

T-II/P-1a Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w powiecie m.st. Warszawa
Stan w końcu 2012 roku

Lp	Kod grupy zawodów*	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym				
				kobiety	absolwenci		powyżej 12 m-cy	
					razem	kobiety	razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	01	Oficerowie sił zbrojnych	0,0047	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2	0111	Oficerowie sił zbrojnych	0,0047	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
3	03	Żołnierze szeregowi	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
4	0311	Żołnierze szeregowi	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
5	11	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni	1,0495	0,6576	0,0903	0,0000	1,0372	0,6188
6	1111	Przedstawiciele władz publicznych	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
7	1112	Wyżsi urzędnicy administracji publicznej	0,0047	0,0048	0,0903	0,0000	0,0000	0,0000
8	1113	Wyżsi urzędnicy władz samorządowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
9	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	1,0424	0,6528	0,0000	0,0000	1,0304	0,6188
10	12	Kierownicy do spraw zarządzania i handlu	1,4705	1,4914	0,7221	0,4762	1,2677	1,1674
11	1211	Kierownicy do spraw finansowych	0,1365	0,2192	0,0000	0,0000	0,0949	0,1828
12	1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0729	0,1001	0,0000	0,0000	0,0542	0,0563
13	1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	0,4235	0,3907	0,4513	0,4762	0,4881	0,3938
14	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2400	0,2239	0,0903	0,0000	0,2305	0,2110
15	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,5082	0,4955	0,1805	0,0000	0,3254	0,2672
16	1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	0,0400	0,0429	0,0000	0,0000	0,0407	0,0422
17	1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	0,0494	0,0191	0,0000	0,0000	0,0339	0,0141
18	13	Kierownicy do spraw produkcji i usług	0,6377	0,3099	0,0000	0,0000	0,6644	0,3374
19	1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
20	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0,0918	0,0334	0,0000	0,0000	0,0678	0,0281
21	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	0,1200	0,0048	0,0000	0,0000	0,0814	0,0000
22	1324	Kierownicy do spraw	0,2235	0,0858	0,0000	0,0000	0,2305	0,0703

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		logistyki i pokrewni						
23	1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0,0376	0,0191	0,0000	0,0000	0,0339	0,0281
24	1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0,0047	0,0095	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
25	1342	Kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej	0,0024	0,0048	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
26	1345	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
27	1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	0,0329	0,0524	0,0000	0,0000	0,0271	0,0281
28	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1200	0,1001	0,0000	0,0000	0,2169	0,1828
29	14	Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych	0,6589	0,6576	0,2708	0,0000	0,4407	0,4360
30	1411	Kierownicy w hotelarstwie	0,0424	0,0667	0,0000	0,0000	0,0746	0,1125
31	1412	Kierownicy w gastronomii	0,0518	0,0572	0,0000	0,0000	0,0271	0,0281
32	1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0,0165	0,0143	0,0000	0,0000	0,0136	0,0141
33	1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,0282	0,0334	0,0000	0,0000	0,0136	0,0141
34	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5200	0,4860	0,2708	0,0000	0,3118	0,2672
35	21	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	3,9013	3,3831	12,0039	11,4285	3,3559	2,3068
36	2111	Fizycy i astronomowie	0,0376	0,0048	0,0903	0,0000	0,0407	0,0000
37	2112	Meteorolodzy	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
38	2113	Chemicy	0,1647	0,1572	0,3610	0,4762	0,1491	0,1688
39	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0800	0,0905	0,5415	0,6349	0,0407	0,0422
40	2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,0800	0,0953	0,2708	0,1587	0,0949	0,1125
41	2131	Biolodzy i pokrewni	0,1765	0,2525	1,0830	1,5873	0,0881	0,0985
42	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,2282	0,3574	1,1733	1,9048	0,1966	0,2813
43	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,1012	0,1001	0,5415	0,6349	0,0475	0,0141
44	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,2706	0,1858	0,7220	0,3175	0,2576	0,1266
45	2142	Inżynierowie budownictwa	0,2612	0,1668	0,5415	0,1587	0,1627	0,1125
46	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,2518	0,2382	0,9928	0,9524	0,1830	0,1266
47	2144	Inżynierowie mechanicy	0,3812	0,0381	0,2708	0,0000	0,5288	0,0281

1	2	3	4	5	6	7	8	9
48	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,1624	0,1954	0,5415	0,1587	0,1085	0,1125
49	2146	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0353	0,0048	0,0000	0,0000	0,0203	0,0141
50	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2282	0,1096	0,9025	0,4762	0,2034	0,0844
51	2151	Inżynierowie elektrycy	0,1294	0,0143	0,2708	0,0000	0,1491	0,0141
52	2152	Inżynierowie elektronicy	0,1082	0,0286	0,0903	0,0000	0,1424	0,0141
53	2153	Inżynierowie telekomunikacji	0,0588	0,0191	0,0903	0,0000	0,0814	0,0281
54	2161	Architekci	0,3835	0,5098	1,5343	1,9048	0,2644	0,3094
55	2162	Architekci krajobrazu	0,1271	0,2287	0,3610	0,6349	0,1085	0,1969
56	2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	0,1012	0,1382	0,0903	0,1587	0,0814	0,0985
57	2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	0,0071	0,0048	0,0903	0,0000	0,0068	0,0000
58	2165	Kartografowie i geodeci	0,0918	0,0381	0,4513	0,1587	0,0407	0,0281
59	2166	Projektanci grafiki i multimedialnych	0,4329	0,4050	0,9928	1,1111	0,3593	0,2954
60	22	Specjaliści do spraw zdrowia	0,9366	1,4866	3,7005	4,4445	0,6577	1,1113
61	2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,1459	0,1811	0,0000	0,0000	0,0203	0,0281
62	2212	Lekarze specjaliści	0,0259	0,0286	0,0000	0,0000	0,0407	0,0281
63	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,2471	0,4860	0,2708	0,4762	0,2373	0,4923
64	2222	Pielęgniarki specjalistki	0,0024	0,0048	0,0000	0,0000	0,0068	0,0141
65	2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0235	0,0476	0,0000	0,0000	0,0271	0,0563
66	2232	Położne specjalistki	0,0047	0,0095	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
67	2240	Specjaliści ratownictwa medycznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
68	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0776	0,0953	0,6318	0,7937	0,0542	0,0563
69	2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
70	2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0165	0,0286	0,0000	0,0000	0,0136	0,0281
71	2262	Lekarze dentyści specjaliści	0,0071	0,0095	0,0000	0,0000	0,0068	0,0141
72	2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
73	2272	Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,0094	0,0191	0,1805	0,3175	0,0068	0,0141
74	2281	Farmaceuci	0,0518	0,0953	0,0000	0,0000	0,0339	0,0563
75	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,0376	0,0476	0,1805	0,1587	0,0136	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
76	2283	Fizjoterapeuci	0,1812	0,2573	1,8953	2,0635	0,1288	0,2110
77	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,0471	0,0619	0,2708	0,1587	0,0339	0,0422
78	2285	Audiofonolodzy i logopedzi	0,0094	0,0191	0,0903	0,1587	0,0136	0,0281
79	2286	Optometryści	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
80	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0494	0,0953	0,1805	0,3175	0,0203	0,0422
81	23	Specjaliści nauczania i wychowania	1,7812	2,7971	2,5272	3,6509	1,7017	2,6300
82	2310	Nauczyciele akademicki	0,0447	0,0429	0,0000	0,0000	0,0678	0,0844
83	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,0400	0,0334	0,0000	0,0000	0,0271	0,0141
84	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,5835	0,8100	0,1805	0,1587	0,5966	0,7595
85	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,1553	0,2716	0,1805	0,3175	0,2034	0,3516
86	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,1812	0,3574	0,2708	0,3175	0,1288	0,2672
87	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,4824	0,8148	1,3538	1,9048	0,3932	0,6610
88	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0118	0,0191	0,0000	0,0000	0,0136	0,0281
89	2353	Lektorzy języków obcych	0,0329	0,0381	0,0903	0,1587	0,0068	0,0141
90	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,0188	0,0238	0,0000	0,0000	0,0203	0,0281
91	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2306	0,3860	0,4513	0,7937	0,2441	0,4219
92	24	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	6,8942	8,6958	10,6499	9,3653	5,8777	7,5107
93	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,0965	0,1191	0,1805	0,0000	0,1017	0,1266
94	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0,1694	0,1715	0,3610	0,3175	0,1695	0,1969
95	2413	Analitycy finansowi	1,1059	1,5295	0,7220	0,7937	0,9898	1,4909
96	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,3835	0,4574	0,9025	0,7937	0,2373	0,2954
97	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	1,7647	1,9488	5,5957	3,6508	1,6067	1,7018
98	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,4824	0,7719	0,4513	0,7937	0,4406	0,6892
99	2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,1224	0,1668	0,2708	0,3175	0,0542	0,0563
100	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	1,6071	1,9726	0,9928	1,4286	1,6270	2,0534
101	2432	Specjaliści do spraw public	0,0753	0,1144	0,0903	0,1587	0,0814	0,1688

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		relations						
102	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,9082	1,2436	0,9025	0,9524	0,3593	0,4923
103	2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0,0094	0,0048	0,0000	0,0000	0,0136	0,0000
104	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,1694	0,1954	0,1805	0,1587	0,1966	0,2391
105	25	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	0,7011	0,2860	1,5344	0,7936	0,6984	0,3799
106	2511	Analitycy systemowi	0,0306	0,0286	0,1805	0,1587	0,0136	0,0000
107	2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,0635	0,0334	0,0903	0,0000	0,0610	0,0563
108	2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimedialnych	0,0071	0,0048	0,0000	0,0000	0,0068	0,0141
109	2514	Programiści aplikacji	0,0776	0,0429	0,1805	0,1587	0,0542	0,0563
110	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3412	0,1144	0,7220	0,3175	0,4068	0,1688
111	2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0,0682	0,0476	0,0903	0,1587	0,0475	0,0703
112	2522	Administratorzy systemów komputerowych	0,0329	0,0048	0,0000	0,0000	0,0339	0,0141
113	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,0776	0,0095	0,2708	0,0000	0,0746	0,0000
114	2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
115	26	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	5,8658	7,3140	19,0435	21,9048	5,0641	6,0901
116	2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0141	0,0095	0,0000	0,0000	0,0068	0,0141
117	2612	Sędziowie	0,0047	0,0048	0,0000	0,0000	0,0068	0,0141
118	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8635	0,9482	5,1444	5,7143	0,6101	0,5767
119	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,0894	0,1001	0,0000	0,0000	0,1085	0,1125
120	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0847	0,0858	0,1805	0,3175	0,0678	0,0703
121	2631	Ekonomiści	1,5082	1,6915	2,2563	1,7460	1,9592	2,2785
122	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,4212	0,5670	2,8881	3,6508	0,1966	0,2391
123	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,7082	0,7528	1,9856	1,7460	0,5423	0,6610

1	2	3	4	5	6	7	8	9
124	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,4847	0,8100	2,1661	2,8571	0,2779	0,4923
125	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,0588	0,0858	0,2708	0,4762	0,0475	0,0703
126	2641	Literaci i inni autorzy tekstów	0,1953	0,2382	0,3610	0,1587	0,1559	0,1828
127	2642	Dziennikarze	0,3882	0,5003	0,6318	0,7937	0,3864	0,3797
128	2643	Filolodzy i tłumacze	0,6000	0,9863	2,1661	3,3333	0,3864	0,6610
129	2651	Artyści plastycy	0,2141	0,3097	0,5415	0,7937	0,1356	0,1688
130	2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0753	0,0572	0,2708	0,0000	0,0475	0,0563
131	2653	Choreografowie i tancerze	0,0071	0,0095	0,0000	0,0000	0,0068	0,0141
132	2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0,0659	0,0572	0,0000	0,0000	0,0542	0,0141
133	2655	Aktorzy	0,0659	0,0858	0,1805	0,3175	0,0407	0,0563
134	2656	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	0,0165	0,0143	0,0000	0,0000	0,0271	0,0281
135	31	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	4,9481	2,3729	4,5127	1,4286	5,5795	2,8974
136	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,2729	0,3526	0,0903	0,1587	0,3118	0,3797
137	3112	Technicy budownictwa	0,3035	0,2335	1,0830	0,4762	0,1763	0,1828
138	3113	Technicy elektrycy	0,4541	0,0953	0,3610	0,0000	0,5356	0,1125
139	3114	Technicy elektronicy i pokrewni	0,2824	0,0619	0,3610	0,0000	0,2102	0,0844
140	3115	Technicy mechanicy	1,7506	0,2287	1,8953	0,0000	1,9931	0,3657
141	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,0824	0,0905	0,0000	0,0000	0,1152	0,1125
142	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0282	0,0095	0,0000	0,0000	0,0407	0,0141
143	3118	Kreślarze	0,0376	0,0429	0,0000	0,0000	0,0475	0,0563
144	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4329	0,4574	0,1805	0,3175	0,6508	0,6610
145	3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,3576	0,1382	0,0000	0,0000	0,5356	0,1969
146	3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	0,3271	0,1144	0,0903	0,0000	0,3864	0,1828
147	3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,0682	0,0095	0,1805	0,0000	0,0949	0,0141
148	3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0306	0,0048	0,0000	0,0000	0,0203	0,0141
149	3133	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	0,0047	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
150	3135	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
151	3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej	0,0235	0,0143	0,0000	0,0000	0,0203	0,0141

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		niesklasyfikowani						
152	3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	0,0188	0,0334	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
153	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,1741	0,2430	0,2708	0,4762	0,1424	0,2391
154	3143	Technicy leśnictwa	0,0047	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
155	3144	Technicy technologii żywności	0,1576	0,1858	0,0000	0,0000	0,1627	0,1969
156	3151	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0047	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
157	3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0165	0,0000	0,0000	0,0000	0,0271	0,0000
158	3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	0,0565	0,0048	0,0000	0,0000	0,0475	0,0141
159	3154	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0518	0,0524	0,0000	0,0000	0,0475	0,0563
160	3155	Technicy urządzeń ruchu lotniczego	0,0047	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
161	32	Średni personel do spraw zdrowia	1,0047	1,4962	2,1663	2,5397	0,8746	1,2800
162	3211	Operatorzy aparatury medycznej	0,0212	0,0334	0,0000	0,0000	0,0203	0,0422
163	3212	Technicy analityki medycznej	0,0447	0,0810	0,0000	0,0000	0,0475	0,0844
164	3213	Technicy farmaceutyczni	0,1224	0,2239	0,2708	0,4762	0,0746	0,1125
165	3214	Technicy medyczni i dentyści	0,1035	0,1287	0,3610	0,4762	0,1220	0,1547
166	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,1671	0,2382	0,1805	0,3175	0,1627	0,2391
167	3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	0,0118	0,0095	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
168	3240	Technicy weterynarii	0,0376	0,0667	0,0903	0,1587	0,0407	0,0844
169	3251	Asystenci dentyści	0,0494	0,1001	0,0903	0,1587	0,0610	0,1266
170	3252	Środowiskowi pracownicy ochrony zdrowia	0,0047	0,0095	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
171	3253	Optycy okularowi	0,0376	0,0334	0,0000	0,0000	0,0271	0,0141
172	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,0988	0,1334	0,4513	0,3175	0,0814	0,0844
173	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,0988	0,0715	0,2708	0,0000	0,0678	0,0422
174	3256	Ratownicy medyczni	0,0118	0,0191	0,0903	0,1587	0,0136	0,0141
175	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,1953	0,3478	0,3610	0,4762	0,1491	0,2813
176	33	Średni personel do spraw biznesu i administracji	7,2847	9,9393	4,5130	5,3967	7,9250	11,1112
177	3311	Dealerzy i maklerzy	0,0518	0,0524	0,0903	0,1587	0,0339	0,0422

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		aktywów finansowych						
178	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,2353	0,3907	0,1805	0,1587	0,2712	0,4923
179	3313	Księgowi	1,2635	2,3967	0,3610	0,6349	1,1999	2,3207
180	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	1,9294	3,0876	1,4440	1,7460	2,5354	4,2335
181	3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	0,0918	0,0762	0,0903	0,0000	0,0542	0,0422
182	3321	Agenci ubezpieczeniowi	0,0988	0,1191	0,0903	0,1587	0,1220	0,1406
183	3322	Przedstawiciele handlowi	1,0400	0,7338	0,2708	0,3175	1,1321	0,7173
184	3323	Zaopatrzeniowcy	0,3812	0,1715	0,0000	0,0000	0,3864	0,2110
185	3324	Pośrednicy handlowi	0,1835	0,1477	0,0000	0,0000	0,2644	0,2391
186	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,2376	0,1858	0,2708	0,0000	0,2644	0,2391
187	3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0,0329	0,0334	0,0903	0,0000	0,0475	0,0422
188	3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,0047	0,0048	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
189	3334	Agenci do spraw rynku nieruchomości	0,0047	0,0000	0,0000	0,0000	0,0136	0,0000
190	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1247	0,1382	0,2708	0,3175	0,1017	0,1266
191	3341	Kierownicy biura	0,3012	0,4145	0,0903	0,1587	0,1763	0,2110
192	3342	Sekretarze sądowi	0,0494	0,0762	0,0903	0,1587	0,0407	0,0703
193	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	1,0682	1,7153	1,0830	1,4286	1,1186	1,8143
194	3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0,0471	0,0953	0,0903	0,1587	0,0339	0,0703
195	3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,0306	0,0334	0,0000	0,0000	0,0271	0,0422
196	3352	Urzędnicy do spraw podatków	0,0188	0,0191	0,0000	0,0000	0,0136	0,0000
197	3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
198	3354	Urzędnicy organów udzielających licencji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
199	3355	Policjanci służby kryminalnej	0,0047	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
200	3356	Funkcjonariusze służby więziennej	0,0118	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
201	3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
202	3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0682	0,0476	0,0000	0,0000	0,0881	0,0563
203	34	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny	1,2072	1,5391	2,1663	1,9047	1,1663	1,4768
204	3411	Średni personel z	0,0165	0,0286	0,0903	0,1587	0,0068	0,0141

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		dziedziny prawa i pokrewny						
205	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,2353	0,3955	0,2708	0,3175	0,2034	0,3797
206	3413	Pracownicy z zakresu działalności religijnej	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
207	3421	Sportowcy i pokrewni	0,0047	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
208	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,0494	0,0238	0,0000	0,0000	0,0746	0,0422
209	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,0141	0,0191	0,0000	0,0000	0,0136	0,0281
210	3431	Fotografowie	0,2259	0,2573	0,2708	0,0000	0,2373	0,2672
211	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,2800	0,4050	0,3610	0,4762	0,3322	0,4360
212	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	0,1059	0,1858	0,0903	0,1587	0,1017	0,1688
213	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,1059	0,0667	0,4513	0,1587	0,0407	0,0563
214	3435	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
215	3436	Muzycy i pokrewni	0,0800	0,0572	0,1805	0,0000	0,0814	0,0563
216	3437	Tancerze	0,0165	0,0286	0,0000	0,0000	0,0136	0,0281
217	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0706	0,0715	0,4513	0,6349	0,0542	0,0000
218	35	Technicy informatycy	0,7342	0,3098	0,8123	0,0000	0,6507	0,3798
219	3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	0,0259	0,0143	0,0000	0,0000	0,0203	0,0141
220	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,3553	0,0953	0,7220	0,0000	0,2305	0,0844
221	3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,1247	0,1382	0,0903	0,0000	0,1627	0,2391
222	3514	Technicy sieci internetowych	0,0165	0,0000	0,0000	0,0000	0,0203	0,0000
223	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,1059	0,0286	0,0000	0,0000	0,0881	0,0281
224	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,1059	0,0334	0,0000	0,0000	0,1288	0,0141
225	41	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni	7,0353	11,1116	5,9566	7,4603	7,6876	12,5035
226	4110	Pracownicy obsługi biurowej	5,8965	8,9198	4,8736	6,0317	6,5487	10,2813
227	4120	Sekretarki (ogólne)	0,9671	1,9488	0,5415	0,9524	0,9898	2,0534
228	4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	0,0188	0,0381	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
229	4132	Operatorzy wprowadzania danych	0,1529	0,2049	0,5415	0,4762	0,1491	0,1688

1	2	3	4	5	6	7	8	9
230	42	Pracownicy obsługi klienta	2,0965	3,4403	3,3394	4,1271	1,8982	3,3192
231	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,4188	0,6718	0,1805	0,3175	0,4678	0,7876
232	4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,0612	0,0858	0,0000	0,0000	0,0678	0,1125
233	4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
234	4214	Windykatorzy i pokrewni	0,1412	0,1620	0,0000	0,0000	0,1085	0,1547
235	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,1976	0,3192	0,9928	1,4286	0,1288	0,2110
236	4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	0,1247	0,1811	0,3610	0,3175	0,0271	0,0281
237	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,1412	0,2621	0,0000	0,0000	0,1695	0,3516
238	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,1388	0,1906	0,8123	0,7937	0,1220	0,1969
239	4225	Pracownicy biur informacji	0,0588	0,0715	0,0000	0,0000	0,0881	0,0703
240	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,7553	1,4295	0,9025	1,2698	0,6711	1,3502
241	4227	Ankieterzy	0,0565	0,0667	0,0903	0,0000	0,0475	0,0563
242	43	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	2,6893	1,6486	1,6247	0,7936	2,5694	1,5471
243	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,3529	0,6575	0,0903	0,1587	0,3322	0,6470
244	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0776	0,1001	0,0903	0,1587	0,0610	0,0703
245	4313	Pracownicy obsługi placowej	0,0235	0,0429	0,0000	0,0000	0,0068	0,0141
246	4321	Magazynierzy i pokrewni	2,0282	0,6623	1,3538	0,3175	1,9524	0,6188
247	4322	Planiści produkcyjni	0,0259	0,0429	0,0000	0,0000	0,0475	0,0703
248	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,1812	0,1429	0,0903	0,1587	0,1695	0,1266
249	44	Pozostali pracownicy obsługi biura	0,6729	0,8005	0,1806	0,1587	0,6915	0,9142
250	4411	Pomocnicy biblioteczni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
251	4412	Listonosze i pokrewni	0,2165	0,0905	0,0000	0,0000	0,2034	0,0985
252	4413	Kodowacze, korektorzy i pokrewni	0,0306	0,0524	0,0000	0,0000	0,0136	0,0281
253	4414	Technicy archiwów i pokrewni	0,0541	0,0858	0,0000	0,0000	0,0542	0,1125
254	4415	Pracownicy działów kadr	0,0988	0,1525	0,0903	0,0000	0,1356	0,2532
255	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2729	0,4193	0,0903	0,1587	0,2847	0,4219
256	51	Pracownicy usług osobistych	6,2610	6,9519	6,4080	7,1429	6,4605	7,1449
257	5111	Stewardzi	0,0682	0,1001	0,0000	0,0000	0,0678	0,1266
258	5112	Konduktorzy i pokrewni	0,0306	0,0048	0,0903	0,1587	0,0136	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
259	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0329	0,0476	0,2708	0,3175	0,0203	0,0422
260	5120	Kucharze	1,0682	0,9863	1,7148	0,6349	0,7660	0,9001
261	5131	Kelnerzy	0,7835	1,1531	0,9928	0,9524	0,8203	1,2518
262	5132	Barmani	0,3624	0,5670	0,3610	0,3175	0,3932	0,6470
263	5141	Fryzjerzy	0,7671	1,4199	1,6245	2,6984	0,6101	1,1111
264	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,4188	0,8243	0,9928	1,7460	0,3593	0,7032
265	5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0,0612	0,0667	0,0000	0,0000	0,0610	0,0563
266	5152	Pracownicy usług domowych	0,0329	0,0381	0,0000	0,0000	0,0542	0,0844
267	5153	Gospodarze budynków	2,5788	1,7011	0,3610	0,3175	3,2133	2,1519
268	5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0188	0,0143	0,0000	0,0000	0,0271	0,0281
269	5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,0141	0,0143	0,0000	0,0000	0,0068	0,0141
270	5165	Instruktorzy nauki jazdy	0,0188	0,0048	0,0000	0,0000	0,0339	0,0000
271	5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0047	0,0095	0,0000	0,0000	0,0136	0,0281
272	52	Sprzedawcy i pokrewni	12,5780	18,4104	9,4732	11,5872	11,9837	18,7889
273	5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
274	5221	Właściciele sklepów	0,2259	0,1858	0,0903	0,1587	0,0746	0,0844
275	5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	0,1482	0,1811	0,0903	0,0000	0,1356	0,1688
276	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	9,6886	14,3507	6,0435	7,9364	9,9296	15,3993
277	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	1,1035	1,9345	1,3538	1,7460	1,0779	2,0534
278	5241	Modelki i modele	0,0071	0,0143	0,0000	0,0000	0,0068	0,0141
279	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0,1059	0,1191	0,1805	0,0000	0,0339	0,0281
280	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0,2094	0,2764	0,9025	0,9524	0,1288	0,2250
281	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	0,0682	0,0238	0,0000	0,0000	0,0542	0,0000
282	5246	Wydawcy posiłków	0,0847	0,1287	0,1805	0,0000	0,0271	0,0422
283	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,9341	1,1960	0,6318	0,7937	0,5152	0,7736
284	53	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	0,3483	0,5384	0,5416	0,9524	0,3458	0,5485
285	5311	Opiekunowie dziecięcy	0,0212	0,0429	0,0000	0,0000	0,0203	0,0422
286	5312	Asystenci nauczycieli	0,0612	0,1239	0,4513	0,7937	0,0339	0,0703
287	5321	Pomocniczy personel medyczny	0,0071	0,0095	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
288	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0800	0,1477	0,0000	0,0000	0,0814	0,1547

1	2	3	4	5	6	7	8	9
289	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1788	0,2144	0,0903	0,1587	0,2102	0,2813
290	54	Pracownicy usług ochrony	1,4965	0,2954	0,1806	0,0000	1,5864	0,3095
291	5411	Strażacy	0,0118	0,0000	0,0000	0,0000	0,0136	0,0000
292	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	1,4071	0,2716	0,0903	0,0000	1,5253	0,2954
293	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0776	0,0238	0,0903	0,0000	0,0475	0,0141
294	61	Rolnicy produkcji towarowej	0,3272	0,3146	0,2708	0,3175	0,3186	0,2674
295	6111	Rolnicy upraw polowych	0,0165	0,0334	0,0000	0,0000	0,0271	0,0563
296	6112	Sadownicy	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
297	6113	Ogrodnicy	0,2612	0,2192	0,2708	0,3175	0,2169	0,1266
298	6114	Rolnicy upraw mieszanych	0,0024	0,0048	0,0000	0,0000	0,0068	0,0141
299	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0047	0,0048	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
300	6122	Hodowcy drobiu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
301	6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0024	0,0048	0,0000	0,0000	0,0068	0,0141
302	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0376	0,0476	0,0000	0,0000	0,0542	0,0563
303	62	Leśnicy i rybacy	0,0047	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
304	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0,0047	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
305	63	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
306	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
307	71	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	4,0069	0,0811	0,6319	0,1587	4,4405	0,1266
308	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,1576	0,0143	0,0000	0,0000	0,1830	0,0281
309	7112	Murarze i pokrewni	0,4282	0,0000	0,0000	0,0000	0,5152	0,0000
310	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0400	0,0000	0,0000	0,0000	0,0339	0,0000
311	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,1859	0,0000	0,0000	0,0000	0,1898	0,0000
312	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,2729	0,0000	0,0903	0,0000	0,2712	0,0000
313	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,0824	0,0000	0,0000	0,0000	0,0746	0,0000
314	7117	Monterzy budownictwa wodnego	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
315	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0800	0,0048	0,1805	0,1587	0,0814	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
316	7121	Dekarze	0,0871	0,0000	0,0000	0,0000	0,0881	0,0000
317	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,2376	0,0000	0,0000	0,0000	0,2644	0,0000
318	7123	Tynkarze i pokrewni	0,0753	0,0000	0,0000	0,0000	0,0542	0,0000
319	7124	Monterzy izolacji	0,0376	0,0000	0,0000	0,0000	0,0407	0,0000
320	7125	Szklarze	0,0541	0,0000	0,0000	0,0000	0,0542	0,0000
321	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,9882	0,0000	0,0000	0,0000	1,0033	0,0000
322	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,1200	0,0048	0,1805	0,0000	0,0814	0,0000
323	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0424	0,0048	0,0000	0,0000	0,0475	0,0141
324	7131	Malarze i pokrewni	0,8235	0,0238	0,0903	0,0000	1,1525	0,0563
325	7132	Lakiernicy	0,2776	0,0238	0,0903	0,0000	0,2847	0,0281
326	7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0141	0,0048	0,0000	0,0000	0,0136	0,0000
327	72	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	5,0917	0,2335	1,3539	0,0000	5,6673	0,2533
328	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,0494	0,0000	0,0000	0,0000	0,0542	0,0000
329	7212	Spawacze i pokrewni	0,3788	0,0238	0,0000	0,0000	0,3932	0,0422
330	7213	Blacharze	0,2353	0,0000	0,0000	0,0000	0,2034	0,0000
331	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,0612	0,0000	0,0903	0,0000	0,0542	0,0000
332	7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0,0047	0,0048	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
333	7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,0235	0,0000	0,0000	0,0000	0,0271	0,0000
334	7222	Ślusarze i pokrewni	1,5529	0,0334	0,1805	0,0000	1,8100	0,0422
335	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	0,9271	0,1096	0,0903	0,0000	0,9830	0,0844
336	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0165	0,0048	0,0000	0,0000	0,0203	0,0141
337	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	1,2800	0,0095	0,9928	0,0000	1,3897	0,0141
338	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0329	0,0000	0,0000	0,0000	0,0542	0,0000
339	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,5106	0,0476	0,0000	0,0000	0,6576	0,0563
340	7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,0188	0,0000	0,0000	0,0000	0,0136	0,0000
341	73	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	1,4965	1,0579	0,2708	0,0000	1,5321	1,1532
342	7311	Mechanicy precyzyjni	0,1553	0,0667	0,0000	0,0000	0,1830	0,0844

1	2	3	4	5	6	7	8	9
343	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,1153	0,0667	0,0000	0,0000	0,1424	0,0703
344	7314	Ceramicy i pokrewni	0,0306	0,0334	0,0000	0,0000	0,0407	0,0703
345	7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0400	0,0334	0,0000	0,0000	0,0339	0,0422
346	7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0329	0,0238	0,0000	0,0000	0,0203	0,0141
347	7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0094	0,0143	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
348	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,0847	0,1572	0,0000	0,0000	0,0949	0,1828
349	7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0094	0,0048	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
350	7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,1647	0,1287	0,0000	0,0000	0,1559	0,0844
351	7322	Drukarze	0,4424	0,0858	0,0903	0,0000	0,4610	0,1406
352	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,4118	0,4431	0,1805	0,0000	0,4000	0,4641
353	74	Elektrycy i elektronicy	1,8659	0,2573	0,0903	0,1587	2,1965	0,2391
354	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,3506	0,0238	0,0000	0,0000	0,4068	0,0281
355	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	1,0024	0,0810	0,0000	0,0000	1,2203	0,0844
356	7413	Monterzy linii elektrycznych	0,0329	0,0000	0,0000	0,0000	0,0542	0,0000
357	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,2988	0,1096	0,0000	0,0000	0,3118	0,0844
358	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,1812	0,0429	0,0903	0,1587	0,2034	0,0422
359	75	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	2,3673	2,4491	0,9026	0,9524	2,3254	2,3911
360	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,0494	0,0286	0,0000	0,0000	0,0542	0,0281
361	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,6612	0,5384	0,4513	0,4762	0,5966	0,5204
362	7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0071	0,0095	0,0000	0,0000	0,0068	0,0141
363	7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0024	0,0048	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
364	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	0,4753	0,0095	0,1805	0,0000	0,5356	0,0141
365	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,0141	0,0048	0,0000	0,0000	0,0271	0,0141

1	2	3	4	5	6	7	8	9
366	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,5553	1,0387	0,2708	0,4762	0,5830	1,0970
367	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,0282	0,0286	0,0000	0,0000	0,0271	0,0281
368	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,2471	0,4908	0,0000	0,0000	0,2373	0,4782
369	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,1012	0,0143	0,0000	0,0000	0,1085	0,0141
370	7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0047	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
371	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,0612	0,0476	0,0000	0,0000	0,0610	0,0563
372	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,1294	0,2192	0,0000	0,0000	0,0678	0,1266
373	7541	Nurkowie	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
374	7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	0,0165	0,0095	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
375	7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	0,0118	0,0048	0,0000	0,0000	0,0136	0,0000
376	81	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	1,0423	0,4957	0,2709	0,0000	1,2001	0,6049
377	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,1200	0,0000	0,0000	0,0000	0,0949	0,0000
378	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0047	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
379	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0071	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
380	8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,0282	0,0000	0,0000	0,0000	0,0542	0,0000
381	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,0871	0,0191	0,0000	0,0000	0,0881	0,0422
382	8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,0094	0,0095	0,0000	0,0000	0,0203	0,0141
383	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,0941	0,1001	0,0000	0,0000	0,1085	0,1125
384	8132	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	0,0094	0,0048	0,0000	0,0000	0,0136	0,0141
385	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,0541	0,0143	0,0903	0,0000	0,0475	0,0141
386	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,1035	0,0334	0,0903	0,0000	0,1017	0,0422
387	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0329	0,0095	0,0000	0,0000	0,0339	0,0281

1	2	3	4	5	6	7	8	9
388	8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0071	0,0095	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
389	8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,0024	0,0048	0,0000	0,0000	0,0068	0,0141
390	8153	Operatorzy maszyn do szycia	0,0024	0,0048	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
391	8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wytrobów włókienniczych	0,0047	0,0095	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
392	8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0071	0,0095	0,0000	0,0000	0,0136	0,0281
393	8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
394	8157	Operatorzy maszyn do prania	0,0329	0,0429	0,0000	0,0000	0,0136	0,0281
395	8159	Operatorzy maszyn do produkcji wytrobów włókienniczych, futrarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0024	0,0048	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
396	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wytrobów spożywczych i pokrewni	0,0682	0,0619	0,0000	0,0000	0,0407	0,0563
397	8171	Operatorzy urządzeń do wytrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,0141	0,0000	0,0000	0,0000	0,0203	0,0000
398	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,0376	0,0286	0,0000	0,0000	0,0475	0,0141
399	8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wytrobów szklanych i ceramicznych	0,0141	0,0048	0,0000	0,0000	0,0271	0,0000
400	8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0259	0,0000	0,0000	0,0000	0,0203	0,0000
401	8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	0,0141	0,0143	0,0000	0,0000	0,0136	0,0281
402	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2588	0,1096	0,0903	0,0000	0,4271	0,1688
403	82	Monterzy	0,5907	0,2668	0,1805	0,1587	0,6914	0,3095
404	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,1812	0,0334	0,0000	0,0000	0,2237	0,0141
405	8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	0,0565	0,0476	0,0000	0,0000	0,0881	0,0844
406	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,1718	0,0953	0,0000	0,0000	0,1627	0,0985
407	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1812	0,0905	0,1805	0,1587	0,2169	0,1125
408	83	Kierowcy i operatorzy pojazdów	2,6822	0,0954	0,5416	0,1587	2,6778	0,0984

1	2	3	4	5	6	7	8	9
409	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0118	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
410	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0329	0,0095	0,0000	0,0000	0,0746	0,0281
411	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	1,3976	0,0191	0,4513	0,1587	1,4711	0,0000
412	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,3129	0,0429	0,0000	0,0000	0,2779	0,0422
413	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,6635	0,0048	0,0903	0,0000	0,5762	0,0000
414	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,0094	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
415	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0329	0,0000	0,0000	0,0000	0,0203	0,0000
416	8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0659	0,0143	0,0000	0,0000	0,1017	0,0281
417	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0,1482	0,0048	0,0000	0,0000	0,1356	0,0000
418	8350	Marynarze i pokrewni	0,0071	0,0000	0,0000	0,0000	0,0136	0,0000
419	91	Pomoce domowe i sprzątaczk	2,9930	5,0222	1,0831	1,4285	3,1931	5,6682
420	9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0659	0,1001	0,0903	0,1587	0,0814	0,0985
421	9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	2,7035	4,6886	0,9928	1,2698	2,9490	5,3024
422	9121	Praczk ręczne i prasowacze	0,1247	0,2239	0,0000	0,0000	0,1220	0,2532
423	9122	Czyszciciele pojazdów	0,0965	0,0048	0,0000	0,0000	0,0407	0,0141
424	9123	Zmywacze okien	0,0024	0,0048	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
425	92	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0236	0,0096	0,0000	0,0000	0,0271	0,0282
426	9211	Robotnicy pomocniczy przy pracach połowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
427	9212	Robotnicy pomocniczy przy hodowli zwierząt	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
428	9213	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,0024	0,0048	0,0000	0,0000	0,0068	0,0141
429	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	0,0212	0,0048	0,0000	0,0000	0,0203	0,0141
430	93	Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	3,0447	1,4294	0,6319	0,3174	3,1997	1,4487
431	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,0941	0,0000	0,0000	0,0000	0,0949	0,0000
432	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	0,9671	0,0095	0,0903	0,0000	1,0237	0,0141

1	2	3	4	5	6	7	8	9
433	9321	Pakowacze	0,3388	0,5051	0,0903	0,1587	0,3118	0,4782
434	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6776	0,5051	0,0903	0,0000	0,6779	0,5626
435	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,9059	0,3478	0,1805	0,0000	1,0711	0,3797
436	9334	Układacze towarów na półkach	0,0612	0,0619	0,1805	0,1587	0,0203	0,0141
437	94	Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki	0,7930	1,2436	0,5415	0,0000	0,7593	1,2799
438	9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	0,0165	0,0143	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
439	9412	Pomoce kuchenne	0,7765	1,2293	0,5415	0,0000	0,7593	1,2799
440	95	Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0259	0,0048	0,0903	0,0000	0,0271	0,0141
441	9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0212	0,0048	0,0903	0,0000	0,0203	0,0141
442	9520	Sprzedawcy uliczni produktów nieżywnościowych	0,0047	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
443	96	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych	1,3814	1,1055	0,7220	0,7937	1,5457	1,3080
444	9611	Ładowacze nieczystości	0,0212	0,0000	0,0000	0,0000	0,0475	0,0000
445	9612	Sortowacze odpadów	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
446	9613	Zamiatacze i pokrewni	0,2588	0,1001	0,0000	0,0000	0,2237	0,0844
447	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,2024	0,0953	0,1805	0,0000	0,1898	0,0844
448	9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	0,0071	0,0095	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
449	9623	Odczytujący liczniki i wybierający monety z automatów	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,0000
450	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8871	0,9006	0,5415	0,7937	1,0779	1,1392
Ogółem			100	100	100	100	100	100

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