

**T-I/W-2a** Struktura napływu bezrobotnych według grup zawodowych w województwie  
**MAZOWIECKIE**  
w I-półroczu 2011 roku

Lp	Kod grupy zawodów*	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym		
				kobiety	absolwenci	
					razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>01</b>	<b>Oficerowie sił zbrojnych</b>	<b>0,0075</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
2	0111	Oficerowie sił zbrojnych	0,0075	0,0000	0,0000	0,0000
<b>3</b>	<b>03</b>	<b>Żołnierze szeregowi</b>	<b>0,0988</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
4	0311	Żołnierze szeregowi	0,0988	0,0000	0,0000	0,0000
<b>5</b>	<b>11</b>	<b>Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektory generalni</b>	<b>0,2786</b>	<b>0,1971</b>	<b>0,0347</b>	<b>0,0385</b>
6	1111	Przedstawiciele władz publicznych	0,0019	0,0000	0,0000	0,0000
7	1112	Wyżsi urzędnicy administracji publicznej	0,0028	0,0020	0,0000	0,0000
8	1113	Wyżsi urzędnicy władz samorządowych	0,0038	0,0020	0,0000	0,0000
9	1114	Zawodowi działacze organizacji członkowskich	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
10	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,2692	0,1931	0,0347	0,0385
<b>11</b>	<b>12</b>	<b>Kierownicy do spraw zarządzania i handlu</b>	<b>0,4405</b>	<b>0,5195</b>	<b>0,0811</b>	<b>0,0771</b>
12	1211	Kierownicy do spraw finansowych	0,0386	0,0697	0,0116	0,0000
13	1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0292	0,0478	0,0116	0,0000
14	1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	0,0819	0,0756	0,0116	0,0193
15	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0885	0,0796	0,0231	0,0385
16	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,1760	0,2130	0,0116	0,0000
17	1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	0,0122	0,0179	0,0116	0,0193
18	1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	0,0141	0,0159	0,0000	0,0000
<b>19</b>	<b>13</b>	<b>Kierownicy do spraw produkcji i usług</b>	<b>0,2803</b>	<b>0,1534</b>	<b>0,1157</b>	<b>0,0386</b>
20	1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	0,0075	0,0020	0,0000	0,0000
21	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0,0527	0,0259	0,0231	0,0000
22	1322	Kierownicy w górnictwie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
23	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	0,0508	0,0080	0,0116	0,0000
24	1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	0,0941	0,0557	0,0347	0,0193
25	1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0,0216	0,0100	0,0231	0,0193
26	1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
27	1342	Kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej	0,0009	0,0000	0,0116	0,0000
28	1345	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
29	1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	0,0047	0,0040	0,0000	0,0000
30	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0480	0,0478	0,0116	0,0000
<b>31</b>	<b>14</b>	<b>Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych</b>	<b>0,1910</b>	<b>0,1811</b>	<b>0,0926</b>	<b>0,0771</b>

1	2	3	4	5	6	7
32	1411	Kierownicy w hotelarstwie	0,0132	0,0159	0,0000	0,0000
33	1412	Kierownicy w gastronomii	0,0198	0,0199	0,0347	0,0193
34	1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0,0329	0,0418	0,0116	0,0193
35	1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,0075	0,0060	0,0116	0,0000
36	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1176	0,0975	0,0347	0,0385
<b>37</b>	<b>21</b>	<b>Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych</b>	<b>2,4338</b>	<b>2,5958</b>	<b>7,9887</b>	<b>8,0109</b>
38	2111	Fizycy i astronomowie	0,0141	0,0159	0,0347	0,0578
39	2112	Meteorolodzy	0,0038	0,0080	0,0000	0,0000
40	2113	Chemicy	0,1468	0,2249	0,5318	0,6162
41	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0668	0,0896	0,2197	0,2889
42	2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,0753	0,1035	0,3353	0,4236
43	2131	Biolodzy i pokrewni	0,1158	0,1911	0,5434	0,7125
44	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,3172	0,4300	1,2717	1,4635
45	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,1393	0,1971	0,6127	0,8280
46	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,1459	0,1214	0,4046	0,2889
47	2142	Inżynierowie budownictwa	0,1139	0,0717	0,3468	0,0963
48	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,1647	0,1871	0,5087	0,5199
49	2144	Inżynierowie mechanicy	0,2183	0,0119	0,3815	0,0193
50	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,1525	0,2528	0,5549	0,8666
51	2146	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0160	0,0119	0,0694	0,0578
52	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1628	0,1135	0,5780	0,3466
53	2151	Inżynierowie elektrycy	0,0461	0,0020	0,1734	0,0000
54	2152	Inżynierowie elektronicy	0,0489	0,0119	0,1503	0,0193
55	2153	Inżynierowie telekomunikacji	0,0301	0,0060	0,0462	0,0000
56	2161	Architekci	0,1261	0,1851	0,3353	0,4429
57	2162	Architekci krajobrazu	0,0640	0,1155	0,2081	0,3081
58	2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	0,0499	0,0737	0,0925	0,1348
59	2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	0,0047	0,0040	0,0116	0,0193
60	2165	Kartografowie i geodeci	0,0687	0,0458	0,2775	0,2503
61	2166	Projektanci grafiki i multimediów	0,1421	0,1214	0,3006	0,2503
<b>62</b>	<b>22</b>	<b>Specjaliści do spraw zdrowia</b>	<b>0,6267</b>	<b>1,0870</b>	<b>2,6707</b>	<b>3,4471</b>
63	2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0198	0,0279	0,0231	0,0193
64	2212	Lekarze specjaliści	0,0151	0,0259	0,0116	0,0193
65	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,1600	0,3265	0,1272	0,2118
66	2222	Pielęgniarki specjalistki	0,0066	0,0139	0,0116	0,0193
67	2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0216	0,0458	0,0347	0,0578
68	2232	Położne specjalistki	0,0009	0,0020	0,0000	0,0000
69	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,1176	0,1692	0,9942	1,2517
70	2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0,0019	0,0040	0,0116	0,0193
71	2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0028	0,0060	0,0000	0,0000
72	2262	Lekarze dentyści specjaliści	0,0075	0,0139	0,0116	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
73	2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0047	0,0080	0,0462	0,0578
74	2272	Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,0028	0,0060	0,0116	0,0193
75	2281	Farmaceuci	0,0264	0,0438	0,0347	0,0385
76	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,0376	0,0537	0,1503	0,2118
77	2283	Fizjoterapeuci	0,1167	0,1772	0,8555	0,9628
78	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,0339	0,0577	0,1156	0,1733
79	2285	Audiofonolodzy i logopedzi	0,0038	0,0080	0,0231	0,0385
80	2286	Optometryści	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
81	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0461	0,0975	0,2081	0,3466
<b>82</b>	<b>23</b>	<b>Specjaliści nauczania i wychowania</b>	<b>2,2210</b>	<b>3,8519</b>	<b>6,3352</b>	<b>9,1855</b>
83	2310	Nauczyciele akademicy	0,0179	0,0279	0,0116	0,0193
84	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,0386	0,0438	0,0462	0,0578
85	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,7745	1,1526	1,6416	1,8872
86	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,3172	0,5972	1,0751	1,6753
87	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,1383	0,2926	0,3584	0,5970
88	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,6654	1,2402	2,4624	3,8513
89	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0122	0,0259	0,0347	0,0578
90	2353	Lektorzy języków obcych	0,0085	0,0119	0,0578	0,0385
91	2354	Nauczyciele muzyki w placówkach pozaszkolnych	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
92	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,0113	0,0199	0,0000	0,0000
93	2356	Instruktorzy technologii informatycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
94	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2362	0,4399	0,6474	1,0013
<b>95</b>	<b>24</b>	<b>Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania</b>	<b>3,7023</b>	<b>5,3230</b>	<b>7,6530</b>	<b>8,7043</b>
96	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,1233	0,2249	0,2890	0,4622
97	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0,0866	0,1294	0,1040	0,0963
98	2413	Analitycy finansowi	0,4847	0,7345	0,6127	0,6740
99	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,2259	0,2946	0,7399	0,7510
100	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	1,4616	2,0484	4,3815	5,0453
101	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2249	0,3902	0,4855	0,6162
102	2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,0329	0,0478	0,0462	0,0193
103	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,7171	0,9913	0,6358	0,7318
104	2432	Specjaliści do spraw public relations	0,0442	0,0717	0,0809	0,0963
105	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,2362	0,3205	0,1965	0,1541
106	2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0,0009	0,0000	0,0116	0,0000
107	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0640	0,0697	0,0694	0,0578
<b>108</b>	<b>25</b>	<b>Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych</b>	<b>0,3963</b>	<b>0,1830</b>	<b>0,8093</b>	<b>0,2312</b>
109	2511	Analitycy systemowi	0,0160	0,0139	0,0116	0,0193

1	2	3	4	5	6	7
110	2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,0358	0,0239	0,0809	0,0000
111	2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimediiów	0,0038	0,0000	0,0000	0,0000
112	2514	Programiści aplikacji	0,0292	0,0119	0,0809	0,0000
113	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1958	0,0756	0,4509	0,1926
114	2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0,0376	0,0418	0,0462	0,0193
115	2522	Administratorzy systemów komputerowych	0,0104	0,0020	0,0000	0,0000
116	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,0668	0,0139	0,1272	0,0000
117	2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0009	0,0000	0,0116	0,0000
<b>118</b>	<b>26</b>	<b>Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury</b>	<b>3,9029</b>	<b>5,7632</b>	<b>11,5607</b>	<b>13,4990</b>
119	2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0094	0,0159	0,0000	0,0000
120	2612	Sędziowie	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
121	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4019	0,4778	1,6416	1,5213
122	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,0640	0,0776	0,1734	0,1541
123	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0565	0,0836	0,1503	0,1733
124	2631	Ekonomiści	1,6018	2,3848	3,2254	3,7358
125	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,2550	0,3902	1,0289	1,1169
126	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,4771	0,6231	1,7572	1,8101
127	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,2353	0,4320	1,2486	1,8486
128	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,0593	0,0956	0,1618	0,2311
129	2636	Specjaliści do spraw religii	0,0019	0,0020	0,0000	0,0000
130	2641	Literaci i inni autorzy tekstów	0,0489	0,0836	0,0694	0,1155
131	2642	Dziennikarze	0,1628	0,2369	0,3584	0,3851
132	2643	Filolodzy i tłumacze	0,3652	0,6410	1,3873	1,9449
133	2651	Artyści plastycy	0,0838	0,1294	0,2543	0,3274
134	2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0273	0,0299	0,0809	0,0963
135	2653	Choreografowie i tancerze	0,0019	0,0020	0,0000	0,0000
136	2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0,0245	0,0219	0,0116	0,0193
137	2655	Aktorzy	0,0207	0,0299	0,0116	0,0193
138	2656	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	0,0047	0,0060	0,0000	0,0000
<b>139</b>	<b>31</b>	<b>Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych</b>	<b>7,0009</b>	<b>4,4231</b>	<b>7,0520</b>	<b>2,0606</b>
140	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,2814	0,4280	0,3237	0,2696
141	3112	Technicy budownictwa	0,8470	0,4419	1,2717	0,3851
142	3113	Technicy elektrycy	0,5938	0,0816	0,7514	0,0000
143	3114	Technicy elektronicy i pokrewni	0,4706	0,0896	0,8902	0,0193
144	3115	Technicy mechanicy	2,3161	0,3523	1,9191	0,0193
145	3116	Technicy chemicy i pokrewni	0,1129	0,1473	0,1734	0,1155
146	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0151	0,0119	0,0000	0,0000
147	3118	Kreślarze	0,0132	0,0119	0,0000	0,0000
148	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6334	0,9097	0,3815	0,3081

1	2	3	4	5	6	7
149	3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,1063	0,0179	0,0347	0,0000
150	3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	0,1233	0,0617	0,0809	0,0193
151	3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,0508	0,0080	0,0000	0,0000
152	3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0179	0,0060	0,0000	0,0000
153	3133	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	0,0047	0,0040	0,0000	0,0000
154	3135	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
155	3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0461	0,0597	0,0347	0,0193
156	3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	0,0113	0,0219	0,0000	0,0000
157	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,8319	1,0690	0,7861	0,5777
158	3143	Technicy leśnictwa	0,0386	0,0119	0,0809	0,0385
159	3144	Technicy technologii żywności	0,4461	0,6768	0,2775	0,2889
160	3151	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000
161	3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0038	0,0000	0,0000	0,0000
162	3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	0,0207	0,0040	0,0462	0,0000
163	3154	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0094	0,0080	0,0000	0,0000
164	3155	Technicy urządzeń ruchu lotniczego	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000
<b>165</b>	<b>32</b>	<b>Średni personel do spraw zdrowia</b>	<b>1,7346</b>	<b>2,6972</b>	<b>4,1272</b>	<b>5,3919</b>
166	3211	Operatorzy aparatury medycznej	0,0094	0,0179	0,0000	0,0000
167	3212	Technicy analityki medycznej	0,0198	0,0378	0,0116	0,0193
168	3213	Technicy farmaceutyczni	0,0791	0,1533	0,2659	0,4236
169	3214	Technicy medyczni i dentystyczni	0,0715	0,1174	0,1272	0,1926
170	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,8112	1,2063	2,1272	2,7537
171	3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	0,0085	0,0139	0,0347	0,0385
172	3240	Technicy weterynarii	0,0198	0,0338	0,0809	0,1348
173	3251	Asystenci dentystyczni	0,0348	0,0737	0,0462	0,0770
174	3253	Optycy okularowi	0,0132	0,0179	0,0000	0,0000
175	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,1525	0,2070	0,3584	0,5007
176	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,2720	0,3762	0,7283	0,7703
177	3256	Ratownicy medyczni	0,0358	0,0279	0,1156	0,0963
178	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,2070	0,4141	0,2312	0,3851
<b>179</b>	<b>33</b>	<b>Średni personel do spraw biznesu i administracji</b>	<b>5,6109</b>	<b>8,3945</b>	<b>7,5146</b>	<b>8,9930</b>
180	3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,0085	0,0139	0,0000	0,0000
181	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,1120	0,1871	0,0925	0,0770
182	3313	Księgowi	0,5430	1,0929	0,1965	0,3081
183	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	2,7255	4,4849	5,0636	6,3355
184	3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	0,0264	0,0119	0,0347	0,0000
185	3321	Agenci ubezpieczeniowi	0,0583	0,0836	0,0000	0,0000
186	3322	Przedstawiciele handlowi	0,5825	0,4160	0,3353	0,2696

1	2	3	4	5	6	7
187	3323	Zaopatrzeniowcy	0,2174	0,0916	0,0116	0,0000
188	3324	Pośrednicy handlowi	0,0612	0,0637	0,0116	0,0000
189	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,1600	0,1374	0,5318	0,3081
190	3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0,0141	0,0159	0,0116	0,0000
191	3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,0085	0,0159	0,0000	0,0000
192	3334	Agenci do spraw rynku nieruchomości	0,0028	0,0020	0,0116	0,0000
193	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0489	0,0657	0,0231	0,0193
194	3341	Kierownicy biura	0,0461	0,0756	0,0347	0,0578
195	3342	Sekretarze sądowi	0,0198	0,0358	0,0116	0,0193
196	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,8696	1,4512	1,0520	1,5020
197	3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0,0367	0,0776	0,0231	0,0385
198	3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,0075	0,0080	0,0000	0,0000
199	3352	Urzędnicy do spraw podatków	0,0047	0,0060	0,0000	0,0000
200	3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,0019	0,0040	0,0000	0,0000
201	3355	Policjanci służby kryminalnej	0,0056	0,0040	0,0000	0,0000
202	3356	Funkcjonariusze służby więziennej	0,0047	0,0020	0,0000	0,0000
203	3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	0,0085	0,0040	0,0231	0,0193
204	3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0367	0,0438	0,0462	0,0385
<b>205</b>	<b>34</b>	<b>Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny</b>	<b>0,9571</b>	<b>1,4214</b>	<b>1,8729</b>	<b>2,4455</b>
206	3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	0,0047	0,0060	0,0116	0,0193
207	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,2532	0,4758	0,2659	0,4429
208	3413	Pracownicy z zakresu działalności religijnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
209	3421	Sportowcy i pokrewni	0,0047	0,0020	0,0000	0,0000
210	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,0245	0,0219	0,0462	0,0000
211	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,0207	0,0199	0,0578	0,0770
212	3431	Fotografowie	0,1195	0,1413	0,1503	0,2118
213	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,1741	0,2767	0,2890	0,3851
214	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	0,0593	0,1035	0,0694	0,1155
215	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,2061	0,2528	0,8324	1,0013
216	3435	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
217	3436	Muzycy i pokrewni	0,0320	0,0259	0,0231	0,0000
218	3437	Tancerze	0,0019	0,0040	0,0000	0,0000
219	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0555	0,0916	0,1272	0,1926
<b>220</b>	<b>35</b>	<b>Technicy informatycy</b>	<b>0,7161</b>	<b>0,3644</b>	<b>1,9653</b>	<b>0,3659</b>
221	3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	0,0141	0,0100	0,0694	0,0000
222	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,4903	0,2369	1,7341	0,3274
223	3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,0602	0,0478	0,0578	0,0385
224	3514	Technicy sieci internetowych	0,0066	0,0040	0,0116	0,0000
225	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,0668	0,0259	0,0462	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
226	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0781	0,0398	0,0462	0,0000
<b>227</b>	<b>41</b>	<b>Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni</b>	<b>2,9655</b>	<b>5,1220</b>	<b>2,4739</b>	<b>3,3507</b>
228	4110	Pracownicy obsługi biurowej	2,4921	4,1784	2,0578	2,7345
229	4120	Sekretarki (ogólne)	0,3896	0,8221	0,3121	0,5199
230	4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	0,0264	0,0498	0,0000	0,0000
231	4132	Operatorzy wprowadzania danych	0,0574	0,0717	0,1040	0,0963
<b>232</b>	<b>42</b>	<b>Pracownicy obsługi klienta</b>	<b>1,3403</b>	<b>2,2534</b>	<b>2,9247</b>	<b>3,7937</b>
233	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,2466	0,4459	0,1734	0,2889
234	4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,0226	0,0259	0,0231	0,0000
235	4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	0,0019	0,0000	0,0000	0,0000
236	4214	Windykatorzy i pokrewni	0,0367	0,0259	0,0462	0,0193
237	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,1139	0,1891	0,1387	0,1926
238	4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	0,0405	0,0518	0,0694	0,0963
239	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,1092	0,2070	0,1618	0,1926
240	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,3924	0,5892	1,8382	2,2915
241	4225	Pracownicy biur informacji	0,0245	0,0398	0,0462	0,0578
242	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,3313	0,6390	0,3699	0,5584
243	4227	Ankieterzy	0,0207	0,0398	0,0578	0,0963
<b>244</b>	<b>43</b>	<b>Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej</b>	<b>2,1796</b>	<b>1,4033</b>	<b>1,0983</b>	<b>0,6549</b>
245	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,2343	0,4598	0,1734	0,2696
246	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,0715	0,1155	0,0462	0,0385
247	4313	Pracownicy obsługi płacowej	0,0094	0,0199	0,0116	0,0193
248	4321	Magazynierzy i pokrewni	1,7241	0,6489	0,8439	0,2889
249	4322	Planiści produkcyjni	0,0471	0,0776	0,0116	0,0193
250	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,0932	0,0816	0,0116	0,0193
<b>251</b>	<b>44</b>	<b>Pozostali pracownicy obsługi biura</b>	<b>0,4856</b>	<b>0,6151</b>	<b>0,2891</b>	<b>0,2890</b>
252	4411	Pomocnicy biblioteczni	0,0009	0,0020	0,0116	0,0193
253	4412	Listonosze i pokrewni	0,1760	0,0697	0,0809	0,0193
254	4413	Kodowacze, korektorzy i pokrewni	0,0198	0,0418	0,0116	0,0193
255	4414	Technicy archiwisci i pokrewni	0,0198	0,0358	0,0116	0,0000
256	4415	Pracownicy działów kadr	0,0414	0,0816	0,0000	0,0000
257	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2277	0,3842	0,1734	0,2311
<b>258</b>	<b>51</b>	<b>Pracownicy usług osobistych</b>	<b>7,2540</b>	<b>9,5194</b>	<b>9,2486</b>	<b>11,5348</b>
259	5111	Stewardzi	0,0169	0,0299	0,0116	0,0193
260	5112	Konduktorzy i pokrewni	0,0376	0,0060	0,0000	0,0000
261	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0094	0,0100	0,0116	0,0000
262	5120	Kucharze	2,3500	3,0477	4,0462	4,1402
263	5131	Kelnerzy	0,7727	1,2123	0,9595	1,1939
264	5132	Barmani	0,2334	0,3643	0,1040	0,1155
265	5141	Fryzjerzy	1,2394	2,4505	2,9133	4,5638
266	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,3604	0,7525	0,5434	0,9051

1	2	3	4	5	6	7
267	5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0,0235	0,0378	0,0347	0,0578
268	5152	Pracownicy usług domowych	0,0235	0,0418	0,0578	0,0578
269	5153	Gospodarze budynków	2,1232	1,5268	0,5202	0,4236
270	5162	Osoby do towarzystwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
271	5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0151	0,0040	0,0000	0,0000
272	5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,0122	0,0199	0,0347	0,0578
273	5165	Instruktorzy nauki jazdy	0,0273	0,0040	0,0116	0,0000
274	5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0094	0,0119	0,0000	0,0000
<b>275</b>	<b>52</b>	<b>Sprzedawcy i pokrewni</b>	<b>10,9202</b>	<b>18,3168</b>	<b>9,0506</b>	<b>12,1287</b>
276	5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	0,0028	0,0000	0,0116	0,0000
277	5212	Sprzedawcy uliczni żywności	0,0122	0,0119	0,0000	0,0000
278	5221	Właściciele sklepów	0,0461	0,0637	0,0347	0,0385
279	5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	0,0282	0,0338	0,0000	0,0000
280	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	9,4305	16,0057	7,3511	10,0874
281	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,6597	1,1984	0,4277	0,5970
282	5241	Modelki i modele	0,0047	0,0080	0,0000	0,0000
283	5242	Demonstratorzy wyrobów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
284	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0,0640	0,0776	0,0925	0,0770
285	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0,1713	0,2568	0,4393	0,5970
286	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	0,0979	0,0537	0,0925	0,0193
287	5246	Wydawcy posiłków	0,0489	0,0936	0,0347	0,0385
288	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3539	0,5136	0,5665	0,6740
<b>289</b>	<b>53</b>	<b>Pracownicy opieki osobistej i pokrewni</b>	<b>0,3444</b>	<b>0,6191</b>	<b>0,1735</b>	<b>0,2890</b>
290	5311	Opiekunowie dziecięcy	0,0282	0,0597	0,0347	0,0578
291	5312	Asystenci nauczycieli	0,0113	0,0239	0,0347	0,0578
292	5321	Pomocniczy personel medyczny	0,0122	0,0239	0,0578	0,0963
293	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,1769	0,3683	0,0116	0,0193
294	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1158	0,1433	0,0347	0,0578
<b>295</b>	<b>54</b>	<b>Pracownicy usług ochrony</b>	<b>1,2065</b>	<b>0,3145</b>	<b>0,3007</b>	<b>0,0963</b>
296	5411	Strażacy	0,0141	0,0000	0,0116	0,0000
297	5412	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
298	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	1,1237	0,2906	0,2775	0,0963
299	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0687	0,0239	0,0116	0,0000
<b>300</b>	<b>61</b>	<b>Rolnicy produkcji towarowej</b>	<b>1,5124</b>	<b>1,7856</b>	<b>0,6012</b>	<b>0,4045</b>
301	6111	Rolnicy upraw polowych	0,3360	0,3304	0,0347	0,0385
302	6112	Sadownicy	0,0113	0,0139	0,0231	0,0193
303	6113	Ogrodnicy	0,4847	0,5932	0,4740	0,3274
304	6114	Rolnicy upraw mieszanych	0,0809	0,0956	0,0000	0,0000
305	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0038	0,0020	0,0000	0,0000
306	6122	Hodowcy drobiu	0,0047	0,0060	0,0000	0,0000
307	6123	Pszczelarze i hodowcy jedwabników	0,0019	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
308	6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0329	0,0279	0,0000	0,0000
309	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,5562	0,7166	0,0694	0,0193
<b>310</b>	<b>62</b>	<b>Leśnicy i rybacy</b>	<b>0,1081</b>	<b>0,0279</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
311	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0,1063	0,0279	0,0000	0,0000
312	6221	Hodowcy ryb	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
313	6223	Rybacy morscy	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
<b>314</b>	<b>63</b>	<b>Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby</b>	<b>0,1572</b>	<b>0,1931</b>	<b>0,0116</b>	<b>0,0000</b>
315	6310	Rolnicy produkcji roślinnej pracujący na własne potrzeby	0,0047	0,0060	0,0116	0,0000
316	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,1506	0,1851	0,0000	0,0000
317	6340	Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	0,0019	0,0020	0,0000	0,0000
<b>318</b>	<b>71</b>	<b>Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)</b>	<b>5,8151</b>	<b>0,3446</b>	<b>1,9653</b>	<b>0,0964</b>
319	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,1261	0,0259	0,0462	0,0193
320	7112	Murarze i pokrewni	1,3176	0,0000	0,3699	0,0000
321	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0593	0,0000	0,0000	0,0000
322	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,4555	0,0100	0,1850	0,0000
323	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,5440	0,0100	0,0578	0,0000
324	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,1873	0,0020	0,0116	0,0000
325	7117	Monterzy budownictwa wodnego	0,0169	0,0000	0,0000	0,0000
326	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0574	0,0119	0,0116	0,0000
327	7121	Dekarze	0,1449	0,0000	0,0809	0,0000
328	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,2249	0,0060	0,2428	0,0000
329	7123	Tynkarze i pokrewni	0,0951	0,0100	0,0000	0,0000
330	7124	Monterzy izolacji	0,1572	0,0080	0,0231	0,0000
331	7125	Szklarze	0,0941	0,0060	0,0462	0,0000
332	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	1,0719	0,0139	0,4740	0,0193
333	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,0894	0,0040	0,0000	0,0000
334	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1609	0,0080	0,0925	0,0000
335	7131	Malarze i pokrewni	0,6428	0,1612	0,0694	0,0000
336	7132	Lakiernicy	0,3623	0,0677	0,2543	0,0578
337	7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0075	0,0000	0,0000	0,0000
<b>338</b>	<b>72</b>	<b>Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni</b>	<b>9,0055</b>	<b>0,8579</b>	<b>4,2774</b>	<b>0,0963</b>
339	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,0922	0,0179	0,0000	0,0000
340	7212	Spawacze i pokrewni	0,6785	0,1035	0,0462	0,0000
341	7213	Blacharze	0,4696	0,0060	0,2659	0,0000
342	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,2701	0,0040	0,0809	0,0193
343	7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0,0094	0,0000	0,0000	0,0000
344	7221	Kowale i operatorzy pras kuteńskich	0,0132	0,0000	0,0000	0,0000
345	7222	Ślusarze i pokrewni	2,5523	0,1712	0,3468	0,0000
346	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1,2762	0,3424	0,2428	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
347	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0179	0,0159	0,0000	0,0000
348	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	2,6342	0,0358	2,9595	0,0385
349	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0160	0,0000	0,0116	0,0000
350	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,9477	0,1612	0,3121	0,0385
351	7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,0282	0,0000	0,0116	0,0000
<b>352</b>	<b>73</b>	<b>Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni</b>	<b>1,1764</b>	<b>1,3000</b>	<b>0,2893</b>	<b>0,3083</b>
353	7311	Mechanicy precyzyjni	0,1007	0,0697	0,0116	0,0193
354	7312	Monterzy instrumentów muzycznych	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
355	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0452	0,0358	0,0116	0,0193
356	7314	Ceramicy i pokrewni	0,0461	0,0557	0,0116	0,0000
357	7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,1308	0,0657	0,0000	0,0000
358	7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0433	0,0299	0,0116	0,0000
359	7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0104	0,0159	0,0000	0,0000
360	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,3115	0,6271	0,0347	0,0578
361	7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0198	0,0239	0,0116	0,0193
362	7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,0527	0,0478	0,0116	0,0000
363	7322	Drukarze	0,1807	0,0478	0,0578	0,0000
364	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,2343	0,2807	0,1272	0,1926
<b>365</b>	<b>74</b>	<b>Elektrycy i elektronicy</b>	<b>2,0384</b>	<b>0,3882</b>	<b>1,2138</b>	<b>0,0386</b>
366	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,4084	0,0418	0,4046	0,0193
367	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	1,1999	0,1931	0,6127	0,0000
368	7413	Monterzy linii elektrycznych	0,0339	0,0020	0,0231	0,0000
369	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,2569	0,0956	0,1618	0,0193
370	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,1393	0,0557	0,0116	0,0000
<b>371</b>	<b>75</b>	<b>Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni</b>	<b>6,6075</b>	<b>7,6143</b>	<b>2,3122</b>	<b>1,6754</b>
372	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,4122	0,2050	0,1618	0,0000
373	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1,4220	0,9376	0,9711	0,6547
374	7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0141	0,0299	0,0116	0,0193
375	7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0386	0,0438	0,0000	0,0000
376	7515	Klasyfikatory żywności i pokrewni	0,0132	0,0159	0,0000	0,0000
377	7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0348	0,0179	0,0231	0,0000
378	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	1,1717	0,1831	0,5087	0,0385
379	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,1186	0,0597	0,0000	0,0000
380	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	1,4512	2,8984	0,3931	0,6355
381	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,0969	0,1095	0,0000	0,0000
382	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	1,0296	2,1579	0,1503	0,2503
383	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,0951	0,0199	0,0347	0,0000
384	7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0734	0,0299	0,0116	0,0193
385	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,5129	0,7246	0,0462	0,0578

1	2	3	4	5	6	7
386	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,1139	0,1732	0,0000	0,0000
387	7541	Nurkowie	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
388	7542	Strzałowi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
389	7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	0,0056	0,0060	0,0000	0,0000
390	7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	0,0019	0,0020	0,0000	0,0000
391	7549	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
<b>392</b>	<b>81</b>	<b>Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych</b>	<b>2,1929</b>	<b>1,7282</b>	<b>0,5667</b>	<b>0,3275</b>
393	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,1515	0,0000	0,0462	0,0000
394	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0066	0,0020	0,0000	0,0000
395	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0151	0,0000	0,0116	0,0000
396	8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,0329	0,0020	0,0000	0,0000
397	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,1261	0,0995	0,0462	0,0000
398	8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,0066	0,0100	0,0116	0,0000
399	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,2005	0,1991	0,0347	0,0193
400	8132	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000
401	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,0518	0,0100	0,0000	0,0000
402	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,1798	0,0956	0,0347	0,0193
403	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0555	0,0299	0,0231	0,0000
404	8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0113	0,0139	0,0000	0,0000
405	8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,0113	0,0199	0,0000	0,0000
406	8153	Operatorzy maszyn do szycia	0,0151	0,0299	0,0116	0,0193
407	8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,0056	0,0020	0,0000	0,0000
408	8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0113	0,0139	0,0000	0,0000
409	8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	0,0056	0,0060	0,0000	0,0000
410	8157	Operatorzy maszyn do prania	0,0141	0,0239	0,0000	0,0000
411	8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0141	0,0199	0,0000	0,0000
412	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,4809	0,6947	0,0578	0,0385
413	8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,0254	0,0259	0,0000	0,0000
414	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,0819	0,0498	0,0116	0,0000
415	8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,0725	0,0398	0,0116	0,0000
416	8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,2306	0,0100	0,0116	0,0000
417	8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania	0,0188	0,0259	0,0116	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		butelek i urządzeń znakujących				
418	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3652	0,3046	0,2428	0,2311
<b>419</b>	<b>82</b>	<b>Monterzy</b>	<b>0,9666</b>	<b>0,8480</b>	<b>0,3468</b>	<b>0,2889</b>
420	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,2315	0,0796	0,0231	0,0193
421	8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	0,0838	0,1015	0,0116	0,0000
422	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,4847	0,5574	0,2890	0,2503
423	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1666	0,1095	0,0231	0,0193
<b>424</b>	<b>83</b>	<b>Kierowcy i operatorzy pojazdów</b>	<b>2,8563</b>	<b>0,1255</b>	<b>0,5433</b>	<b>0,0193</b>
425	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0151	0,0020	0,0000	0,0000
426	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0593	0,0299	0,0000	0,0000
427	8321	Kierowcy motocykli	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
428	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,8602	0,0119	0,2428	0,0193
429	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,1440	0,0159	0,0000	0,0000
430	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,9759	0,0060	0,0809	0,0000
431	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,4753	0,0040	0,1387	0,0000
432	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0649	0,0060	0,0000	0,0000
433	8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0593	0,0398	0,0000	0,0000
434	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0,1882	0,0100	0,0809	0,0000
435	8350	Marynarze i pokrewni	0,0132	0,0000	0,0000	0,0000
<b>436</b>	<b>91</b>	<b>Pomoce domowe i sprzątaczk</b>	<b>2,2388</b>	<b>3,8101</b>	<b>0,1735</b>	<b>0,2697</b>
437	9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,1496	0,2628	0,0116	0,0193
438	9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	1,8615	3,1950	0,1387	0,2311
439	9121	Praczk ręczne i prasowacze	0,1675	0,3364	0,0116	0,0193
440	9122	Czyszciciele pojazdów	0,0574	0,0119	0,0116	0,0000
441	9123	Zmywacze okien	0,0028	0,0040	0,0000	0,0000
<b>442</b>	<b>92</b>	<b>Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie</b>	<b>0,0479</b>	<b>0,0438</b>	<b>0,0116</b>	<b>0,0193</b>
443	9211	Robotnicy pomocniczy przy pracach polowych	0,0132	0,0179	0,0000	0,0000
444	9212	Robotnicy pomocniczy przy hodowli zwierząt	0,0113	0,0100	0,0000	0,0000
445	9213	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,0028	0,0040	0,0000	0,0000
446	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	0,0169	0,0119	0,0116	0,0193
447	9215	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000
448	9216	Robotnicy pomocniczy w rybołówstwie i uprawach wodnych	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
<b>449</b>	<b>93</b>	<b>Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie</b>	<b>5,9816</b>	<b>3,6788</b>	<b>1,6994</b>	<b>1,2324</b>
450	9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0047	0,0000	0,0000	0,0000
451	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,3802	0,0100	0,0231	0,0000
452	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	1,8963	0,0219	0,2543	0,0000
453	9321	Pakowacze	0,8112	1,2501	0,7283	0,8473

1	2	3	4	5	6	7
454	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	2,0215	1,9608	0,3584	0,2503
455	9332	Prowadzący pojazdy ciągnięte przez zwierzęta	0,0085	0,0040	0,0000	0,0000
456	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,8423	0,4141	0,3237	0,1155
457	9334	Układacze towarów na półkach	0,0169	0,0179	0,0116	0,0193
<b>458</b>	<b>94</b>	<b>Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki</b>	<b>0,4658</b>	<b>0,7783</b>	<b>0,1849</b>	<b>0,1541</b>
459	9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	0,0216	0,0199	0,0462	0,0000
460	9412	Pomoce kuchenne	0,4442	0,7584	0,1387	0,1541
<b>461</b>	<b>95</b>	<b>Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach</b>	<b>0,0189</b>	<b>0,0238</b>	<b>0,0116</b>	<b>0,0193</b>
462	9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0104	0,0119	0,0116	0,0193
463	9520	Sprzedawcy uliczni produktów żywnościowych	0,0085	0,0119	0,0000	0,0000
<b>464</b>	<b>96</b>	<b>Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych</b>	<b>1,5152</b>	<b>1,1327</b>	<b>0,3583</b>	<b>0,3467</b>
465	9611	Ładowacze nieczystości	0,0066	0,0000	0,0000	0,0000
466	9612	Sortowacze odpadów	0,0141	0,0100	0,0000	0,0000
467	9613	Zamiatacze i pokrewni	0,7802	0,4937	0,0462	0,0193
468	9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,0706	0,0537	0,0462	0,0578
469	9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	0,0094	0,0159	0,0231	0,0193
470	9623	Odczytujący liczniki i wybierający monety z automatów	0,0028	0,0000	0,0116	0,0000
471	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6315	0,5594	0,2312	0,2503
Ogółem			100	100	100	100

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