	0,0083	0,0000	0,0287	0,0000
209	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,0372	0,0209	0,0287	0,0000
210	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,0372	0,0293	0,0287	0,0471
211	3431	Fotografowie	0,2359	0,2430	0,5166	0,3297
212	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,2317	0,3770	0,3444	0,5181
213	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	0,1055	0,1801	0,0861	0,1413
214	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,1304	0,0503	0,2870	0,0471
215	3435	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0021	0,0042	0,0000	0,0000
216	3436	Muzycy i pokrewni	0,0600	0,0628	0,0861	0,0000
217	3437	Tancerze	0,0166	0,0251	0,0000	0,0000
218	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0869	0,1173	0,1722	0,1884
219	35	Technicy informatycy	0,7987	0,2472	1,4351	0,1884
220	3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	0,0290	0,0084	0,1148	0,0000
221	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,3993	0,0796	0,9759	0,0942
222	3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,1138	0,0796	0,1148	0,0471
223	3514	Technicy sieci internetowych	0,0166	0,0042	0,0000	0,0000
224	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,1448	0,0377	0,1722	0,0471
225	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0952	0,0377	0,0574	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
226	41	Sekretarki, operatorzy urzędów biurowych i pokrewni	6,6231	10,4303	6,6303	8,4799
227	4110	Pracownicy obsługi biurowej	5,4541	8,1850	5,3387	6,6429
228	4120	Sekretarki (ogólne)	0,9745	1,9646	0,8324	1,3660
229	4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	0,0248	0,0503	0,0000	0,0000
230	4132	Operatorzy wprowadzania danych	0,1697	0,2304	0,4592	0,4710
231	42	Pracownicy obsługi klienta	2,2016	3,4223	3,0423	3,4384
232	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,3807	0,6074	0,2583	0,3768
233	4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,0621	0,0545	0,0861	0,0000
234	4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
235	4214	Windykatorzy i pokrewni	0,1490	0,1382	0,0287	0,0000
236	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,1966	0,2807	0,4879	0,4710
237	4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	0,1676	0,2136	0,4018	0,2826
238	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,1324	0,2304	0,0287	0,0471
239	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,1448	0,1885	0,5166	0,5652
240	4225	Pracownicy biur informacji	0,0414	0,0670	0,0574	0,0942
241	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,8483	1,5624	0,9759	1,5073
242	4227	Ankieterzy	0,0766	0,0796	0,2009	0,0942
243	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	2,9485	1,6588	1,4064	0,8949
244	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,3538	0,6367	0,3157	0,4239
245	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0910	0,1257	0,0574	0,0942
246	4313	Pracownicy obsługi płacowej	0,0352	0,0670	0,0000	0,0000
247	4321	Magazynierzy i pokrewni	2,2574	0,6409	0,9185	0,3297
248	4322	Planiści produkcyjni	0,0228	0,0377	0,0000	0,0000
249	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,1883	0,1508	0,1148	0,0471
250	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,7243	0,8210	0,4879	0,7065
251	4411	Pomocnicy biblioteczni	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
252	4412	Listonosze i pokrewni	0,2504	0,0963	0,0287	0,0000
253	4413	Kodowacze, korektorzy i pokrewni	0,0455	0,0754	0,0287	0,0471
254	4414	Technicy archiwisci i pokrewni	0,0559	0,0796	0,1148	0,1884
255	4415	Pracownicy działów kadr	0,0807	0,1173	0,0574	0,0471
256	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2897	0,4524	0,2583	0,4239
257	51	Pracownicy usług osobistych	6,3004	6,6939	5,6543	5,9820
258	5111	Stewardzi	0,0621	0,0922	0,0287	0,0471
259	5112	Konduktorzy i pokrewni	0,0393	0,0084	0,0287	0,0471
260	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0476	0,0712	0,1435	0,1413
261	5120	Kucharze	1,2663	0,9341	1,2916	0,5181
262	5131	Kelnerzy	0,8690	1,1394	1,1194	1,2247
263	5132	Barmani	0,3704	0,4943	0,4305	0,2826
264	5141	Fryzjerzy	0,8297	1,5289	1,3777	2,0254
265	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,4593	0,9174	0,7750	1,2718
266	5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0,0517	0,0628	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
267	5152	Pracownicy usług domowych	0,0207	0,0251	0,0000	0,0000
268	5153	Gospodarze budynków	2,2408	1,3949	0,4592	0,4239
269	5162	Osoby do towarzystwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
270	5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0103	0,0000	0,0000	0,0000
271	5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,0145	0,0084	0,0000	0,0000
272	5165	Instruktorzy nauki jazdy	0,0166	0,0168	0,0000	0,0000
273	5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
274	52	Sprzedawcy i pokrewni	13,3737	18,5966	9,5025	11,2105
275	5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	0,0041	0,0042	0,0000	0,0000
276	5221	Właściciele sklepów	0,3021	0,2136	0,0861	0,0942
277	5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	0,1469	0,1634	0,0861	0,0471
278	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	9,6700	13,8171	5,4554	6,3589
279	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	1,2270	2,0442	1,0620	1,3660
280	5241	Modelki i modele	0,0207	0,0251	0,0574	0,0942
281	5242	Demonstratorzy wyrobów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
282	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0,1883	0,2136	0,1148	0,0942
283	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0,3414	0,3938	0,8611	0,9421
284	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	0,0703	0,0335	0,0000	0,0000
285	5246	Wydawcy posiłków	0,1035	0,1634	0,1148	0,0942
286	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,2994	1,5247	1,6648	2,1196
287	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,3268	0,5195	0,2009	0,3297
288	5311	Opiekunowie dziecięcy	0,0248	0,0461	0,0000	0,0000
289	5312	Asystenci nauczycieli	0,0786	0,1592	0,1435	0,2355
290	5321	Pomocniczy personel medyczny	0,0103	0,0168	0,0000	0,0000
291	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0703	0,1340	0,0287	0,0471
292	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1428	0,1634	0,0287	0,0471
293	54	Pracownicy usług ochrony	1,5269	0,2471	0,4305	0,1413
294	5411	Strażacy	0,0103	0,0000	0,0000	0,0000
295	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	1,4111	0,2220	0,2870	0,1413
296	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1055	0,0251	0,1435	0,0000
297	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,2938	0,2807	0,1722	0,1884
298	6111	Rolnicy upraw polowych	0,0062	0,0084	0,0000	0,0000
299	6112	Sadownicy	0,0041	0,0000	0,0000	0,0000
300	6113	Ogrodnicy	0,2566	0,2346	0,1435	0,1413
301	6114	Rolnicy upraw mieszanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
302	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0041	0,0084	0,0000	0,0000
303	6122	Hodowcy drobiu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
304	6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
305	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0228	0,0293	0,0287	0,0471
306	62	Leśnicy i rybacy	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
307	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
308	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0041	0,0000	0,0000	0,0000
309	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0041	0,0000	0,0000	0,0000
310	6340	Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
311	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	3,4161	0,0671	0,6027	0,0471
312	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,1407	0,0126	0,0574	0,0000
313	7112	Murarze i pokrewni	0,3435	0,0000	0,0574	0,0000
314	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0414	0,0000	0,0000	0,0000
315	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,1800	0,0000	0,0000	0,0000
316	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,2110	0,0000	0,0000	0,0000
317	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,0683	0,0000	0,0000	0,0000
318	7117	Monterzy budownictwa wodnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
319	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0807	0,0042	0,0574	0,0471
320	7121	Dekarze	0,0807	0,0000	0,0287	0,0000
321	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,1904	0,0000	0,0574	0,0000
322	7123	Tynkarze i pokrewni	0,0683	0,0000	0,0000	0,0000
323	7124	Monterzy izolacji	0,0310	0,0042	0,0287	0,0000
324	7125	Szklarze	0,0414	0,0000	0,0000	0,0000
325	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,8814	0,0000	0,0574	0,0000
326	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,1510	0,0042	0,0574	0,0000
327	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0393	0,0000	0,0287	0,0000
328	7131	Malarze i pokrewni	0,5773	0,0209	0,0861	0,0000
329	7132	Lakiernicy	0,2752	0,0168	0,0861	0,0000
330	7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0145	0,0042	0,0000	0,0000
331	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	4,5561	0,2012	0,9185	0,0471
332	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,0435	0,0042	0,0000	0,0000
333	7212	Spawacze i pokrewni	0,3248	0,0126	0,0000	0,0000
334	7213	Blacharze	0,2400	0,0042	0,0000	0,0000
335	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,0621	0,0000	0,0000	0,0000
336	7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0,0041	0,0084	0,0000	0,0000
337	7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,0124	0,0000	0,0000	0,0000
338	7222	Ślusarze i pokrewni	1,2683	0,0377	0,1148	0,0000
339	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,8649	0,0880	0,0861	0,0471
340	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0124	0,0000	0,0000	0,0000
341	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	1,2580	0,0084	0,7176	0,0000
342	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0228	0,0000	0,0000	0,0000
343	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,4283	0,0377	0,0000	0,0000
344	7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,0145	0,0000	0,0000	0,0000
345	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	1,4753	1,0221	0,3444	0,1884
346	7311	Mechanicy precyzyjni	0,1345	0,0503	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
347	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0869	0,0545	0,0287	0,0471
348	7314	Ceramicy i pokrewni	0,0290	0,0335	0,0000	0,0000
349	7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0352	0,0251	0,0000	0,0000
350	7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0455	0,0377	0,0000	0,0000
351	7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0186	0,0335	0,0000	0,0000
352	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,0621	0,1089	0,0000	0,0000
353	7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0186	0,0084	0,0000	0,0000
354	7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,1552	0,1382	0,0000	0,0000
355	7322	Drukarze	0,4593	0,0880	0,0861	0,0000
356	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,4304	0,4440	0,2296	0,1413
357	74	Elektrycy i elektronicy	1,7048	0,2471	0,1435	0,0942
358	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,3269	0,0126	0,0287	0,0000
359	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	0,8669	0,0670	0,0574	0,0000
360	7413	Monterzy linii elektrycznych	0,0186	0,0000	0,0000	0,0000
361	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,3083	0,1089	0,0287	0,0471
362	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,1841	0,0586	0,0287	0,0471
363	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	2,2408	2,2369	0,8323	0,7065
364	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,0559	0,0293	0,0000	0,0000
365	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,7076	0,4985	0,4879	0,5181
366	7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0103	0,0084	0,0287	0,0471
367	7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0062	0,0084	0,0000	0,0000
368	7515	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0021	0,0042	0,0000	0,0000
369	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,4014	0,0042	0,1148	0,0000
370	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,0062	0,0000	0,0000	0,0000
371	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,4986	0,9341	0,0861	0,1413
372	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,0290	0,0293	0,0574	0,0000
373	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,2235	0,4482	0,0000	0,0000
374	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,0683	0,0084	0,0574	0,0000
375	7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0083	0,0000	0,0000	0,0000
376	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,0683	0,0419	0,0000	0,0000
377	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,1324	0,2094	0,0000	0,0000
378	7541	Nurkowie	0,0041	0,0000	0,0000	0,0000
379	7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	0,0124	0,0084	0,0000	0,0000
380	7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	0,0062	0,0042	0,0000	0,0000
381	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	0,9412	0,4401	0,1435	0,0471
382	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,1055	0,0000	0,0000	0,0000
383	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0062	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
384	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0103	0,0000	0,0000	0,0000
385	8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,0166	0,0000	0,0000	0,0000
386	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,0848	0,0168	0,0000	0,0000
387	8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,0021	0,0042	0,0000	0,0000
388	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,0890	0,0922	0,0000	0,0000
389	8132	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	0,0062	0,0000	0,0000	0,0000
390	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,0641	0,0168	0,0574	0,0000
391	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,1138	0,0335	0,0287	0,0000
392	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0352	0,0084	0,0287	0,0000
393	8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0062	0,0084	0,0000	0,0000
394	8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
395	8153	Operatorzy maszyn do szycia	0,0021	0,0042	0,0000	0,0000
396	8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,0083	0,0126	0,0000	0,0000
397	8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0041	0,0000	0,0000	0,0000
398	8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
399	8157	Operatorzy maszyn do prania	0,0476	0,0628	0,0000	0,0000
400	8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0041	0,0084	0,0000	0,0000
401	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,0703	0,0503	0,0287	0,0471
402	8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,0186	0,0042	0,0000	0,0000
403	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,0248	0,0209	0,0000	0,0000
404	8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,0103	0,0084	0,0000	0,0000
405	8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0310	0,0000	0,0000	0,0000
406	8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	0,0124	0,0084	0,0000	0,0000
407	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1655	0,0796	0,0000	0,0000
408	82	Monterzy	0,5008	0,2094	0,1435	0,0471
409	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,1490	0,0335	0,0000	0,0000
410	8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	0,0352	0,0251	0,0000	0,0000
411	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,1428	0,0670	0,0574	0,0000
412	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1738	0,0838	0,0861	0,0471
413	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	2,8821	0,0838	0,3444	0,0471
414	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0103	0,0000	0,0000	0,0000
415	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0290	0,0042	0,0000	0,0000
416	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	1,4752	0,0209	0,3157	0,0471
417	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,3248	0,0419	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
418	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,7821	0,0042	0,0287	0,0000
419	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,0124	0,0000	0,0000	0,0000
420	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0269	0,0000	0,0000	0,0000
421	8343	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0621	0,0084	0,0000	0,0000
422	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0,1469	0,0042	0,0000	0,0000
423	8350	Marynarze i pokrewni	0,0124	0,0000	0,0000	0,0000
424	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	2,8160	4,5407	0,6027	0,6123
425	9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0538	0,0796	0,0287	0,0471
426	9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	2,5077	4,2768	0,4592	0,5181
427	9121	Praczk ręczne i prasowacze	0,1076	0,1717	0,0287	0,0471
428	9122	Czyszciciele pojazdów	0,1428	0,0084	0,0861	0,0000
429	9123	Zmywacze okien	0,0041	0,0042	0,0000	0,0000
430	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0166	0,0042	0,0000	0,0000
431	9211	Robotnicy pomocniczy przy pracach polowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
432	9212	Robotnicy pomocniczy przy hodowli zwierząt	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
433	9213	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
434	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	0,0145	0,0042	0,0000	0,0000
435	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	2,9484	1,3613	0,5740	0,4239
436	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,0952	0,0000	0,0000	0,0000
437	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,9331	0,0084	0,0861	0,0000
438	9321	Pakowacze	0,3331	0,4440	0,0574	0,0942
439	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6621	0,4859	0,0861	0,0471
440	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,8235	0,3267	0,1722	0,1413
441	9334	Układacze towarów na półkach	0,1014	0,0963	0,1722	0,1413
442	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,8504	1,2105	0,4018	0,1884
443	9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	0,0331	0,0209	0,0287	0,0471
444	9412	Pomoce kuchenne	0,8173	1,1896	0,3731	0,1413
445	95	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0290	0,0126	0,0574	0,0471
446	9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0269	0,0126	0,0574	0,0471
447	9520	Sprzedawcy uliczni produktów żywnościowych	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
448	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	1,3448	1,0262	0,4592	0,3297
449	9611	Ładowacze nieczystości	0,0041	0,0000	0,0000	0,0000
450	9612	Sortowacze odpadów	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000
451	9613	Zamiatacze i pokrewni	0,2607	0,0586	0,0000	0,0000
452	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,2317	0,1089	0,2296	0,0471
453	9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	0,0062	0,0084	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
454	9623	Odczytujący liczniki i wybierający monety z automatów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
455	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8400	0,8503	0,2296	0,2826
Ogółem			100	100	100	100

* / Agregacja wg dużych grup zawodowych (kod 2-cyfrowy) oraz grup elementarnych (kod 4-cyfrowy)