

**T-I/W-2a** Struktura napływu bezrobotnych według grup zawodowych w województwie  
**ŚLĄSKIE**  
w I-półroczu 2012 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>0,0018</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
2	0111	Oficerowie sił zbrojnych	0,0018	0,0000	0,0000	0,0000
<b>3</b>	<b>02</b>	<b>Podoficerowie sił zbrojnych</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
4	0211	Podoficerowie sił zbrojnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>5</b>	<b>03</b>	<b>Żołnierze szeregowi</b>	<b>0,0550</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>
6	0311	Żołnierze szeregowi	0,0550	0,0000	0,0000	0,0000
<b>7</b>	<b>11</b>	<b>Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i dyrektorzy generalni</b>	<b>0,1834</b>	<b>0,1164</b>	<b>0,0629</b>	<b>0,0409</b>
8	1111	Przedstawiciele władz publicznych	0,0009	0,0018	0,0000	0,0000
9	1113	Wyżsi urzędnicy władz samorządowych	0,0018	0,0018	0,0000	0,0000
10	1120	Dyrektorzy generalni i wykonawczy	0,1807	0,1128	0,0629	0,0409
<b>11</b>	<b>12</b>	<b>Kierownicy do spraw zarządzania i handlu</b>	<b>0,3238</b>	<b>0,3994</b>	<b>0,1888</b>	<b>0,2662</b>
12	1211	Kierownicy do spraw finansowych	0,0229	0,0351	0,0126	0,0205
13	1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0220	0,0296	0,0126	0,0205
14	1213	Kierownicy do spraw strategicznych i planowania	0,0523	0,0370	0,0000	0,0000
15	1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0541	0,0777	0,0629	0,0819
16	1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0,1605	0,2126	0,0881	0,1228
17	1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	0,0037	0,0037	0,0126	0,0205
18	1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	0,0083	0,0037	0,0000	0,0000
<b>19</b>	<b>13</b>	<b>Kierownicy do spraw produkcji i usług</b>	<b>0,2522</b>	<b>0,1256</b>	<b>0,0252</b>	<b>0,0410</b>
20	1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	0,0018	0,0000	0,0000	0,0000
21	1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0,0504	0,0259	0,0000	0,0000
22	1322	Kierownicy w górnictwie	0,0018	0,0000	0,0000	0,0000
23	1323	Kierownicy do spraw budownictwa	0,0789	0,0111	0,0000	0,0000
24	1324	Kierownicy do spraw logistyki i pokrewni	0,0587	0,0314	0,0000	0,0000
25	1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0,0092	0,0092	0,0000	0,0000
26	1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
27	1342	Kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej	0,0028	0,0055	0,0000	0,0000
28	1345	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	0,0009	0,0018	0,0126	0,0205
29	1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	0,0046	0,0074	0,0000	0,0000
30	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0431	0,0333	0,0126	0,0205
<b>31</b>	<b>14</b>	<b>Kierownicy w branży hotelarskiej, handlu i innych branżach usługowych</b>	<b>0,1771</b>	<b>0,1904</b>	<b>0,1133</b>	<b>0,1433</b>

1	2	3	4	5	6	7
32	1411	Kierownicy w hotelarstwie	0,0101	0,0129	0,0000	0,0000
33	1412	Kierownicy w gastronomii	0,0147	0,0166	0,0252	0,0205
34	1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0,0193	0,0259	0,0000	0,0000
35	1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,0083	0,0074	0,0000	0,0000
36	1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1247	0,1276	0,0881	0,1228
<b>37</b>	<b>21</b>	<b>Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych</b>	<b>2,4678</b>	<b>2,3404</b>	<b>10,7700</b>	<b>8,8843</b>
38	2111	Fizycy i astronomowie	0,0266	0,0296	0,1510	0,1842
39	2113	Chemicy	0,1229	0,1867	0,5662	0,6960
40	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,1027	0,1479	0,2642	0,3275
41	2120	Matematycy, statystycy i pokrewni	0,0679	0,0943	0,2894	0,3071
42	2131	Biologzy i pokrewni	0,1366	0,1978	0,7549	1,0031
43	2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0633	0,0666	0,1636	0,1638
44	2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0,1201	0,1553	0,5410	0,5937
45	2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,2980	0,2699	1,3966	1,0235
46	2142	Inżynierowie budownictwa	0,1852	0,0832	0,6794	0,2252
47	2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	0,2183	0,2699	0,9688	1,0645
48	2144	Inżynierowie mechanicy	0,1834	0,0277	0,4907	0,1024
49	2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0651	0,0887	0,3649	0,4094
50	2146	Inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,1981	0,1294	0,7549	0,3685
51	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1852	0,1109	0,9688	0,2866
52	2151	Inżynierowie elektrycy	0,0541	0,0111	0,2642	0,0409
53	2152	Inżynierowie elektronicy	0,0468	0,0092	0,2768	0,0000
54	2153	Inżynierowie telekomunikacji	0,0101	0,0018	0,0629	0,0205
55	2161	Architekci	0,1697	0,2330	0,9814	1,2897
56	2162	Architekci krajobrazu	0,0110	0,0185	0,0755	0,1228
57	2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	0,0257	0,0388	0,0503	0,0409
58	2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	0,0073	0,0037	0,0629	0,0409
59	2165	Kartografowie i geodeci	0,0541	0,0518	0,3145	0,2456
60	2166	Projektanci grafiki i multimediiów	0,1156	0,1146	0,3271	0,3275
<b>61</b>	<b>22</b>	<b>Specjaliści do spraw zdrowia</b>	<b>0,9430</b>	<b>1,6695</b>	<b>3,6236</b>	<b>4,9130</b>
62	2211	Lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0101	0,0148	0,0000	0,0000
63	2212	Lekarze specjaliści	0,0083	0,0092	0,0126	0,0205
64	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,3292	0,6564	0,2642	0,4299
65	2222	Pielęgniarki specjalistki	0,0046	0,0092	0,0126	0,0205
66	2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0541	0,1091	0,1761	0,2866
67	2232	Położne specjalistki	0,0037	0,0037	0,0000	0,0000
68	2240	Specjaliści ratownictwa medycznego	0,0037	0,0074	0,0252	0,0409
69	2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0495	0,0758	0,5788	0,7165
70	2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
71	2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0028	0,0055	0,0000	0,0000
72	2262	Lekarze dentyści specjaliści	0,0037	0,0037	0,0126	0,0205

1	2	3	4	5	6	7
73	2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,0092	0,0148	0,0503	0,0614
74	2272	Specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,0046	0,0074	0,0252	0,0409
75	2281	Farmaceuci	0,0284	0,0481	0,0503	0,0614
76	2282	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,1064	0,1461	0,5159	0,5527
77	2283	Fizjoterapeuci	0,2146	0,3402	1,1827	1,4944
78	2284	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,0165	0,0314	0,1132	0,1842
79	2285	Audiofonolodzy i logopedzi	0,0046	0,0092	0,0126	0,0205
80	2289	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0890	0,1775	0,5913	0,9621
<b>81</b>	<b>23</b>	<b>Specjaliści nauczania i wychowania</b>	<b>1,8120</b>	<b>2,9730</b>	<b>5,3472</b>	<b>7,2670</b>
82	2310	Nauczyciele akademicki	0,0220	0,0277	0,0377	0,0614
83	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,0385	0,0425	0,0629	0,0819
84	2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,6685	0,9503	1,8747	2,1494
85	2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0,1366	0,2459	0,3145	0,4708
86	2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,1027	0,2071	0,2391	0,3889
87	2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0,6860	1,2240	2,4157	3,4800
88	2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0147	0,0277	0,0881	0,1433
89	2353	Lektorzy języków obcych	0,0119	0,0222	0,0377	0,0614
90	2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,0064	0,0074	0,0000	0,0000
91	2356	Instruktorzy technologii informatycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
92	2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1247	0,2182	0,2768	0,4299
<b>93</b>	<b>24</b>	<b>Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania</b>	<b>3,2556</b>	<b>4,6094</b>	<b>8,7317</b>	<b>10,0103</b>
94	2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0,1742	0,3051	0,7801	1,1259
95	2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0,0807	0,1072	0,1258	0,1228
96	2413	Analitycy finansowi	0,3164	0,4826	0,6920	0,6346
97	2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	0,3577	0,4493	1,9879	2,1085
98	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	1,0601	1,4884	3,0574	3,6029
99	2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2513	0,4142	0,5788	0,7165
100	2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,0211	0,0314	0,0503	0,0819
101	2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0,6704	0,8856	0,6039	0,6960
102	2432	Specjaliści do spraw public relations	0,0248	0,0351	0,0126	0,0205
103	2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,2118	0,2940	0,2516	0,2866
104	2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0,0064	0,0037	0,0377	0,0000
105	2441	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0807	0,1128	0,5536	0,6141
<b>106</b>	<b>25</b>	<b>Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych</b>	<b>0,4036</b>	<b>0,1719</b>	<b>1,1575</b>	<b>0,3479</b>
107	2511	Analitycy systemowi	0,0046	0,0037	0,0000	0,0000
108	2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0,0312	0,0111	0,1258	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
109	2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimediiów	0,0037	0,0055	0,0000	0,0000
110	2514	Programiści aplikacji	0,0376	0,0148	0,1258	0,0614
111	2519	Analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2696	0,1165	0,7549	0,2456
112	2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0,0138	0,0074	0,0252	0,0000
113	2522	Administratorzy systemów komputerowych	0,0046	0,0037	0,0000	0,0000
114	2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0,0376	0,0092	0,1258	0,0409
115	2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
<b>116</b>	<b>26</b>	<b>Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury</b>	<b>2,4366</b>	<b>3,3390</b>	<b>8,7318</b>	<b>9,6829</b>
117	2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0128	0,0185	0,0126	0,0000
118	2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2109	0,2052	1,0317	0,7984
119	2621	Archiwiści i muzealnicy	0,0495	0,0592	0,1761	0,0819
120	2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0367	0,0592	0,0629	0,1024
121	2631	Ekonomiści	0,6264	0,9078	1,3840	1,5558
122	2632	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,3182	0,4881	1,2708	1,6377
123	2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,3787	0,3698	1,3714	1,1464
124	2634	Psycholodzy i pokrewni	0,0908	0,1405	0,5033	0,6141
125	2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,0780	0,1294	0,3145	0,4504
126	2636	Specjaliści do spraw religii	0,0018	0,0000	0,0000	0,0000
127	2641	Literaci i inni autorzy tekstów	0,0055	0,0074	0,0126	0,0205
128	2642	Dziennikarze	0,1000	0,1276	0,2391	0,2661
129	2643	Filolodzy i tłumacze	0,3815	0,6323	1,6608	2,2313
130	2651	Artyści plastycy	0,0816	0,1202	0,4152	0,5118
131	2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0312	0,0407	0,2013	0,1842
132	2653	Choreografowie i tancerze	0,0018	0,0018	0,0000	0,0000
133	2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0,0083	0,0055	0,0503	0,0409
134	2655	Aktorzy	0,0092	0,0166	0,0000	0,0000
135	2656	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	0,0128	0,0074	0,0126	0,0205
136	2659	Twórcy i artyści gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0009	0,0018	0,0126	0,0205
<b>137</b>	<b>31</b>	<b>Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych</b>	<b>5,9766</b>	<b>3,5258</b>	<b>5,0202</b>	<b>1,7606</b>
138	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,2751	0,3772	0,2768	0,2866
139	3112	Technicy budownictwa	0,9143	0,4622	1,1827	0,1638
140	3113	Technicy elektrycy	0,5640	0,0684	0,2516	0,0000
141	3114	Technicy elektroniki i pokrewni	0,7190	0,1202	0,9814	0,0409
142	3115	Technicy mechaniki	1,7204	0,4641	1,1072	0,1024
143	3116	Technicy chemii i pokrewni	0,0550	0,0721	0,0000	0,0000
144	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,1192	0,0333	0,1007	0,0205
145	3118	Kreślarze	0,0220	0,0277	0,0000	0,0000
146	3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5420	0,7617	0,2516	0,3275
147	3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,0614	0,0148	0,0629	0,0205
148	3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	0,0523	0,0222	0,0377	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
149	3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,0899	0,0499	0,0126	0,0205
150	3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0477	0,0370	0,0000	0,0000
151	3133	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
152	3135	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	0,0083	0,0055	0,0126	0,0000
153	3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0385	0,0296	0,0252	0,0000
154	3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	0,0037	0,0074	0,0000	0,0000
155	3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0,3925	0,5565	0,4781	0,5527
156	3143	Technicy leśnictwa	0,0468	0,0111	0,0755	0,0614
157	3144	Technicy technologii żywności	0,2861	0,3975	0,1258	0,1433
158	3151	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000
159	3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0092	0,0074	0,0126	0,0205
160	3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	0,0046	0,0000	0,0126	0,0000
161	3154	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0018	0,0000	0,0126	0,0000
162	3155	Technicy urządzeń ruchu lotniczego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
<b>163</b>	<b>32</b>	<b>Średni personel do spraw zdrowia</b>	<b>1,9460</b>	<b>3,0617</b>	<b>3,9504</b>	<b>5,0153</b>
164	3211	Operatorzy aparatury medycznej	0,0587	0,1035	0,1761	0,2047
165	3212	Technicy analityki medycznej	0,0477	0,0887	0,0252	0,0205
166	3213	Technicy farmaceutyczni	0,2146	0,4031	0,5410	0,8188
167	3214	Technicy medyczni i dentystyczni	0,0752	0,1183	0,1887	0,3071
168	3220	Dietetycy i żywieniowcy	0,6511	0,9540	1,1701	1,3715
169	3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	0,0055	0,0092	0,0377	0,0614
170	3240	Technicy weterynarii	0,0110	0,0185	0,0377	0,0614
171	3251	Asystenci dentystyczni	0,0569	0,1146	0,1132	0,1842
172	3252	Środowiskowi pracownicy ochrony zdrowia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
173	3253	Optycy okularowi	0,0165	0,0259	0,0000	0,0000
174	3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,1944	0,3088	0,4529	0,5937
175	3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,3732	0,5214	0,6668	0,8393
176	3256	Ratownicy medyczni	0,0587	0,0481	0,2516	0,1433
177	3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,1825	0,3476	0,2894	0,4094
<b>178</b>	<b>33</b>	<b>Średni personel do spraw biznesu i administracji</b>	<b>4,2385</b>	<b>6,4654</b>	<b>4,1897</b>	<b>5,1588</b>
179	3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,0092	0,0148	0,0000	0,0000
180	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,0871	0,1553	0,1258	0,2047
181	3313	Księgowi	0,4695	0,9023	0,1132	0,1433
182	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	1,8204	3,1764	1,7363	2,4565
183	3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	0,0156	0,0092	0,0000	0,0000
184	3321	Agenci ubezpieczeniowi	0,0431	0,0555	0,0126	0,0205
185	3322	Przedstawiciele handlowi	0,6034	0,5066	0,6165	0,5937
186	3323	Zaopatrzeniowcy	0,1733	0,1035	0,0881	0,0205

1	2	3	4	5	6	7
187	3324	Pośrednicy handlowi	0,0275	0,0240	0,0377	0,0000
188	3331	Spedytorzy i pokrewni	0,1587	0,1627	0,4404	0,3071
189	3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0,0128	0,0074	0,0377	0,0205
190	3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,0211	0,0388	0,0252	0,0409
191	3334	Agenci do spraw rynku nieruchomości	0,0018	0,0037	0,0000	0,0000
192	3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0770	0,1035	0,1636	0,1842
193	3341	Kierownicy biura	0,0128	0,0203	0,0377	0,0614
194	3342	Sekretarze sądowi	0,0110	0,0185	0,0000	0,0000
195	3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0,6218	1,0872	0,7423	1,0850
196	3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0,0165	0,0314	0,0126	0,0205
197	3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,0037	0,0000	0,0000	0,0000
198	3352	Urzędnicy do spraw podatków	0,0064	0,0111	0,0000	0,0000
199	3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,0009	0,0018	0,0000	0,0000
200	3354	Urzędnicy organów udzielających licencji	0,0018	0,0037	0,0000	0,0000
201	3355	Policjanci służby kryminalnej	0,0046	0,0000	0,0000	0,0000
202	3356	Funkcjonariusze służby więziennej	0,0073	0,0000	0,0000	0,0000
203	3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
204	3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0312	0,0277	0,0000	0,0000
<b>205</b>	<b>34</b>	<b>Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewny</b>	<b>0,9409</b>	<b>1,4642</b>	<b>1,6986</b>	<b>2,2928</b>
206	3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	0,0046	0,0055	0,0000	0,0000
207	3412	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,3008	0,5510	0,3145	0,4913
208	3413	Pracownicy z zakresu działalności religijnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
209	3421	Sportowcy i pokrewni	0,0174	0,0092	0,0252	0,0000
210	3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0,0211	0,0148	0,0377	0,0614
211	3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,0330	0,0499	0,1384	0,2047
212	3431	Fotografowie	0,1238	0,1609	0,2391	0,2252
213	3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,2366	0,3938	0,5159	0,7574
214	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej	0,0367	0,0573	0,0377	0,0614
215	3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,1009	0,1387	0,2139	0,3071
216	3435	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
217	3436	Muzycy i pokrewni	0,0394	0,0388	0,1007	0,0819
218	3437	Tancerze	0,0009	0,0018	0,0000	0,0000
219	3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0257	0,0425	0,0755	0,1024
<b>220</b>	<b>35</b>	<b>Technicy informatycy</b>	<b>0,9454</b>	<b>0,4474</b>	<b>1,9627</b>	<b>0,3071</b>
221	3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	0,0284	0,0018	0,1007	0,0205
222	3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	0,7052	0,3014	1,6985	0,2047
223	3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,0321	0,0425	0,0377	0,0409
224	3514	Technicy sieci internetowych	0,0119	0,0037	0,0503	0,0205
225	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,0321	0,0074	0,0126	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
226	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,1357	0,0906	0,0629	0,0205
<b>227</b>	<b>41</b>	<b>Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni</b>	<b>2,7512</b>	<b>4,9328</b>	<b>2,3780</b>	<b>3,3981</b>
228	4110	Pracownicy obsługi biurowej	2,4990	4,4503	2,0886	2,9887
229	4120	Sekretarki (ogólne)	0,1999	0,4012	0,2139	0,3480
230	4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	0,0220	0,0425	0,0000	0,0000
231	4132	Operatorzy wprowadzania danych	0,0303	0,0388	0,0755	0,0614
<b>232</b>	<b>42</b>	<b>Pracownicy obsługi klienta</b>	<b>1,2317</b>	<b>2,1317</b>	<b>2,1768</b>	<b>3,2344</b>
233	4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,2531	0,4678	0,3397	0,4913
234	4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,0156	0,0277	0,0252	0,0409
235	4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	0,0028	0,0018	0,0000	0,0000
236	4214	Windykatorzy i pokrewni	0,0440	0,0499	0,0000	0,0000
237	4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	0,2192	0,3476	0,2768	0,4299
238	4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	0,0431	0,0647	0,1636	0,2456
239	4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0,0651	0,1239	0,0126	0,0205
240	4224	Recepcjoniści hotelowi	0,3439	0,6064	0,9688	1,4330
241	4225	Pracownicy biur informacji	0,0257	0,0425	0,0252	0,0205
242	4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	0,1981	0,3661	0,2768	0,4299
243	4227	Ankieterzy	0,0211	0,0333	0,0881	0,1228
<b>244</b>	<b>43</b>	<b>Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej</b>	<b>2,4120</b>	<b>1,9211</b>	<b>1,6483</b>	<b>1,1873</b>
245	4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	0,2284	0,4363	0,1636	0,2047
246	4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0,1321	0,2404	0,0503	0,0409
247	4313	Pracownicy obsługi płacowej	0,0138	0,0259	0,0000	0,0000
248	4321	Magazynierzy i pokrewni	1,8387	1,0465	1,3463	0,8598
249	4322	Planiści produkcyjni	0,0257	0,0370	0,0126	0,0000
250	4323	Pracownicy do spraw transportu	0,1733	0,1350	0,0755	0,0819
<b>251</b>	<b>44</b>	<b>Pozostali pracownicy obsługi biura</b>	<b>0,4511</b>	<b>0,6194</b>	<b>0,4404</b>	<b>0,4709</b>
252	4411	Pomocnicy biblioteczni	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
253	4412	Listonosze i pokrewni	0,2540	0,2903	0,2642	0,2047
254	4413	Kodowacze, korektorzy i pokrewni	0,0055	0,0092	0,0000	0,0000
255	4414	Technicy archiwisci i pokrewni	0,0073	0,0148	0,0126	0,0205
256	4415	Pracownicy działów kadr	0,0413	0,0777	0,0629	0,0819
257	4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1421	0,2274	0,1007	0,1638
<b>258</b>	<b>51</b>	<b>Pracownicy usług osobistych</b>	<b>7,3970</b>	<b>10,2947</b>	<b>8,9962</b>	<b>11,2386</b>
259	5111	Stewardzi	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
260	5112	Konduktorzy i pokrewni	0,0321	0,0222	0,0126	0,0000
261	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0073	0,0111	0,0252	0,0409
262	5120	Kucharze	2,4669	3,1099	2,8561	2,4770
263	5131	Kelnerzy	0,8520	1,3904	1,0569	1,4944
264	5132	Barmani	0,5117	0,9060	0,2768	0,3889
265	5141	Fryzjerzy	1,4215	2,7327	3,3719	5,1382
266	5142	Kosmetyczki i pokrewni	0,4191	0,8431	0,8304	1,3511

1	2	3	4	5	6	7
267	5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0,0275	0,0425	0,0126	0,0205
268	5152	Pracownicy usług domowych	0,0183	0,0240	0,0000	0,0000
269	5153	Gospodarze budynków	1,5994	1,1796	0,5159	0,2866
270	5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0110	0,0000	0,0000	0,0000
271	5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,0101	0,0148	0,0126	0,0205
272	5165	Instruktorzy nauki jazdy	0,0119	0,0055	0,0126	0,0000
273	5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0073	0,0129	0,0126	0,0205
<b>274</b>	<b>52</b>	<b>Sprzedawcy i pokrewni</b>	<b>13,2207</b>	<b>23,1360</b>	<b>11,6372</b>	<b>16,7031</b>
275	5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	0,0083	0,0129	0,0000	0,0000
276	5212	Sprzedawcy uliczni żywności	0,0046	0,0055	0,0000	0,0000
277	5221	Właściciele sklepów	0,0743	0,0906	0,0126	0,0000
278	5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	0,0587	0,0924	0,0377	0,0614
279	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	11,1270	19,8248	8,3282	12,1586
280	5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,7813	1,4329	0,9185	1,3511
281	5241	Modelki i modele	0,0028	0,0037	0,0252	0,0409
282	5242	Demonstratorzy wyrobów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
283	5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0,0449	0,0573	0,1258	0,1638
284	5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0,2907	0,4641	0,6920	0,9826
285	5245	Pracownicy stacji obsługi pojazdów	0,1440	0,0980	0,2013	0,1228
286	5246	Wydawcy posiłków	0,0559	0,0998	0,0377	0,0614
287	5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6282	0,9540	1,2582	1,7605
<b>288</b>	<b>53</b>	<b>Pracownicy opieki osobistej i pokrewni</b>	<b>0,2569</b>	<b>0,4326</b>	<b>0,2390</b>	<b>0,3686</b>
289	5311	Opiekunowie dziecięcy	0,0248	0,0462	0,0503	0,0819
290	5312	Asystenci nauczycieli	0,0193	0,0388	0,0377	0,0614
291	5321	Pomocniczy personel medyczny	0,0193	0,0351	0,0755	0,1024
292	5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0541	0,1091	0,0126	0,0205
293	5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1394	0,2034	0,0629	0,1024
<b>294</b>	<b>54</b>	<b>Pracownicy usług ochrony</b>	<b>1,0922</b>	<b>0,4511</b>	<b>0,7046</b>	<b>0,3275</b>
295	5411	Strażacy	0,0147	0,0000	0,0000	0,0000
296	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	1,0381	0,4160	0,5788	0,2047
297	5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0394	0,0351	0,1258	0,1228
<b>298</b>	<b>61</b>	<b>Rolnicy produkcji towarowej</b>	<b>0,7851</b>	<b>1,0391</b>	<b>0,1636</b>	<b>0,1434</b>
299	6111	Rolnicy upraw polowych	0,0523	0,0684	0,0252	0,0205
300	6112	Sadownicy	0,0147	0,0148	0,0000	0,0000
301	6113	Ogrodnicy	0,5255	0,6582	0,1132	0,1024
302	6114	Rolnicy upraw mieszanych	0,0321	0,0518	0,0000	0,0000
303	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0092	0,0111	0,0000	0,0000
304	6122	Hodowcy drobiu	0,0138	0,0222	0,0000	0,0000
305	6123	Pszczelarze i hodowcy jedwabników	0,0009	0,0000	0,0126	0,0000
306	6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0128	0,0185	0,0000	0,0000
307	6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,1238	0,1941	0,0126	0,0205

1	2	3	4	5	6	7
<b>308</b>	<b>62</b>	<b>Leśnicy i rybacy</b>	<b>0,0862</b>	<b>0,0296</b>	<b>0,0126</b>	<b>0,0000</b>
309	6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0,0807	0,0296	0,0126	0,0000
310	6221	Hodowcy ryb	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000
311	6222	Rybacy śródlądowi	0,0018	0,0000	0,0000	0,0000
312	6223	Rybacy morscy	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
<b>313</b>	<b>63</b>	<b>Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby</b>	<b>0,1193</b>	<b>0,1959</b>	<b>0,0252</b>	<b>0,0205</b>
314	6310	Rolnicy produkcji roślinnej pracujący na własne potrzeby	0,0009	0,0018	0,0000	0,0000
315	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,1156	0,1904	0,0252	0,0205
316	6340	Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	0,0028	0,0037	0,0000	0,0000
<b>317</b>	<b>71</b>	<b>Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)</b>	<b>6,2553</b>	<b>0,3751</b>	<b>2,9441</b>	<b>0,1023</b>
318	7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0,1045	0,0259	0,0377	0,0205
319	7112	Murarze i pokrewni	1,6957	0,0111	0,5913	0,0000
320	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0495	0,0018	0,0000	0,0000
321	7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	0,3586	0,0203	0,0252	0,0000
322	7115	Cieśle i stolarze budowlani	0,5200	0,0092	0,0252	0,0000
323	7116	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,2421	0,0018	0,1132	0,0000
324	7117	Monterzy budownictwa wodnego	0,0028	0,0018	0,0000	0,0000
325	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1036	0,0333	0,0503	0,0409
326	7121	Dekarze	0,2412	0,0000	0,0377	0,0000
327	7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,2164	0,0000	0,3523	0,0000
328	7123	Tynkarze i pokrewni	0,0734	0,0037	0,0000	0,0000
329	7124	Monterzy izolacji	0,0981	0,0259	0,0126	0,0000
330	7125	Szklarze	0,1183	0,0129	0,0126	0,0000
331	7126	Hydraulicy i monterzy instalacji sanitarnych	0,7841	0,0166	0,4907	0,0000
332	7127	Monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0,0578	0,0074	0,0000	0,0000
333	7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1944	0,0185	0,3649	0,0000
334	7131	Malarze i pokrewni	0,9134	0,1387	0,3775	0,0409
335	7132	Lakiernicy	0,4640	0,0462	0,4529	0,0000
336	7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0174	0,0000	0,0000	0,0000
<b>337</b>	<b>72</b>	<b>Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni</b>	<b>9,0257</b>	<b>1,1553</b>	<b>3,2461</b>	<b>0,0819</b>
338	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,1183	0,0222	0,0126	0,0000
339	7212	Spawacze i pokrewni	0,6053	0,0536	0,0629	0,0000
340	7213	Blacharze	0,4640	0,0018	0,2516	0,0000
341	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,1687	0,0037	0,0000	0,0000
342	7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0,0083	0,0055	0,0000	0,0000
343	7221	Kowale i operatorzy pras kuteńskich	0,0321	0,0000	0,0126	0,0000
344	7222	Ślusarze i pokrewni	2,7255	0,1368	0,6794	0,0205
345	7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1,2500	0,4844	0,1510	0,0205
346	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0257	0,0092	0,0126	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
347	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	2,1982	0,0055	1,8747	0,0000
348	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0018	0,0000	0,0000	0,0000
349	7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	1,4040	0,4326	0,1887	0,0409
350	7234	Mechanicy pojazdów jednośladowych	0,0238	0,0000	0,0000	0,0000
<b>351</b>	<b>73</b>	<b>Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni</b>	<b>1,1389</b>	<b>1,4699</b>	<b>0,2768</b>	<b>0,1229</b>
352	7311	Mechanicy precyzyjni	0,1660	0,1294	0,0755	0,0000
353	7312	Monterzy instrumentów muzycznych	0,0018	0,0000	0,0000	0,0000
354	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0413	0,0444	0,0126	0,0000
355	7314	Ceramicy i pokrewni	0,0715	0,0869	0,0000	0,0000
356	7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0651	0,0462	0,0000	0,0000
357	7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,1183	0,1572	0,0000	0,0000
358	7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0165	0,0222	0,0000	0,0000
359	7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,3393	0,6416	0,0126	0,0205
360	7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0275	0,0351	0,0000	0,0000
361	7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,0348	0,0351	0,0126	0,0205
362	7322	Drukarze	0,1183	0,0684	0,1258	0,0614
363	7323	Introligatorzy i pokrewni	0,1385	0,2034	0,0377	0,0205
<b>364</b>	<b>74</b>	<b>Elektrycy i elektronicy</b>	<b>2,5990</b>	<b>0,4012</b>	<b>0,7802</b>	<b>0,0410</b>
365	7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,2733	0,0148	0,2265	0,0000
366	7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	1,8433	0,2200	0,3775	0,0205
367	7413	Monterzy linii elektrycznych	0,0477	0,0074	0,0126	0,0000
368	7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0,3045	0,1183	0,1510	0,0205
369	7422	Monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych	0,1302	0,0407	0,0126	0,0000
<b>370</b>	<b>75</b>	<b>Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni</b>	<b>6,5634</b>	<b>7,5194</b>	<b>1,8748</b>	<b>1,4535</b>
371	7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,5044	0,3347	0,0755	0,0000
372	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1,6672	1,4828	0,8807	0,7779
373	7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0028	0,0055	0,0000	0,0000
374	7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0183	0,0259	0,0000	0,0000
375	7515	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0009	0,0018	0,0000	0,0000
376	7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0303	0,0074	0,0000	0,0000
377	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	1,0335	0,0703	0,4152	0,0000
378	7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,0697	0,0277	0,0000	0,0000
379	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	1,6296	3,1561	0,2516	0,3889
380	7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0,0972	0,1276	0,0252	0,0000
381	7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,8694	1,7028	0,0881	0,1433
382	7534	Tapicerzy i pokrewni	0,0990	0,0222	0,0252	0,0000
383	7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,0147	0,0111	0,0126	0,0205
384	7536	Obuwnicy i pokrewni	0,4219	0,3790	0,0881	0,1024
385	7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,0660	0,1146	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
386	7542	Strzałowi	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000
387	7543	Brakarze wyrobów przemysłowych	0,0321	0,0444	0,0126	0,0205
388	7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	0,0055	0,0055	0,0000	0,0000
<b>389</b>	<b>81</b>	<b>Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych</b>	<b>3,5875</b>	<b>1,5695</b>	<b>1,3085</b>	<b>0,8190</b>
390	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	1,2316	0,0277	0,1384	0,0000
391	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0449	0,0444	0,0252	0,0205
392	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0092	0,0018	0,0000	0,0000
393	8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,0303	0,0055	0,0126	0,0000
394	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0,3833	0,1239	0,0755	0,0000
395	8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,0147	0,0074	0,0252	0,0000
396	8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0,1385	0,1313	0,0377	0,0205
397	8132	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
398	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,0688	0,0203	0,0252	0,0000
399	8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,2311	0,1405	0,0503	0,0205
400	8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0468	0,0259	0,0377	0,0409
401	8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0358	0,0610	0,0000	0,0000
402	8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,0202	0,0166	0,0126	0,0000
403	8153	Operatorzy maszyn do szycia	0,0128	0,0222	0,0377	0,0614
404	8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,0128	0,0129	0,0000	0,0000
405	8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0064	0,0074	0,0000	0,0000
406	8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	0,0193	0,0148	0,0000	0,0000
407	8157	Operatorzy maszyn do prania	0,0119	0,0092	0,0000	0,0000
408	8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0293	0,0388	0,0126	0,0000
409	8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,2008	0,2126	0,1761	0,1638
410	8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,0238	0,0277	0,0000	0,0000
411	8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,0459	0,0185	0,0377	0,0205
412	8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,0770	0,0518	0,0252	0,0000
413	8182	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,1614	0,0240	0,0503	0,0205
414	8183	Operatorzy urządzeń pakujących, do napełniania butelek i urządzeń znakujących	0,0147	0,0222	0,0126	0,0205
415	8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,7162	0,5011	0,5159	0,4299
<b>416</b>	<b>82</b>	<b>Monterzy</b>	<b>1,1399</b>	<b>1,0059</b>	<b>0,5661</b>	<b>0,4504</b>

1	2	3	4	5	6	7
417	8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,3283	0,2441	0,2013	0,0819
418	8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	0,1458	0,1424	0,0629	0,0614
419	8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,2357	0,2829	0,1132	0,1638
420	8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4301	0,3365	0,1887	0,1433
<b>421</b>	<b>83</b>	<b>Kierowcy i operatorzy pojazdów</b>	<b>2,3449</b>	<b>0,2810</b>	<b>0,4781</b>	<b>0,0410</b>
422	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0303	0,0037	0,0000	0,0000
423	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,1100	0,0758	0,0126	0,0205
424	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0,7162	0,0111	0,2768	0,0205
425	8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,1192	0,0111	0,0000	0,0000
426	8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,6768	0,0037	0,0503	0,0000
427	8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,0945	0,0018	0,0377	0,0000
428	8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0990	0,0111	0,0000	0,0000
429	8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,2201	0,1572	0,0000	0,0000
430	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0,2770	0,0055	0,1007	0,0000
431	8350	Marynarze i pokrewni	0,0018	0,0000	0,0000	0,0000
<b>432</b>	<b>91</b>	<b>Pomoce domowe i sprzątaczk</b>	<b>2,3853</b>	<b>4,3153</b>	<b>0,4405</b>	<b>0,6140</b>
433	9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0303	0,0573	0,0252	0,0409
434	9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	2,1771	3,9973	0,3649	0,5322
435	9121	Praczk ręczne i prasowacze	0,1284	0,2404	0,0252	0,0409
436	9122	Czyszciciele pojazdów	0,0477	0,0185	0,0252	0,0000
437	9123	Zmywacze okien	0,0018	0,0018	0,0000	0,0000
<b>438</b>	<b>92</b>	<b>Robotnicy pomocniczy w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie</b>	<b>0,0770</b>	<b>0,0590</b>	<b>0,0252</b>	<b>0,0205</b>
439	9211	Robotnicy pomocniczy przy pracach polowych	0,0073	0,0074	0,0000	0,0000
440	9212	Robotnicy pomocniczy przy hodowli zwierząt	0,0110	0,0055	0,0000	0,0000
441	9213	Robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,0009	0,0018	0,0000	0,0000
442	9214	Robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie	0,0514	0,0388	0,0252	0,0205
443	9215	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,0046	0,0018	0,0000	0,0000
444	9216	Robotnicy pomocniczy w rybołówstwie i uprawach wodnych	0,0018	0,0037	0,0000	0,0000
<b>445</b>	<b>93</b>	<b>Robotnicy pomocniczy w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie</b>	<b>6,9927</b>	<b>3,5795</b>	<b>2,9066</b>	<b>2,0061</b>
446	9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,2513	0,0573	0,0252	0,0000
447	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,5759	0,0259	0,1007	0,0000
448	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	2,5678	0,0222	0,4404	0,0000
449	9321	Pakowacze	0,8400	1,2110	0,9814	1,1873
450	9329	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	2,1524	1,9340	0,7549	0,4299
451	9332	Prowadzący pojazdy ciągnięte przez zwierzęta	0,0037	0,0000	0,0000	0,0000
452	9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,5411	0,2422	0,3649	0,1228
453	9334	Układacze towarów na półkach	0,0605	0,0869	0,2391	0,2661

1	2	3	4	5	6	7
<b>454</b>	<b>94</b>	<b>Pracownicy pomocniczy przygotowujący posiłki</b>	<b>0,5456</b>	<b>0,9522</b>	<b>0,4403</b>	<b>0,4913</b>
455	9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	0,0238	0,0314	0,0503	0,0614
456	9412	Pomoce kuchenne	0,5218	0,9208	0,3900	0,4299
<b>457</b>	<b>95</b>	<b>Sprzedawcy uliczni i pracownicy świadczący usługi na ulicach</b>	<b>0,0367</b>	<b>0,0462</b>	<b>0,1007</b>	<b>0,1433</b>
458	9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0330	0,0462	0,1007	0,1433
459	9520	Sprzedawcy uliczni produktów nieżywnościowych	0,0037	0,0000	0,0000	0,0000
<b>460</b>	<b>96</b>	<b>Ładowacze nieczystości i inni pracownicy przy pracach prostych</b>	<b>1,1454</b>	<b>1,1870</b>	<b>0,6165</b>	<b>0,3890</b>
461	9611	Ładowacze nieczystości	0,0275	0,0000	0,0000	0,0000
462	9612	Sortowacze odpadów	0,0183	0,0111	0,0000	0,0000
463	9613	Zamiatacze i pokrewni	0,2760	0,1220	0,0503	0,0205
464	9621	Gońcy, багаżowi i pokrewni	0,1156	0,1516	0,1761	0,1433
465	9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	0,0055	0,0074	0,0126	0,0205
466	9623	Odczytujący liczniki i wybierający monety z automatów	0,0037	0,0037	0,0000	0,0000
467	9629	Pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6988	0,8912	0,3775	0,2047
Ogółem			100	100	100	100

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