

T-I/W-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w województwie MAZOWIECKIE
w I-półroczu 2011 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w I-półroczu (\bar{O}_I^k)	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w I-półroczu (\bar{B}_I^k)	Średnia miesięczna Nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w I-półroczu $\bar{N}_I^k = \bar{B}_I^k - \bar{O}_I^k$	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów $W_{n,I}^k = \bar{O}_I^k : \bar{B}_I^k$
1	2	3	4	5	6	7
1	000000	Bez zawodu	90,1667	5 719,0000	5 628,8333	0,0158
2	011101	Oficer sił zbrojnych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
3	031101	Żołnierz szeregowy	0,0000	17,5000	17,5000	0,0000
4	111102	Polityk (minister, sekretarz / podsekretarz stanu)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
5	111103	Przedstawiciel władzy samorządowej (marszałek, starosta, radny)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
6	111201	Wyższy urzędnik państwowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
7	111202	Wyższy urzędnik placówki dyplomatycznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
8	111301	Wyższy urzędnik samorządowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
9	111403	Zawodowy działacz organizacji pozarządowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
10	111405	Zawodowy działacz organizacji związkowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
11	112001	Dyrektor do spraw administracyjnych	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
12	112002	Dyrektor do spraw badawczo-rozwojowych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
13	112003	Dyrektor do spraw energetyki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14	112004	Dyrektor do spraw informatyki / informacji	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
15	112005	Dyrektor do spraw personalnych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
16	112006	Dyrektor finansowy	1,1667	2,6667	1,5000	0,4375
17	112007	Dyrektor generalny	1,5000	3,0000	1,5000	0,5000
18	112008	Dyrektor handlowy	1,0000	6,0000	5,0000	0,1667
19	112009	Dyrektor logistyki	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
20	112010	Dyrektor marketingu	1,1667	2,3333	1,1667	0,5000
21	112011	Dyrektor operacyjny	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
22	112012	Dyrektor produkcji	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
23	112013	Dyrektor rozwoju biznesu	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
24	112014	Dyrektor sprzedaży	0,6667	2,5000	1,8333	0,2667
25	112015	Dyrektor techniczny	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
26	112016	Dyrektor wykonawczy	2,3333	11,6667	9,3333	0,2000
27	112017	Prezes	1,0000	8,0000	7,0000	0,1250
28	112019	Syndyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
29	112090	Pozostali dyrektorzy generalni i wykonawczy	4,3333	1,6667	-2,6667	2,6000
30	121101	Główny księgowy	5,8333	4,5000	-1,3333	1,2963
31	121102	Kierownik biura rachunkowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
32	121103	Kierownik działu finansowego	1,3333	2,0000	0,6667	0,6667
33	121201	Kierownik działu kadrowo-płacowego	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000

1	2	3	4	5	6	7
34	121202	Kierownik działu szkoleń	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
35	121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
36	121204	Kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu zarządzania zasobami ludzkimi	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
37	121301	Dyrektor departamentu	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
38	121302	Kierownik do spraw strategicznych i planowania	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
39	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	1,3333	12,5000	11,1667	0,1067
40	121901	Kierownik działu administracyjno-gospodarczego	0,5000	6,8333	6,3333	0,0732
41	121902	Kierownik małego przedsiębiorstwa obsługi biznesu	0,5000	5,6667	5,1667	0,0882
42	121903	Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
43	121990	Pozostali kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	12,1667	1,8333	-10,3333	6,6364
44	122101	Kierownik działu marketingu	3,1667	11,0000	7,8333	0,2879
45	122102	Kierownik działu sprzedaży	18,1667	19,0000	0,8333	0,9561
46	122103	Kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu marketingu i sprzedaży	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
47	122201	Kierownik agencji reklamowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
48	122202	Kierownik działu reklamy / promocji / public relations	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
49	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	0,6667	1,3333	0,6667	0,5000
50	122302	Kierownik działu badawczo-rozwojowego	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
51	131101	Kierownik produkcji w przedsiębiorstwach rolnych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
52	131102	Kierownik przedsiębiorstwa usługowego związanego z leśnictwem	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
53	131103	Kierownik w gospodarce leśnej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
54	132101	Główny technolog	0,6667	2,1667	1,5000	0,3077
55	132102	Kierownik do spraw kontroli jakości	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
56	132103	Kierownik działu produkcji	3,5000	4,8333	1,3333	0,7241
57	132104	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
58	132203	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle wydobywczym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
59	132204	Kierownik ruchu w zakładzie górniczym	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
60	132301	Kierownik budowy	7,1667	5,5000	-1,6667	1,3030
61	132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	0,3333	3,5000	3,1667	0,0952
62	132401	Kierownik działu logistyki	0,1667	2,5000	2,3333	0,0667
63	132402	Kierownik działu transportu	1,0000	5,6667	4,6667	0,1765
64	132403	Kierownik działu zakupów	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
65	132404	Kierownik magazynu	1,6667	5,8333	4,1667	0,2857
66	132405	Kierownik przedsiębiorstwa spedycyjnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
67	132406	Kierownik przedsiębiorstwa transportowego	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
68	132407	Zawiadowca stacji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
69	133001	Kierownik działu informatyki	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
70	133002	Kierownik działu w przedsiębiorstwie telekomunikacyjnym	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
71	133003	Kierownik przedsiębiorstwa informatycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
72	133004	Kierownik przedsiębiorstwa telekomunikacyjnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
73	133005	Kierownik rozwoju technologii informatycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
74	133006	Kierownik rozwoju technologii telekomunikacyjnych	4,3333	0,0000	-4,3333	MAX
75	133007	Kierownik sieci informatycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
76	133090	Pozostali kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
77	134102	Kierownik przedszkola	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
78	134104	Kierownik żłobka	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
79	134190	Pozostali kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
80	134204	Kierownik zakładu opieki zdrowotnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
81	134205	Pielęgniarka oddziałowa	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
82	134501	Dyrektor szkoły	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
83	134601	Kierownik agencji doradztwa finansowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
84	134603	Kierownik działu w banku	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
85	134604	Kierownik działu w instytucji ubezpieczeniowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
86	134605	Kierownik placówki bankowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
87	134903	Kierownik agencji ochrony mienia i osób	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
88	134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	8,3333	8,0000	0,0400
89	141101	Kierownik działu w hotelu	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
90	141102	Kierownik hostelu / motelu	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
91	141103	Kierownik hotelu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
92	141104	Kierownik pensjonatu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
93	141201	Kierownik działu w lokalu gastronomicznym	3,0000	1,0000	-2,0000	3,0000
94	141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	0,6667	2,5000	1,8333	0,2667
95	142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	1,5000	2,6667	1,1667	0,5625
96	142002	Kierownik działu w handlu hurtowym	2,6667	0,8333	-1,8333	3,2000
97	142003	Kierownik hurtowni	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
98	142004	Kierownik supermarketu	3,8333	0,6667	-3,1667	5,7500
99	143103	Kierownik archiwum	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
100	143105	Kierownik domu kultury	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
101	143107	Kierownik kasyna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
102	143113	Kierownik produkcji filmowej / telewizyjnej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
103	143190	Pozostali kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
104	143901	Kierownik biura podróży	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
105	143903	Kierownik centrum handlowego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
106	143905	Kierownik centrum obsługi telefonicznej (kierownik call center)	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
107	143906	Kierownik do spraw windykacji	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000

1	2	3	4	5	6	7
108	143907	Kierownik firmy sprzątajacej	2,0000	0,3333	-1,6667	6,0000
109	143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	3,0000	18,8333	15,8333	0,1593
110	211103	Fizyk	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
111	211104	Fizyk medyczny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
112	211202	Meteorolog	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
113	211301	Chemik	0,6667	16,3333	15,6667	0,0408
114	211302	Chemik - technologia chemiczna	0,8333	9,6667	8,8333	0,0862
115	211401	Geofizyk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
116	211402	Geograf	0,3333	7,0000	6,6667	0,0476
117	211403	Geolog	0,1667	4,0000	3,8333	0,0417
118	211405	Hydrolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
119	211406	Oceanolog	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
120	211490	Pozostali specjaliści nauk o Ziemi	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
121	212002	Matematyk	0,0000	10,5000	10,5000	0,0000
122	212004	Statystyk	0,3333	2,6667	2,3333	0,1250
123	212090	Pozostali matematycy, statystycy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
124	213101	Antropolog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
125	213102	Biochemik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
126	213103	Biofizyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
127	213104	Bioinżynier	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
128	213105	Biolog	0,6667	13,5000	12,8333	0,0494
129	213106	Biotechnolog	0,1667	5,3333	5,1667	0,0312
130	213108	Mikrobiolog	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
131	213190	Pozostali biolodzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
132	213201	Doradca rolniczy	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
133	213203	Inżynier leśnictwa	0,0000	5,3333	5,3333	0,0000
134	213204	Inżynier ogrodnictwa	0,5000	8,3333	7,8333	0,0600
135	213205	Inżynier rolnictwa	0,1667	22,6667	22,5000	0,0074
136	213206	Inżynier rybactwa	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
137	213207	Inżynier zootechniki	0,6667	16,6667	16,0000	0,0400
138	213290	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
139	213302	Ekolog	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
140	213303	Specjalista ochrony środowiska	1,1667	23,0000	21,8333	0,0507
141	214101	Inżynier normowania pracy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
142	214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	0,6667	4,3333	3,6667	0,1538
143	214103	Inżynier utrzymania ruchu	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
144	214104	Inżynier zaopatrzenia, transportu i magazynowania	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
145	214105	Konsultant komitetu technicznego	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
146	214106	Logistyk	1,5000	8,3333	6,8333	0,1800
147	214107	Normalizator	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
148	214109	Specjalista kontroli jakości	2,6667	6,3333	3,6667	0,4211
149	214110	Towaroznawca	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
150	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000

1	2	3	4	5	6	7
151	214201	Inżynier budownictwa - budowie i drogi wodne	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
152	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	5,5000	16,0000	10,5000	0,3438
153	214203	Inżynier budownictwa - budownictwo przemysłowe	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
154	214204	Inżynier budownictwa - linie, węzły i stacje kolejowe	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
155	214205	Inżynier budownictwa - urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
156	214207	Inżynier budowy dróg	1,3333	0,8333	-0,5000	1,6000
157	214208	Inżynier budowy mostów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
158	214210	Rzecznik budowlany	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
159	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	0,8333	2,6667	1,8333	0,3125
160	214301	Inżynier inżynierii środowiska - gazowe urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
161	214302	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	0,1667	4,3333	4,1667	0,0385
162	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	1,6667	6,8333	5,1667	0,2439
163	214304	Inżynier inżynierii środowiska - melioracje	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
164	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0,0000	5,3333	5,3333	0,0000
165	214306	Inżynier inżynierii środowiska - systemy wodociągowe i kanalizacyjne	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
166	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	0,6667	8,8333	8,1667	0,0755
167	214401	Inżynier mechanik - ciepłno-mechaniczne urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
168	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	1,1667	2,3333	1,1667	0,5000
169	214403	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia energetyczne	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
170	214404	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	1,0000	13,0000	12,0000	0,0769
171	214405	Inżynier mechanik - mechanika precyzyjna	0,1667	3,1667	3,0000	0,0526
172	214406	Inżynier mechanik - środki transportu	0,8333	8,0000	7,1667	0,1042
173	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	0,3333	4,5000	4,1667	0,0741
174	214408	Inżynier mechanik lotniczy	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
175	214409	Inżynier mechanizacji rolnictwa	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
176	214410	Inżynier spawalniki	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
177	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	3,6667	4,3333	0,6667	0,8462
178	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
179	214502	Inżynier technologii chemicznej	0,8333	7,0000	6,1667	0,1190
180	214503	Inżynier technologii żywności	0,5000	15,3333	14,8333	0,0326
181	214590	Pozostali inżynierowie chemicy i pokrewni	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
182	214601	Inżynier górnik - górnictwo ropy naftowej, gazu i surowców płynnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
183	214603	Inżynier górnik - górnictwo węgla kamiennego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
184	214605	Inżynier hutnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
185	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
186	214607	Inżynier odlewnik	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
187	214690	Pozostali inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
188	214902	Inspektor dozoru technicznego	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
189	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0,3333	3,5000	3,1667	0,0952
190	214905	Inżynier biocybernetyki i inżynierii biomedycznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
191	214906	Inżynier energetyk	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
192	214907	Inżynier gospodarki przestrzennej	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
193	214909	Inżynier poligraf	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
194	214910	Inżynier pożarnictwa	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
195	214911	Inżynier systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
196	214912	Inżynier technologii betonów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
197	214913	Inżynier technologii ceramiki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
198	214914	Inżynier technologii drewna	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
199	214915	Inżynier technologii przetwórstwa skóry	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
200	214916	Inżynier technologii szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
201	214917	Inżynier transportu drogowego	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
202	214919	Inżynier włókiennik	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
203	214921	Legalizator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
204	214922	Metrolog	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
205	214923	Nanotechnolog (inżynier nanostruktur)	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
206	214924	Specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
207	214925	Specjalista do spraw pakowania i opakowań	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
208	214926	Specjalista monitoringu systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
209	214990	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	2,6667	9,1667	6,5000	0,2909
210	215101	Inżynier elektroenergetyk	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
211	215102	Inżynier elektroenergetyk kolejowych sieci i podstacji trakcyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
212	215103	Inżynier elektryk	1,6667	5,1667	3,5000	0,3226
213	215104	Inżynier elektryk - automatyk	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
214	215190	Pozostali inżynierowie elektrycy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
215	215201	Inżynier elektronik	0,5000	7,8333	7,3333	0,0638
216	215202	Inżynier mechatronik	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
217	215301	Inżynier telekomunikacji	0,8333	5,1667	4,3333	0,1613
218	215302	Technolog inżynierii telekomunikacyjnej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
219	216101	Architekt	1,0000	15,5000	14,5000	0,0645
220	216102	Architekt wnętrz	0,3333	6,8333	6,5000	0,0488
221	216201	Architekt krajobrazu	1,1667	11,3333	10,1667	0,1029
222	216301	Projektant biżuterii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
223	216302	Kostiumograf	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
224	216303	Projektant mody	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
225	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	1,5000	5,5000	4,0000	0,2727
226	216401	Inżynier ruchu drogowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
227	216402	Inżynier ruchu kolejowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
228	216403	Urbanista	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
229	216501	Inżynier geodeta - fotogrametria i teledetekcja	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
230	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżynieryjno-przemysłowa	0,5000	2,3333	1,8333	0,2143
231	216504	Inżynier geodeta - geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
232	216505	Inżynier geodeta - geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
233	216506	Inżynier geodeta - geomatyka	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
234	216507	Inżynier geodeta - kataster i gospodarka nieruchomościami	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
235	216508	Kartograf	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
236	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	0,3333	2,6667	2,3333	0,1250
237	216601	Grafik komputerowy DTP	4,8333	7,8333	3,0000	0,6170
238	216602	Grafik komputerowy multimediiów	10,6667	12,3333	1,6667	0,8649
239	216604	Projektant grafiki	1,1667	3,0000	1,8333	0,3889
240	216605	Projektant grafiki stron internetowych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
241	216606	Specjalista do spraw animacji multimedialnej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
242	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimediiów	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
243	221101	Lekarz	1,0000	3,5000	2,5000	0,2857
244	221202	Lekarz - anestezjologia i intensywna terapia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
245	221209	Lekarz - chirurgia ogólna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
246	221214	Lekarz - choroby wewnętrzne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
247	221234	Lekarz - medycyna pracy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
248	221236	Lekarz - medycyna rodzinna	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
249	221253	Lekarz - patomorfologia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
250	221255	Lekarz - położnictwo i ginekologia	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
251	221260	Lekarz - rehabilitacja medyczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
252	221268	Lekarz - zdrowie publiczne	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
253	221290	Pozostali lekarze specjaliści	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
254	222101	Pielęgniarka	10,5000	28,3333	17,8333	0,3706
255	222201	Pielęgniarka specjalista organizacji i zarządzania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
256	222203	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa chirurgicznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
257	222210	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa neurologicznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
258	222212	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa operacyjnego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
259	222213	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki długoterminowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
260	222218	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
261	222220	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa w ochronie zdrowia pracujących	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
262	222290	Pozostałe pielęgniarki specjalistki	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
263	223101	Położna	0,1667	3,8333	3,6667	0,0435
264	223201	Położna specjalista organizacji i zarządzania	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
265	223206	Położna specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
266	225101	Lekarz weterynarii	4,8333	20,8333	16,0000	0,2320
267	225206	Lekarz weterynarii - specjalista chorób psów i kotów	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
268	225216	Lekarz weterynarii - specjalista użytkowania i patologii zwierząt laboratoryjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
269	226101	Lekarz dentysta	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
270	226201	Lekarz dentysta - chirurgia stomatologiczna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
271	226204	Lekarz dentysta - ortodoncja	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
272	226206	Lekarz dentysta - protetyka stomatologiczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
273	226208	Lekarz dentysta - stomatologia zachowawcza z endodoncją	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
274	226209	Lekarz dentysta - zdrowie publiczne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
275	226290	Pozostali lekarze dentyści specjaliści	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
276	227101	Diagnosta laboratoryjny	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
277	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
278	227212	Diagnosta laboratoryjny - zdrowie publiczne	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
279	227290	Pozostali specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
280	228101	Farmaceuta - analityka farmaceutyczna	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
281	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	1,0000	2,1667	1,1667	0,4615
282	228105	Farmaceuta - farmacja przemysłowa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
283	228106	Farmaceuta - farmacja szpitalna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
284	228107	Farmaceuta - farmakologia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
285	228111	Farmaceuta - zdrowie publiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
286	228190	Pozostali farmaceuci	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727
287	228202	Promotor zdrowia	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
288	228203	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	0,6667	2,8333	2,1667	0,2353
289	228204	Specjalista zdrowia publicznego	0,1667	3,5000	3,3333	0,0476
290	228301	Fizjoterapeuta	8,1667	20,6667	12,5000	0,3952
291	228401	Specjalista dietetyk	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
292	228402	Specjalista żywienia człowieka	0,1667	5,6667	5,5000	0,0294
293	228502	Logopeda	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
294	228601	Optometrysta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
295	228902	Koordynator badań klinicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
296	228903	Kosmetolog	0,3333	7,1667	6,8333	0,0465
297	228904	Osoba wykwalifikowana w przemyśle farmaceutycznym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
298	228905	Psychoterapeuta	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
299	228990	Pozostali specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
300	231001	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
301	231002	Nauczyciel akademicki - nauki chemiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
302	231003	Nauczyciel akademicki - nauki ekonomiczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
303	231004	Nauczyciel akademicki - nauki farmaceutyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
304	231006	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
305	231008	Nauczyciel akademicki - nauki matematyczne	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
306	231010	Nauczyciel akademicki - nauki o kulturze fizycznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
307	231011	Nauczyciel akademicki - nauki o Ziemi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
308	231012	Nauczyciel akademicki - nauki prawne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
309	231014	Nauczyciel akademicki - nauki techniczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
310	231015	Nauczyciel akademicki - nauki teologiczne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
311	231017	Nauczyciel akademicki - nauki wojskowe	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
312	231019	Nauczyciel akademicki - sztuki muzyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
313	231020	Nauczyciel akademicki - sztuki plastyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
314	231090	Pozostali nauczyciele akademicy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
315	232001	Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu	1,3333	3,3333	2,0000	0,4000
316	232002	Nauczyciel przedmiotów zawodowych artystycznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
317	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
318	232004	Nauczyciel przedmiotów zawodowych medycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
319	232005	Nauczyciel przedmiotów zawodowych rolniczych i leśnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
320	232006	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	1,1667	2,1667	1,0000	0,5385
321	232007	Nauczyciel przedmiotów zawodowych turystycznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
322	232090	Pozostali nauczyciele kształcenia zawodowego	2,6667	0,3333	-2,3333	8,0000
323	233001	Nauczyciel biologii	0,5000	3,6667	3,1667	0,1364
324	233002	Nauczyciel chemii	0,3333	2,8333	2,5000	0,1176
325	233003	Nauczyciel etyki	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
326	233004	Nauczyciel fizyki i astronomii	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
327	233005	Nauczyciel geografii	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
328	233006	Nauczyciel historii	0,3333	13,3333	13,0000	0,0250
329	233007	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	0,1667	5,3333	5,1667	0,0312
330	233008	Nauczyciel języka angielskiego	2,1667	26,3333	24,1667	0,0823
331	233009	Nauczyciel języka francuskiego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
332	233010	Nauczyciel języka hiszpańskiego	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
333	233011	Nauczyciel języka niemieckiego	0,5000	4,0000	3,5000	0,1250
334	233012	Nauczyciel języka polskiego	0,6667	25,3333	24,6667	0,0263
335	233013	Nauczyciel języka rosyjskiego	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
336	233015	Nauczyciel matematyki	0,8333	9,3333	8,5000	0,0893
337	233016	Nauczyciel muzyki	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
338	233017	Nauczyciel plastyki	0,1667	5,3333	5,1667	0,0312
339	233019	Nauczyciel przysposobienia obronnego	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
340	233020	Nauczyciel religii	0,0000	4,8333	4,8333	0,0000
341	233021	Nauczyciel techniki	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
342	233022	Nauczyciel wiedzy o kulturze	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
343	233023	Nauczyciel wiedzy o społeczeństwie	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
344	233024	Nauczyciel wychowania do życia w rodzinie	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
345	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	1,0000	22,0000	21,0000	0,0455
346	233090	Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000

1	2	3	4	5	6	7
		ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)				
347	234102	Nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
348	234103	Nauczyciel informatyki w szkole podstawowej	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
349	234104	Nauczyciel języka angielskiego w szkole podstawowej	0,5000	7,5000	7,0000	0,0667
350	234105	Nauczyciel języka francuskiego w szkole podstawowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
351	234107	Nauczyciel języka niemieckiego w szkole podstawowej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
352	234108	Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
353	234111	Nauczyciel matematyki w szkole podstawowej	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
354	234112	Nauczyciel muzyki w szkole podstawowej	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
355	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	1,3333	32,8333	31,5000	0,0406
356	234114	Nauczyciel plastyki w szkole podstawowej	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
357	234115	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
358	234116	Nauczyciel religii w szkole podstawowej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
359	234117	Nauczyciel techniki w szkole podstawowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
360	234118	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	0,3333	2,5000	2,1667	0,1333
361	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	1,6667	2,0000	0,3333	0,8333
362	234201	Nauczyciel przedszkola	11,5000	23,3333	11,8333	0,4929
363	234202	Wychowawca małego dziecka	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
364	235104	Metodyk multimedialny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
365	235105	Nauczyciel doradca metodyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
366	235106	Nauczyciel instruktor	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
367	235107	Pedagog	2,3333	115,8333	113,5000	0,0201
368	235108	Pedagog medialny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
369	235201	Nauczyciel głuchych i niedosłyszących (surdopedagog)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
370	235203	Nauczyciel niewidomych i niedowidzących (tyflop pedagog)	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
371	235204	Nauczyciel przewlekle chorych i niepełnosprawnych ruchowo	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
372	235205	Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog)	1,0000	1,1667	0,1667	0,8571
373	235290	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
374	235301	Lektor języka angielskiego	1,8333	1,0000	-0,8333	1,8333
375	235304	Lektor języka niemieckiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
376	235390	Pozostali lektorzy języków obcych	1,8333	0,3333	-1,5000	5,5000
377	235401	Nauczyciel muzyki w placówkach pozaszkolnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
378	235501	Instruktor amatorskiego ruchu artystycznego	0,8333	1,6667	0,8333	0,5000
379	235502	Instruktor tańca	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
380	235601	Nauczyciel technologii informatycznych w placówkach pozaszkolnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
381	235903	Egzaminator osób ubiegających się o uprawnienia do kierowania pojazdem	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
382	235904	Nauczyciel bibliotekarz	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
383	235905	Nauczyciel konsultant	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
384	235906	Nauczyciel logopeda	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
385	235908	Nauczyciel psycholog	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
386	235909	Nauczyciel - specjalista terapii pedagogicznej	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
387	235910	Nauczyciel w placówkach pozaszkolnych	1,0000	1,0000	0,0000	1,0000
388	235911	Pedagog animacji kulturalnej	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
389	235912	Pedagog szkolny	0,1667	12,6667	12,5000	0,0132
390	235913	Specjalista do spraw zarządzania w oświacie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
391	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	10,3333	18,5000	8,1667	0,5586
392	235915	Wykładowca na kursach (edukator, trener)	5,6667	1,5000	-4,1667	3,7778
393	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
394	241101	Biegły rewident	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
395	241102	Specjalista do spraw kontrolingu	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
396	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	3,3333	18,3333	15,0000	0,1818
397	241104	Specjalista do spraw rachunkowości inwestycyjnej	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
398	241105	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
399	241106	Specjalista do spraw rachunkowości zarządczej	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
400	241201	Doradca emerytalny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
401	241202	Doradca finansowy	13,1667	9,0000	-4,1667	1,4630
402	241203	Doradca inwestycyjny	0,5000	5,3333	4,8333	0,0938
403	241204	Doradca podatkowy	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
404	241301	Analitik giełdowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
405	241302	Analitik kredytowy	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
406	241303	Projektant pakietów usług finansowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
407	241304	Specjalista bankowości	2,5000	39,6667	37,1667	0,0630
408	241306	Specjalista do spraw finansów	13,6667	33,1667	19,5000	0,4121
409	241307	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	0,3333	5,3333	5,0000	0,0625
410	241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
411	241309	Specjalista do spraw ubezpieczeń zdrowotnych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
412	241310	Specjalista zarządzania ryzykiem (underwriter)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
413	241390	Pozostali analitycy finansowi	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
414	242101	Administrator produkcji filmowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
415	242102	Koordynator projektów unijnych	1,6667	3,5000	1,8333	0,4762
416	242104	Negocjator biznesowy	11,6667	0,0000	-11,6667	MAX
417	242105	Organizator transportu drogowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
418	242106	Specjalista do spraw doskonalenia organizacji	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
419	242107	Specjalista do spraw konsultingu	0,5000	2,1667	1,6667	0,2308
420	242108	Specjalista do spraw logistyki	1,6667	5,5000	3,8333	0,3030
421	242109	Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
422	242110	Specjalista ochrony informacji niejawnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
423	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	1,3333	27,0000	25,6667	0,0494
424	242202	Animator gospodarczy do spraw rozwoju regionalnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
425	242204	Audytors	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
426	242209	Inspektor kontroli skarbowej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
427	242210	Inspektor nadzoru bankowego	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
428	242211	Inspektor nadzoru budowlanego	1,3333	1,1667	-0,1667	1,1429
429	242212	Inspektor ochrony danych osobowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
430	242214	Inspektor pracy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
431	242215	Kontroler państwowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
432	242217	Specjalista administracji publicznej	2,6667	110,1667	107,5000	0,0242
433	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0000	32,1667	32,1667	0,0000
434	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0000	9,1667	9,1667	0,0000
435	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
436	242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	0,3333	5,0000	4,6667	0,0667
437	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	1,0000	60,3333	59,3333	0,0166
438	242223	Specjalista do spraw planowania strategicznego	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
439	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0,1667	10,3333	10,1667	0,0161
440	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	1,6667	2,1667	0,5000	0,7692
441	242226	Specjalista organizacji i zarządzania w ochronie zdrowia	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
442	242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
443	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	1,5000	14,6667	13,1667	0,1023
444	242301	Analityk pracy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
445	242303	Doradca personalny	1,6667	3,6667	2,0000	0,4545
446	242304	Doradca zawodowy	1,0000	5,3333	4,3333	0,1875
447	242305	Konsultant do spraw kariery	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
448	242306	Lider klubu pracy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
449	242307	Specjalista do spraw kadr	4,6667	10,3333	5,6667	0,4516
450	242309	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	0,6667	3,6667	3,0000	0,1818
451	242310	Specjalista do spraw wynagrodzeń	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667
452	242311	Specjalista do spraw zarządzania talentami	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
453	242312	Specjalista wielokulturowości	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
454	242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,1667	14,8333	14,6667	0,0112
455	242402	Specjalista do spraw rozwoju zawodowego	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
456	242403	Specjalista do spraw szkoleń	1,8333	3,3333	1,5000	0,5500
457	242490	Pozostali specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
458	243101	Analityk trendów rynkowych (cool hunter)	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
459	243102	Autor tekstów i sloganów reklamowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		(copywriter)				
460	243103	Menedżer produktu	1,1667	4,3333	3,1667	0,2692
461	243104	Opiekun marki (brand manager)	1,1667	1,3333	0,1667	0,8750
462	243105	Specjalista analizy i rozwoju rynku	1,1667	8,8333	7,6667	0,1321
463	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	21,5000	97,0000	75,5000	0,2216
464	243107	Specjalista do spraw reklamy	2,3333	14,6667	12,3333	0,1591
465	243201	Etyk biznesu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
466	243203	Specjalista do spraw public relations	1,0000	7,6667	6,6667	0,1304
467	243301	Inżynier sprzedaży	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
468	243302	Opiekun klienta	3,0000	2,5000	-0,5000	1,2000
469	243303	Przedstawiciel medyczny	0,3333	4,0000	3,6667	0,0833
470	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	0,6667	8,6667	8,0000	0,0769
471	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	19,6667	26,0000	6,3333	0,7564
472	243401	Inżynier sprzedaży technologii i usług teleinformatycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
473	243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
474	244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	0,8333	4,5000	3,6667	0,1852
475	244102	Rzeczoznawca majątkowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
476	244103	Zarządca nieruchomości	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
477	244190	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	1,5000	3,6667	2,1667	0,4091
478	251101	Analitik systemów teleinformatycznych	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
479	251102	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	2,5000	1,5000	-1,0000	1,6667
480	251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
481	251202	Specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych	0,6667	3,1667	2,5000	0,2105
482	251290	Pozostali specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	2,6667	3,1667	0,5000	0,8421
483	251302	Projektant aplikacji multimedialnych, animacji i gier komputerowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
484	251303	Specjalista do spraw rozwoju stron internetowych, Internetu i Intranetu	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
485	251401	Programista aplikacji	5,3333	5,1667	-0,1667	1,0323
486	251901	Informatyk medyczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
487	251902	Specjalista zastosowań informatyki	8,8333	28,1667	19,3333	0,3136
488	251903	Tester oprogramowania komputerowego	0,1667	4,8333	4,6667	0,0345
489	251904	Tester systemów teleinformatycznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
490	251990	Pozostali analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
491	252101	Administrator baz danych	1,8333	5,0000	3,1667	0,3667
492	252102	Analitik baz danych	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
493	252103	Projektant baz danych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
494	252201	Administrator zintegrowanych systemów zarządzania klasy CRP	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
495	252290	Pozostali administratorzy systemów komputerowych	1,8333	1,6667	-0,1667	1,1000
496	252301	Administrator sieci informatycznej	1,8333	4,8333	3,0000	0,3793
497	252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	1,6667	7,0000	5,3333	0,2381
498	252901	Specjalista bezpieczeństwa oprogramowania	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
499	261101	Adwokat	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
500	261102	Prokurator	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
501	261103	Radca prawny	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
502	261201	Sędzia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
503	261901	Asystent prawny	3,6667	6,3333	2,6667	0,5789
504	261903	Asystent sędziego	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
505	261904	Komornik sądowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
506	261905	Notariusz	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
507	261906	Prawnik legislator	2,0000	42,8333	40,8333	0,0467
508	261908	Referendarz sądowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
509	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	2,5000	19,8333	17,3333	0,1261
510	262101	Archiwista	10,0000	9,8333	-0,1667	1,0169
511	262102	Muzealnik	1,0000	1,5000	0,5000	0,6667
512	262201	Analitik informacji i raportów medialnych	1,6667	0,5000	-1,1667	3,3333
513	262202	Analitik ruchu na stronach internetowych	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
514	262203	Bibliotekoznawca	0,1667	3,8333	3,6667	0,0435
515	262204	Broker informacji (researcher)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
516	262205	Menedżer zawartości serwisów internetowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
517	262206	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
518	262207	Specjalista zarządzania informacją	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
519	262290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
520	263101	Ekonometryk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
521	263102	Ekonomista	14,0000	283,3333	269,3333	0,0494
522	263201	Archeolog	0,6667	6,0000	5,3333	0,1111
523	263202	Etnograf	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
524	263203	Kulturoznawca	0,0000	10,1667	10,1667	0,0000
525	263204	Socjolog	0,0000	28,0000	28,0000	0,0000
526	263290	Pozostali archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
527	263301	Filozof	0,0000	7,0000	7,0000	0,0000
528	263302	Historyk	0,0000	12,5000	12,5000	0,0000
529	263303	Historyk sztuki	0,1667	5,0000	4,8333	0,0333
530	263304	Politolog	0,0000	50,6667	50,6667	0,0000
531	263305	Specjalista polityki społecznej	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
532	263306	Teolog	0,0000	8,1667	8,1667	0,0000
533	263401	Psycholog	5,0000	32,5000	27,5000	0,1538
534	263402	Psycholog biznesu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
535	263403	Psycholog kliniczny	0,8333	5,8333	5,0000	0,1429
536	263404	Psycholog organizacji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
537	263406	Psycholog wychowawczy / dziecka	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX

1	2	3	4	5	6	7
538	263408	Specjalista komunikacji społecznej	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
539	263409	Specjalista marketingu społecznego	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
540	263490	Pozostali psycholodzy i pokrewni	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
541	263501	Kurator sądowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
542	263503	Specjalista do spraw rodziny (familiolog)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
543	263504	Specjalista pracy socjalnej	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
544	263505	Specjalista resocjalizacji	0,1667	4,3333	4,1667	0,0385
545	263506	Wychowawca w jednostkach penitencjarnych	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
546	263590	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
547	263605	Duchowny wyznań ewangelickich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
548	263606	Zakonnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
549	263690	Pozostali specjaliści do spraw religii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
550	264101	Edytor materiałów źródłowych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
551	264104	Redaktor wydawniczy	0,8333	6,6667	5,8333	0,1250
552	264105	Scenarzysta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
553	264190	Pozostali literaci i inni autorzy tekstów	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
554	264201	Dziennikarz	2,8333	21,8333	19,0000	0,1298
555	264202	Fotoedytor	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
556	264203	Krytyk artystyczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
557	264204	Redaktor programowy	0,6667	4,6667	4,0000	0,1429
558	264205	Reporter radiowy / telewizyjny / prasowy	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
559	264301	Filolog - filologia klasyczna	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
560	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0,1667	30,5000	30,3333	0,0055
561	264303	Filolog - filologia polska	0,0000	20,3333	20,3333	0,0000
562	264304	Tłumacz języka angielskiego	0,5000	2,1667	1,6667	0,2308
563	264305	Tłumacz języka arabskiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
564	264306	Tłumacz języka chińskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
565	264307	Tłumacz języka francuskiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
566	264308	Tłumacz języka hiszpańskiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
567	264309	Tłumacz języka japońskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
568	264310	Tłumacz języka migowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
569	264311	Tłumacz języka niemieckiego	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
570	264312	Tłumacz języka rosyjskiego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
571	264313	Tłumacz języka włoskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
572	264314	Tłumacz konferencyjny ustny	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
573	264315	Tłumacz tekstów	0,6667	5,0000	4,3333	0,1333
574	264390	Pozostali filolodzy i tłumacze	0,3333	2,6667	2,3333	0,1250
575	265101	Artysta fotografik	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
576	265102	Artysta grafik	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
577	265103	Artysta malarz	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
578	265104	Artysta rzeźbiarz	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
579	265105	Konserwator dzieł sztuki	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
580	265106	Scenograf	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
581	265190	Pozostali artyści plastycy	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
582	265201	Artysta muzyk instrumentalista	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
583	265202	Artysta muzyk wokalista	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000

1	2	3	4	5	6	7
584	265203	Dyrygent	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
585	265204	Kompozytor	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
586	265205	Muzyk reżyser dźwięku	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
587	265206	Muzykolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
588	265207	Piosenkarz	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
589	265290	Pozostali kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
590	265301	Choreograf	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
591	265302	Tancerz baletowy	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
592	265401	Asystent reżysera filmowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
593	265402	Operator obrazu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
594	265403	Producent filmowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
595	265404	Producent teatralny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
596	265405	Producent telewizyjny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
597	265406	Realizator programu telewizyjnego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
598	265407	Reżyser filmowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
599	265408	Reżyser teatralny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
600	265409	Reżyser telewizyjny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
601	265490	Pozostali producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
602	265501	Aktor	0,1667	3,5000	3,3333	0,0476
603	265502	Aktor lalkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
604	265601	Komentator sportowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
605	265603	Lektor dialogów filmowych i radiowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
606	265604	Prezenter muzyczny (discjockey)	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
607	311101	Laborant chemiczny	3,6667	21,3333	17,6667	0,1719
608	311103	Technik analityk*	0,1667	9,5000	9,3333	0,0175
609	311104	Technik geodeta*	3,3333	16,1667	12,8333	0,2062
610	311106	Technik geolog*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
611	311107	Technik hydrolog*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
612	311108	Technik meteorolog*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
613	311109	Technik metrolog	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
614	311190	Pozostali technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
615	311201	Kosztorysant budowlany	2,5000	1,0000	-1,5000	2,5000
616	311202	Laborant budowlany	3,1667	1,5000	-1,6667	2,1111
617	311203	Technik architekt	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
618	311204	Technik budownictwa*	5,1667	118,8333	113,6667	0,0435
619	311205	Technik budownictwa wodnego*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
620	311206	Technik drogownictwa*	1,8333	6,8333	5,0000	0,2683
621	311207	Technik dróg i mostów kolejowych*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
622	311208	Technik inżynierii środowiska i melioracji*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
623	311209	Technik urządzeń sanitarnych*	2,0000	13,6667	11,6667	0,1463
624	311290	Pozostali technicy budownictwa	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
625	311301	Kontroler jakości wyrobów elektrycznych	0,5000	7,1667	6,6667	0,0698
626	311302	Technik elektroenergetyk transportu szynowego*	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
627	311303	Technik elektryk*	5,1667	92,5000	87,3333	0,0559
628	311304	Technik elektryk kolejowych sieci elektroenergetycznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
629	311305	Technik elektryk samochodowy	1,3333	0,3333	-1,0000	4,0000
630	311306	Technik elektryk urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
631	311307	Technik energetyk	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
632	311390	Pozostali technicy elektrycy	0,3333	2,5000	2,1667	0,1333
633	311402	Instalator systemów alarmowych	1,3333	2,3333	1,0000	0,5714
634	311404	Instalator systemów telewizji przemysłowej	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
635	311405	Kontroler jakości wyrobów elektronicznych	1,8333	1,6667	-0,1667	1,1000
636	311407	Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
637	311408	Technik elektronik*	4,5000	71,3333	66,8333	0,0631
638	311409	Technik elektroniki medycznej*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
639	311410	Technik mechatronik*	0,0000	6,5000	6,5000	0,0000
640	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
641	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	1,0000	0,8333	-0,1667	1,2000
642	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	1,5000	17,6667	16,1667	0,0849
643	311503	Kontroler stanu technicznego pojazdów	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
644	311504	Technik mechanik*	2,6667	339,5000	336,8333	0,0079
645	311505	Technik mechanik budowy środków transportu	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
646	311506	Technik mechanik eksploatacji środków transportu	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
647	311507	Technik mechanik - konserwator urządzeń dźwigowych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
648	311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	2,6667	2,6667	0,0000	1,0000
649	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	0,0000	11,5000	11,5000	0,0000
650	311510	Technik mechanik precyzyjny	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
651	311511	Technik mechanik urządzeń przemysłowych	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
652	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0,0000	16,1667	16,1667	0,0000
653	311513	Technik pojazdów samochodowych*	0,1667	6,1667	6,0000	0,0270
654	311590	Pozostali technicy mechanicy	0,3333	9,5000	9,1667	0,0351
655	311601	Technik papiernictwa*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
656	311602	Technik przetwórstwa tworzyw sztucznych	8,6667	1,6667	-7,0000	5,2000
657	311603	Technik technologii chemicznej*	0,1667	17,1667	17,0000	0,0097
658	311606	Technik zabezpieczeń przeciwkorozyjnych	2,5000	0,1667	-2,3333	15,0000
659	311690	Pozostali technicy chemicy i pokrewni	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
660	311701	Technik górnictwa odkrywkowego*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
661	311703	Technik górnictwa podziemnego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
662	311704	Technik hutnik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
663	311705	Technik odlewnik*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
664	311707	Technik wiertnik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
665	311790	Pozostali technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
666	311801	Rysownik geodezyjny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
667	311802	Rysownik kartograficzny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
668	311890	Pozostali kreślarze	1,0000	1,8333	0,8333	0,5455
669	311902	Kontroler jakości połączeń spawanych	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
670	311907	Serwisant urządzeń medycznych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
671	311908	Technik akustyk	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
672	311909	Technik automatyk	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
673	311910	Technik budownictwa okrętowego*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
674	311912	Technik garbarz*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
675	311913	Technik gazownictwa	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
676	311914	Technik instrumentów muzycznych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
677	311916	Technik obuwnik*	0,5000	3,1667	2,6667	0,1579
678	311917	Technik organizacji produkcji	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
679	311918	Technik poligraf*	0,1667	10,3333	10,1667	0,0161
680	311919	Technik pożarnictwa*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
681	311920	Technik systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
682	311921	Technik technologii ceramicznej*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
683	311922	Technik technologii drewna*	0,0000	24,1667	24,1667	0,0000
684	311923	Technik technologii materiałów budowlanych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
685	311924	Technik technologii odzieży*	0,6667	44,5000	43,8333	0,0150
686	311925	Technik technologii szkła*	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
687	311926	Technik technologii wyrobów skórzanых*	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
688	311927	Technik transportu drogowego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
689	311928	Technik transportu kolejowego*	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
690	311929	Technik urządzeń chłodniczych	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
691	311932	Technik włókiennik*	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
692	311990	Pozostali technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000	12,8333	12,3333	0,0390
693	312202	Mistrz produkcji w przemyśle drzewnym	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
694	312203	Mistrz produkcji w przemyśle elektromaszynowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
695	312204	Mistrz produkcji w przemyśle elektronicznym	0,1667	13,6667	13,5000	0,0122
696	312206	Mistrz produkcji w przemyśle metalurgicznym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
697	312207	Mistrz produkcji w przemyśle samochodowym	6,6667	4,5000	-2,1667	1,4815
698	312208	Mistrz produkcji w przemyśle spożywczym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
699	312209	Mistrz produkcji w przemyśle włókienniczym	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
700	312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
701	312301	Mistrz produkcji w budownictwie drogowym	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
702	312302	Mistrz produkcji w budownictwie kolejowym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
703	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	0,0000	19,5000	19,5000	0,0000
704	312305	Mistrz produkcji w budownictwie przemysłowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
705	312306	Mistrz produkcji w budownictwie wodnym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
706	312390	Pozostali mistrzowie produkcji w budownictwie	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
707	313101	Elektroenergetyk elektrowni ciepłych	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
708	313102	Elektroenergetyk elektrowni wodnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
709	313103	Elektroenergetyk nastawni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
710	313104	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
711	313105	Maszynista agregatów prądotwórczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
712	313106	Maszynista turbozespołu parowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
713	313107	Maszynista turbozespołu wodnego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
714	313108	Maszynista urządzeń ciepłowniczych elektrowni	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
715	313109	Maszynista urządzeń pomocniczych elektrowni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
716	313110	Obchodowy bloku	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
717	313190	Pozostali operatorzy urządzeń energetycznych	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
718	313201	Aparatowy utylizacji odpadów toksycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
719	313202	Maszynista chłodni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
720	313203	Maszynista sprężarek	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
721	313204	Maszynista wentylatorów w kopalni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
722	313205	Operator (maszynista) stacji pomp	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
723	313207	Operator urządzeń klimatyzacyjnych i odpylających	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
724	313208	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
725	313209	Operator urządzeń uzdatniania i demineralizacji wody	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
726	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
727	313301	Kontroler procesów w produkcji nawozów sztucznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
728	313302	Kontroler procesów w produkcji włókien chemicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
729	313307	Kontroler urządzeń koksowniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
730	313390	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
731	313503	Kontroler urządzeń obróbki cieplnej metali	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
732	313590	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
733	313901	Kontroler robotów przemysłowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
734	313903	Operator robotów i manipulatorów przemysłowych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
735	313904	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	0,1667	3,8333	3,6667	0,0435
736	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	1,3333	3,6667	2,3333	0,3636
737	314101	Laborant bakteriologiczny	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
738	314102	Laborant biochemiczny	0,8333	1,1667	0,3333	0,7143
739	314103	Laborant w hodowli roślin	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
740	314201	Laborant nasiennictwa	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
741	314202	Technik architektury krajobrazu*	0,0000	9,5000	9,5000	0,0000
742	314203	Technik hodowca koni*	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
743	314204	Technik hodowca zwierząt	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
744	314205	Technik ogrodnik*	0,0000	38,5000	38,5000	0,0000
745	314206	Technik pszczelarz*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
746	314207	Technik rolnik*	0,5000	92,0000	91,5000	0,0054

1	2	3	4	5	6	7
747	314290	Pozostali technicy rolnictwa i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
748	314301	Technik leśnik*	0,3333	6,8333	6,5000	0,0488
749	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	2,1667	2,5000	0,3333	0,8667
750	314402	Technik przetwórstwa mleczarskiego*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
751	314403	Technik technologii żywności*	0,6667	11,3333	10,6667	0,0588
752	314404	Technik technologii żywności - cukrownictwo	0,0000	5,6667	5,6667	0,0000
753	314405	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
754	314406	Technik technologii żywności - produkcja koncentratów spożywczych	0,0000	5,3333	5,3333	0,0000
755	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0,5000	5,0000	4,5000	0,1000
756	314408	Technik technologii żywności - przechowywalnictwo chłodnicze i technologia żywności mrożonej	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
757	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
758	314410	Technik technologii żywności - przetwórstwo jajczarsko-drobiarskie	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
759	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0,1667	10,5000	10,3333	0,0159
760	314412	Technik technologii żywności - przetwórstwo mleczarskie	0,0000	4,5000	4,5000	0,0000
761	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	0,0000	6,3333	6,3333	0,0000
762	314415	Technik technologii żywności - przetwórstwo surowców olejarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
763	314416	Technik technologii żywności - przetwórstwo zbożowe	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
764	314417	Technik technologii żywności - przetwórstwo ziemniaczane	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
765	314490	Pozostali technicy technologii żywności	0,0000	15,6667	15,6667	0,0000
766	315102	Oficer elektroautomatyk okrętowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
767	315103	Oficer mechanik statku morskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
768	315104	Stermotorzysta żegluga śródlądowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
769	315105	Technik mechanik okrętowy*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
770	315190	Pozostali pracownicy służb technicznych żegluga	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
771	315201	Bosman	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
772	315206	Kapitan statku żegluga śródlądowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
773	315208	Oficer pokładowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
774	315214	Technik nawigator morski*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
775	315216	Technik żegluga śródlądowej*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
776	315290	Pozostali oficerowie pokładowi, piloci żegluga i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
777	315302	Nawigator lotniczy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
778	315304	Operator pokładowych urządzeń specjalnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
779	315308	Pilot samolotowy zawodowy / liniowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
780	315313	Radiooperator pokładowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
781	315316	Technik awionik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
782	315317	Technik mechanik lotniczy*	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
783	315401	Dyspozytor lotniczy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
784	315403	Kontroler ruchu lotniczego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
785	315404	Pracownik operacyjny służb ruchu lotniczego	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
786	315490	Pozostali kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
787	315501	Technik urządzeń ruchu lotniczego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
788	321101	Operator systemów sterylizacji artykułów sanitarnych, sprzętu i aparatów medycznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
789	321103	Technik elektroradiolog*	4,3333	1,5000	-2,8333	2,8889
790	321190	Pozostali operatorzy aparatury medycznej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
791	321201	Technik analityki medycznej	0,1667	3,5000	3,3333	0,0476
792	321301	Technik farmaceutyczny*	1,8333	14,0000	12,1667	0,1310
793	321401	Protetyk słuchu*	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
794	321402	Technik dentystyczny*	2,8333	10,5000	7,6667	0,2698
795	321403	Technik ortopeda*	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
796	322001	Dietetyk*	0,6667	7,1667	6,5000	0,0930
797	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0,6667	136,5000	135,8333	0,0049
798	323003	Biomasażysta	3,0000	1,1667	-1,8333	2,5714
799	323008	Muzykoterapeuta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
800	323011	Refleksolog	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
801	323090	Pozostali praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	3,1667	0,1667	-3,0000	19,0000
802	324001	Laborant weterynaryjny	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
803	324002	Technik weterynarii*	0,5000	3,1667	2,6667	0,1579
804	325101	Asystentka stomatologiczna*	3,5000	4,1667	0,6667	0,8400
805	325102	Higienistka stomatologiczna*	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
806	325301	Optyk okularowy	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
807	325302	Technik optyk*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
808	325401	Technik fizjoterapii	3,6667	5,8333	2,1667	0,6286
809	325402	Technik masażysta*	5,1667	21,1667	16,0000	0,2441
810	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	1,0000	3,8333	2,8333	0,2609
811	325504	Inspektor ochrony środowiska	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
812	325505	Instruktor higieny	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
813	325507	Strażnik ochrony przyrody / środowiska	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
814	325509	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy*	0,3333	3,3333	3,0000	0,1000
815	325511	Technik ochrony środowiska*	0,6667	38,6667	38,0000	0,0172
816	325512	Weterynaryjny kontroler sanitarny	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
817	325590	Pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
818	325601	Ratownik medyczny*	1,5000	6,3333	4,8333	0,2368
819	325901	Felczer	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
820	325902	Higienistka szkolna	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
821	325903	Instruktor terapii uzależnień	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
822	325905	Opiekunka dziecięca*	11,5000	22,8333	11,3333	0,5036
823	325907	Terapeuta zajęciowy*	4,0000	12,5000	8,5000	0,3200
824	331101	Dealer aktywów finansowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
825	331102	Makler papierów wartościowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
826	331103	Pośrednik finansowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
827	331104	Pracownik obsługi produktów finansowych	4,3333	0,6667	-3,6667	6,5000
828	331105	Pracownik scentralizowanych systemów rozliczeniowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
829	331190	Pozostali dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
830	331201	Pracownik (doradca) do spraw kredytów	0,8333	1,5000	0,6667	0,5556
831	331203	Referent (asystent) bankowości	9,5000	15,8333	6,3333	0,6000
832	331290	Pozostali pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,5000	2,5000	2,0000	0,2000
833	331301	Księgowy	33,3333	96,1667	62,8333	0,3466
834	331401	Asystent do spraw statystyki	0,5000	2,1667	1,6667	0,2308
835	331402	Technik agrobiznesu*	0,1667	43,6667	43,5000	0,0038
836	331403	Technik ekonomista*	2,3333	436,6667	434,3333	0,0053
837	331490	Pozostały średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
838	331502	Likwidator szkód	0,8333	2,8333	2,0000	0,2941
839	331503	Rzeczoznawca	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
840	331505	Rzeczoznawca samochodowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
841	331506	Taksator	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
842	332101	Agent ubezpieczeniowy	5,8333	9,1667	3,3333	0,6364
843	332102	Akwizytor funduszy emerytalnych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
844	332104	Broker ubezpieczeniowy	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
845	332201	Ekspozytor towarów (merchandiser)	1,0000	0,6667	-0,3333	1,5000
846	332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
847	332203	Przedstawiciel handlowy	186,1667	101,0000	-85,1667	1,8432
848	332301	Agent do spraw zakupów	4,5000	0,8333	-3,6667	5,4000
849	332302	Zaopatrzeniowiec	16,8333	37,6667	20,8333	0,4469
850	332401	Makler giełd towarowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
851	332490	Pozostali pośrednicy handlowi	34,6667	10,6667	-24,0000	3,2500
852	333101	Agent celny	0,1667	5,0000	4,8333	0,0333
853	333102	Agent klarujący	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
854	333104	Pracownik działu logistyki	3,0000	2,3333	-0,6667	1,2857
855	333105	Spedytor	7,3333	6,3333	-1,0000	1,1579
856	333107	Technik logistik*	0,3333	8,8333	8,5000	0,0377
857	333108	Technik spedytor*	0,3333	5,1667	4,8333	0,0645
858	333190	Pozostali spedytorzy i pokrewni	1,3333	0,5000	-0,8333	2,6667
859	333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	1,0000	1,5000	0,5000	0,6667
860	333203	Organizator imprez sportowych	1,1667	0,0000	-1,1667	MAX
861	333204	Organizator usług konferencyjnych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
862	333205	Organizator widowni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
863	333301	Pośrednik pracy	1,3333	1,0000	-0,3333	1,3333
864	333302	Pracownik agencji pracy tymczasowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
865	333390	Pozostali pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
866	333401	Agent do spraw pozyskiwania gruntów pod nieruchomości	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
867	333901	Agent usług artystycznych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
868	333903	Promotor marki (trendsetter)	7,8333	0,1667	-7,6667	47,0000
869	333904	Sprzedawca reklam internetowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
870	333905	Tajemniczy klient (mystery shopper)	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
871	333906	Technik organizacji reklamy*	1,3333	3,8333	2,5000	0,3478
872	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
873	334101	Kierownik biura	0,3333	8,1667	7,8333	0,0408
874	334201	Sekretarz sądowy	1,6667	3,5000	1,8333	0,4762
875	334302	Asystent dyrektora	2,1667	15,1667	13,0000	0,1429
876	334304	Asystent zarządu	7,0000	4,6667	-2,3333	1,5000
877	334306	Technik administracji*	74,1667	119,1667	45,0000	0,6224
878	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	13,6667	15,0000	1,3333	0,9111
879	334401	Pracownik do spraw ubezpieczeń medycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
880	334402	Sekretarka medyczna	5,5000	6,3333	0,8333	0,8684
881	335101	Funkcjonariusz celny	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
882	335201	Kontroler rozliczeń podatkowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
883	335202	Rewident kontroli skarbowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
884	335203	Urzędnik podatkowy	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
885	335290	Pozostali urzędnicy do spraw podatków	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
886	335301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
887	335390	Pozostali urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
888	335502	Policjant służby kryminalnej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
889	335590	Pozostali policjanci służby kryminalnej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
890	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	2,6667	0,3333	-2,3333	8,0000
891	335602	Funkcjonariusz służby penitencjarnej	3,8333	0,0000	-3,8333	MAX
892	335690	Pozostali funkcjonariusze służby więziennej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
893	335701	Funkcjonariusz służb specjalnych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
894	335901	Inspektor budowlany	1,1667	1,1667	0,0000	1,0000
895	335902	Inspektor budowy dróg	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
896	335904	Inspektor do spraw obrony cywilnej	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
897	335905	Inspektor kontroli handlu i usług	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
898	335906	Inspektor ochrony przeciwpożarowej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
899	335908	Inspektor sanitarny	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
900	335909	Inspektor transportu drogowego	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
901	335990	Pozostali urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
902	341101	Detektyw prywatny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
903	341102	Sekretarka notarialna	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
904	341103	Sekretarka w kancelarii prawnej	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
905	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	1,3333	1,5000	0,1667	0,8889
906	341202	Opiekun osoby starszej*	10,0000	1,5000	-8,5000	6,6667
907	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	12,5000	13,5000	1,0000	0,9259

1	2	3	4	5	6	7
908	341204	Opiekunka środowiskowa*	7,0000	7,0000	0,0000	1,0000
909	341205	Pracownik socjalny	5,5000	20,1667	14,6667	0,2727
910	341290	Pozostali pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
911	341301	Pracownik parafialny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
912	342101	Dżokej	2,1667	0,3333	-1,8333	6,5000
913	342102	Zawodnik dyscypliny sportu	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
914	342201	Instruktor dyscypliny sportu	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
915	342202	Instruktor sportu osób niepełnosprawnych	3,3333	0,5000	-2,8333	6,6667
916	342205	Menedżer sportu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
917	342206	Sędzia sportowy	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
918	342207	Trener klasy I	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
919	342208	Trener klasy II	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
920	342209	Trener klasy mistrzowskiej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
921	342301	Instruktor fitness	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
922	342302	Instruktor gimnastyki korekcyjnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
923	342303	Instruktor jazdy konnej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
924	342304	Instruktor odnowy biologicznej	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
925	342305	Instruktor rekreacji ruchowej	5,6667	1,5000	-4,1667	3,7778
926	342307	Instruktor sportów siłowych	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
927	342309	Instruktor sztuki walki	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
928	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
929	342390	Pozostali instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
930	343101	Fotograf*	2,3333	13,8333	11,5000	0,1687
931	343102	Fotoreporter	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
932	343103	Fotosista	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
933	343104	Fototechnik*	0,0000	6,5000	6,5000	0,0000
934	343201	Dekorator sklepów	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
935	343202	Dekorator wnętrz	1,5000	3,0000	1,5000	0,5000
936	343203	Florysta*	4,6667	2,5000	-2,1667	1,8667
937	343204	Plastyk*	0,1667	23,3333	23,1667	0,0071
938	343205	Technik sztukatorstwa i kamieniarstwa artystycznego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
939	343290	Pozostali plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
940	343301	Bibliotekarz*	8,3333	8,6667	0,3333	0,9615
941	343302	Pracownik galerii / muzeum	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
942	343303	Technik informacji naukowej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
943	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,8333	1,3333	0,5000	0,6250
944	343401	Organizator usług cateringowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
945	343402	Szef kuchni (kuchmistrz)	1,5000	4,3333	2,8333	0,3462
946	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	0,1667	32,1667	32,0000	0,0052
947	343501	Akrobata	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
948	343590	Pozostali aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
949	343601	Aktor scen muzycznych*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
950	343602	Muzyk*	0,0000	5,5000	5,5000	0,0000
951	343603	Organista	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
952	343701	Tancerz*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
953	343901	Animator kultury*	4,6667	7,3333	2,6667	0,6364
954	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
955	343903	Garderobiana	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
956	343904	Inspicjent	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
957	343905	Kaskader filmowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
958	343907	Kierownik planu filmowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
959	343911	Pirotechnik widowiskowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
960	343912	Realizator światła	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
961	343913	Rekwizytor	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
962	343914	Sekretarz planu filmowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
963	343916	Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
964	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
965	351102	Operator komputerowych urządzeń peryferyjnych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
966	351103	Technik teleinformatyk*	0,5000	2,1667	1,6667	0,2308
967	351201	Konserwator systemów komputerowych i sieci	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
968	351203	Technik informatyk*	11,5000	83,8333	72,3333	0,1372
969	351290	Pozostali technicy wsparcia informatycznego i technicznego	1,3333	1,1667	-0,1667	1,1429
970	351301	Operator sieci komputerowych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
971	351302	Operator sprzętu komputerowego	10,0000	8,5000	-1,5000	1,1765
972	351303	Operator systemów komputerowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
973	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
974	351401	Administrator stron internetowych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
975	351404	Projektant stron internetowych (webmaster)	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
976	352101	Asystent operatora dźwięku*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
977	352102	Asystent operatora obrazu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
978	352103	Asystent techniczny realizatora dźwięku	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
979	352104	Asystent techniczny realizatora programu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
980	352106	Kinooperator	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
981	352109	Montażysta dźwięku	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
982	352110	Montażysta obrazu	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
983	352111	Operator dźwięku	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
984	352112	Operator kamery	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
985	352113	Operator sprzętu zdjęciowego (wózkarz)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
986	352114	Operator urządzeń transmisyjnych radiowych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
987	352115	Operator urządzeń transmisyjnych telewizyjnych	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
988	352116	Realizator dźwięku	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
989	352117	Realizator filmu wideo (wideofilmowiec)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
990	352118	Realizator rekonstrukcji dźwięku	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
991	352119	Technik dźwięku*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
992	352120	Technik realizacji dźwięku*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
993	352121	Technik urządzeń audiowizualnych*	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
994	352190	Pozostali operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
995	352201	Operator urządzeń nadawczych telewizji kablowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
996	352202	Operator urządzeń radiokomunikacyjnych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
997	352203	Technik telekomunikacji*	0,1667	11,1667	11,0000	0,0149
998	352290	Pozostali operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
999	411001	Administrator nieruchomości	5,6667	2,5000	-3,1667	2,2667
1000	411002	Pracownik do spraw ewidencji ludności	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1001	411003	Pracownik kancelaryjny	16,3333	7,5000	-8,8333	2,1778
1002	411004	Technik prac biurowych*	395,1667	329,8333	-65,3333	1,1981
1003	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	173,1667	101,3333	-71,8333	1,7089
1004	412001	Sekretarka	30,3333	69,0000	38,6667	0,4396
1005	413101	Maszynistka	0,1667	4,1667	4,0000	0,0400
1006	413102	Operator aplikacji komputerowych	2,6667	0,3333	-2,3333	8,0000
1007	413103	Operator edytorów tekstu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1008	413201	Operator wprowadzania danych	6,3333	10,1667	3,8333	0,6230
1009	421101	Asystent usług pocztowych	0,5000	23,3333	22,8333	0,0214
1010	421102	Asystent usług telekomunikacyjnych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1011	421103	Kasjer bankowy	2,1667	9,0000	6,8333	0,2407
1012	421104	Kasjer walutowy	1,3333	2,8333	1,5000	0,4706
1013	421105	Kontroler pocztowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1014	421106	Kontroler rozliczeń pieniężnych	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
1015	421107	Skarbnik bankowy	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1016	421109	Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1017	421190	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
1018	421201	Bukmacher	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1019	421202	Krupier	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
1020	421203	Pracownik kolektury	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1021	421290	Pozostali bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1022	421302	Pracownik lombardu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1023	421401	Inkasent	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
1024	421402	Poborca skarbowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1025	421403	Windykator	0,5000	2,0000	1,5000	0,2500
1026	421490	Pozostali windykatorzy i pokrewni	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
1027	422101	Pracownik biura podróży	1,1667	4,6667	3,5000	0,2500
1028	422102	Rezydent biura turystycznego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1029	422103	Technik obsługi turystycznej*	1,6667	14,8333	13,1667	0,1124
1030	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	31,6667	7,1667	-24,5000	4,4186
1031	422301	Operator centrali telefonicznej	2,8333	19,3333	16,5000	0,1466

1	2	3	4	5	6	7
1032	422401	Recepcjonista hotelowy	1,6667	1,5000	-0,1667	1,1111
1033	422402	Technik hotelarstwa*	0,0000	68,0000	68,0000	0,0000
1034	422501	Informator ruchu pasażerskiego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1035	422502	Pracownik informacji turystycznej	0,3333	3,1667	2,8333	0,1053
1036	422590	Pozostali pracownicy biur informacji	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
1037	422601	Pracownik biura przepustek	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
1038	422602	Recepcjonista	15,0000	45,8333	30,8333	0,3273
1039	422603	Rejestratorka medyczna	7,8333	12,6667	4,8333	0,6184
1040	422701	Ankieter	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
1041	431101	Asystent do spraw księgowości	21,5000	24,1667	2,6667	0,8897
1042	431102	Fakturzystka	9,6667	11,0000	1,3333	0,8788
1043	431103	Technik rachunkowości*	2,0000	6,3333	4,3333	0,3158
1044	431201	Pracownik do spraw statystyki	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1045	431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	1,0000	1,5000	0,5000	0,6667
1046	431203	Pracownik w biurze maklerskim	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1047	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	1,1667	10,5000	9,3333	0,1111
1048	431301	Pracownik obsługi płacowej	0,8333	1,6667	0,8333	0,5000
1049	432101	Ekspedient wypożyczalni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1050	432102	Inwentaryzator	0,1667	3,8333	3,6667	0,0435
1051	432103	Magazynier	109,1667	284,0000	174,8333	0,3844
1052	432104	Pracownik punktu skupu	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1053	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	14,5000	16,5000	2,0000	0,8788
1054	432201	Planista produkcyjny	0,5000	8,3333	7,8333	0,0600
1055	432301	Dyspozytor radio taxi	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1056	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	1,5000	6,3333	4,8333	0,2368
1057	432303	Ekspedytor	0,1667	4,8333	4,6667	0,0345
1058	432304	Odprawiacz pociągów	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1059	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	0,6667	4,0000	3,3333	0,1667
1060	441101	Pomocnik biblioteczny	2,3333	0,1667	-2,1667	14,0000
1061	441201	Ekspedient pocztowy	0,0000	7,1667	7,1667	0,0000
1062	441202	Kurier	3,8333	5,1667	1,3333	0,7419
1063	441203	Listonosz	3,5000	18,0000	14,5000	0,1944
1064	441290	Pozostali listonosze i pokrewni	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1065	441301	Kodowacz (koder)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1066	441302	Korektor tekstu	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
1067	441401	Archiwista dokumentów elektronicznych	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
1068	441402	Archiwista zakładowy	1,5000	1,3333	-0,1667	1,1250
1069	441403	Technik archiwista*	1,5000	1,1667	-0,3333	1,2857
1070	441490	Pozostali technicy archiwistki i pokrewni	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
1071	441501	Pracownik do spraw osobowych	2,3333	6,6667	4,3333	0,3500
1072	441502	Pracownik do spraw socjalnych	1,0000	0,6667	-0,3333	1,5000
1073	441901	Asystent do spraw wydawniczych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1074	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	22,5000	39,8333	17,3333	0,5649
1075	511101	Stewardesa	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625

1	2	3	4	5	6	7
1076	511102	Steward statku morskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1077	511190	Pozostali stewardzi	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1078	511201	Kierownik pociągu	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1079	511202	Konduktor	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
1080	511204	Kontroler biletów	4,1667	2,1667	-2,0000	1,9231
1081	511205	Konwojent (konduktor) wagonów specjalnych	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1082	511206	Rewizor pociągów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1083	511290	Pozostali konduktorzy i pokrewni	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1084	511301	Pilot wycieczek	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1085	511302	Przewodnik turystyczny górski	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1086	511303	Przewodnik turystyczny miejski	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1087	511304	Przewodnik turystyczny terenowy	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
1088	512001	Kucharz*	61,1667	244,3333	183,1667	0,2503
1089	512002	Kucharz małej gastronomii*	9,3333	165,0000	155,6667	0,0566
1090	512090	Pozostali kucharze	103,0000	6,8333	-96,1667	15,0732
1091	513101	Kelner*	44,6667	136,8333	92,1667	0,3264
1092	513201	Barista	0,3333	3,8333	3,5000	0,0870
1093	513202	Barman	13,1667	37,5000	24,3333	0,3511
1094	514101	Fryzjer*	62,6667	188,8333	126,1667	0,3319
1095	514102	Fryzjer damski	2,0000	18,5000	16,5000	0,1081
1096	514103	Fryzjer męski	0,5000	2,3333	1,8333	0,2143
1097	514104	Perukarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1098	514105	Technik usług fryzjerskich*	0,6667	9,8333	9,1667	0,0678
1099	514201	Charakteryzator	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
1100	514202	Kosmetyczka	18,5000	37,8333	19,3333	0,4890
1101	514203	Manikiurzystka	3,5000	6,5000	3,0000	0,5385
1102	514204	Pedikiurzystka	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1103	514205	Pracownik solarium	1,8333	1,0000	-0,8333	1,8333
1104	514206	Tatuażysta	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1105	514207	Technik usług kosmetycznych*	0,1667	9,6667	9,5000	0,0172
1106	514208	Wizażystka / stylistka	3,1667	3,8333	0,6667	0,8261
1107	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	1,5000	2,0000	0,5000	0,7500
1108	515101	Inspektor hotelowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1109	515102	Intendent	0,8333	3,1667	2,3333	0,2632
1110	515190	Pozostali pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	1,5000	0,6667	-0,8333	2,2500
1111	515201	Gospodyni	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
1112	515203	Technik turystyki wiejskiej*	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
1113	515204	Właściciel małego zakładu agroturystycznego / hotelarskiego / gastronomicznego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1114	515290	Pozostali pracownicy usług domowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1115	515301	Gospodarz domu	0,6667	12,5000	11,8333	0,0533
1116	515302	Kościelny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1117	515303	Robotnik gospodarczy	535,0000	363,1667	-171,8333	1,4732
1118	515390	Pozostali gospodarze budynków	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1119	516201	Osoba do towarzystwa	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
1120	516302	Organizator usług pogrzebowych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1121	516303	Tanatoprakser	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1122	516304	Żałobnik	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1123	516390	Pozostali pracownicy zakładów pogrzebowych	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
1124	516401	Fryzjer zwierząt (groomer)	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
1125	516402	Opiekun dzikich zwierząt	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1126	516403	Opiekun zwierząt domowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1127	516404	Trener koni wyścigowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1128	516405	Treser psów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1129	516407	Zoopsycholog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1130	516490	Pozostali opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1131	516502	Instruktor nauki jazdy	1,3333	4,8333	3,5000	0,2759
1132	516990	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
1133	521101	Sprzedawca na targowisku / bazarze	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1134	521102	Sprzedawca obwoźny z samochodu (vanseller)	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1135	521201	Sprzedawca uliczny żywności	5,3333	2,1667	-3,1667	2,4615
1136	522101	Antykwariusz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1137	522103	Właściciel małego sklepu	0,0000	7,8333	7,8333	0,0000
1138	522201	Kierownik sali sprzedaży	1,5000	4,6667	3,1667	0,3214
1139	522202	Kierownik stoiska w markecie	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
1140	522301	Sprzedawca*	367,1667	1 476,5000	1 109,3333	0,2487
1141	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	7,8333	1,1667	-6,6667	6,7143
1142	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	7,0000	15,0000	8,0000	0,4667
1143	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	16,5000	9,5000	-7,0000	1,7368
1144	522305	Technik handlowiec*	32,8333	158,6667	125,8333	0,2069
1145	522306	Technik księgarstwa*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1146	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	30,0000	7,6667	-22,3333	3,9130
1147	523001	Kasjer biletowy	0,6667	5,5000	4,8333	0,1212
1148	523002	Kasjer handlowy	85,6667	103,0000	17,3333	0,8317
1149	523003	Kasjer w zakładzie pracy	1,0000	6,0000	5,0000	0,1667
1150	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
1151	524101	Modelka / model prezentacji ubiorów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1152	524102	Modelka / model twórczości reklamowej i artystycznej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1153	524201	Demonstrator wyrobów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1154	524301	Akwizytor	1,0000	2,3333	1,3333	0,4286
1155	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	4,8333	9,0000	4,1667	0,5370
1156	524401	Ekspedytor sprzedaży wysyłkowej / internetowej	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667
1157	524402	Organizator obsługi sprzedaży internetowej	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1158	524403	Sprzedawca na telefon	0,8333	2,8333	2,0000	0,2941
1159	524404	Telemarketer	110,5000	26,8333	-83,6667	4,1180
1160	524501	Ekspedient w stacji obsługi pojazdów	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1161	524502	Sprzedawca w stacji paliw	12,6667	17,0000	4,3333	0,7451
1162	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	2,1667	8,6667	6,5000	0,2500

1	2	3	4	5	6	7
1163	524901	Bukieciarz	1,6667	3,1667	1,5000	0,5263
1164	524902	Doradca klienta	26,6667	41,3333	14,6667	0,6452
1165	524903	Ekspedient w punkcie usługowym	1,8333	5,0000	3,1667	0,3667
1166	524904	Hostessa	4,8333	3,3333	-1,5000	1,4500
1167	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	52,5000	9,8333	-42,6667	5,3390
1168	531101	Asystent edukacji romskiej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1169	531102	Opiekun dzieci na przejściach dla pieszych	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
1170	531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
1171	531104	Opiekunka dziecięca domowa	3,1667	2,8333	-0,3333	1,1176
1172	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	3,0000	1,1667	-1,8333	2,5714
1173	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	8,6667	2,0000	-6,6667	4,3333
1174	532101	Asystentka pielęgniarska	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1175	532102	Opiekun medyczny*	0,5000	1,3333	0,8333	0,3750
1176	532190	Pozostały pomocniczy personel medyczny	1,6667	0,5000	-1,1667	3,3333
1177	532201	Opiekunka domowa	11,1667	26,0000	14,8333	0,4295
1178	532202	Siostra PCK	0,3333	5,3333	5,0000	0,0625
1179	532901	Pomoc apteczna	1,5000	4,3333	2,8333	0,3462
1180	532902	Pomoc dentystyczna	1,8333	4,3333	2,5000	0,4231
1181	532903	Preparator medyczny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1182	532904	Sanitariusz szpitalny	0,6667	11,3333	10,6667	0,0588
1183	532990	Pozostali pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1184	541101	Strażak	0,1667	2,5000	2,3333	0,0667
1185	541201	Strażnik w zakładzie dla nieletnich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1186	541304	Policjant służby prewencji	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1187	541305	Policjant służby wspomagającej	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1188	541306	Portier	9,1667	19,3333	10,1667	0,4741
1189	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	53,1667	39,6667	-13,5000	1,3403
1190	541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	4,5000	1,8333	-2,6667	2,4545
1191	541309	Pracownik ochrony fizycznej II stopnia	7,0000	1,0000	-6,0000	7,0000
1192	541310	Pracownik zabezpieczenia technicznego I stopnia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1193	541312	Strażnik gminny / miejski	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
1194	541314	Strażnik straży ochrony kolei	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1195	541315	Technik ochrony fizycznej osób i mienia*	2,5000	32,8333	30,3333	0,0761
1196	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	53,5000	97,8333	44,3333	0,5468
1197	541901	Pracownik obsługi monitoringu	0,6667	1,3333	0,6667	0,5000
1198	541904	Ratownik morski	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1199	541906	Ratownik wodny zawodowy	1,5000	1,3333	-0,1667	1,1250
1200	541907	Strażnik leśny	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1201	541908	Strażnik łowiecki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1202	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	1,5000	8,1667	6,6667	0,1837
1203	611102	Rolnik łąkarz	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1204	611103	Rolnik producent kwalifikowanych nasion	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		rolniczych				
1205	611104	Rolnik upraw polowych	1,1667	41,1667	40,0000	0,0283
1206	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	6,5000	16,0000	9,5000	0,4062
1207	611202	Rolnik chmielarz	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1208	611203	Sadownik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1209	611290	Pozostali sadownicy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1210	611301	Chirurg pielęgniarz drzew	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1211	611303	Ogrodnik*	7,6667	13,5000	5,8333	0,5679
1212	611304	Ogrodnik producent nasion	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1213	611305	Ogrodnik szkółkarz	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
1214	611306	Ogrodnik terenów zieleni	13,6667	36,8333	23,1667	0,3710
1215	611307	Ogrodnik - uprawa grzybów jadalnych	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1216	611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	0,1667	5,1667	5,0000	0,0323
1217	611309	Ogrodnik - uprawa warzyw polowych	0,6667	6,6667	6,0000	0,1000
1218	611310	Ogrodnik - uprawy pod osłonami	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
1219	611311	Producent i zbieracz ziół	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1220	611390	Pozostali ogrodnicy	7,0000	17,8333	10,8333	0,3925
1221	611402	Producent zdrowej żywności	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1222	611403	Rolnik upraw mieszanych	1,1667	14,1667	13,0000	0,0824
1223	612101	Dojarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1224	612102	Hodowca bydła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1225	612103	Hodowca koni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1226	612105	Hodowca trzody chlewnej	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1227	612106	Hodowca zwierząt domowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1228	612107	Hodowca zwierząt futerkowych	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1229	612190	Pozostali hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1230	612201	Hodowca drobiu	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1231	612203	Pracownik wylęgarni drobiu	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1232	612302	Pszczelarz*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1233	612901	Hodowca inwentarza mieszanego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1234	612903	Hodowca zwierząt laboratoryjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1235	612990	Pozostali hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	5,6667	5,6667	0,0000
1236	613002	Kierownik małego przedsiębiorstwa produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1237	613003	Rolnik*	12,5000	98,0000	85,5000	0,1276
1238	621001	Drwal / pilarz drzew	1,1667	6,5000	5,3333	0,1795
1239	621002	Robotnik leśny	2,3333	12,0000	9,6667	0,1944
1240	621003	Wozak zrywkarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1241	621090	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	1,3333	0,0000	-1,3333	MAX
1242	622101	Rybak hodowca	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1243	622102	Rybak stawowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1244	622301	Rybak rybołówstwa morskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1245	631001	Rolnik produkcji roślinnej pracujący na własne potrzeby	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1246	633001	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0000	26,6667	26,6667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		pracujący na własne potrzeby				
1247	634002	Zbieracz owoców, ziół i innych roślin	3,3333	0,3333	-3,0000	10,0000
1248	711101	Konserwator budynków	15,0000	10,5000	-4,5000	1,4286
1249	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	1,5000	8,5000	7,0000	0,1765
1250	711103	Renowator zabytków architektury*	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
1251	711201	Monter kamiennych elementów budowlanych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1252	711202	Murarz*	73,6667	232,0000	158,3333	0,3175
1253	711203	Zdun*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1254	711301	Kamieniarz*	7,0000	10,5000	3,5000	0,6667
1255	711401	Betoniarz	5,8333	33,1667	27,3333	0,1759
1256	711402	Betoniarz - zbrojarz*	10,8333	19,0000	8,1667	0,5702
1257	711403	Palowniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1258	711404	Zbrojarz	44,6667	28,3333	-16,3333	1,5765
1259	711501	Cieśla*	51,8333	6,6667	-45,1667	7,7750
1260	711502	Cieśla szalunkowy	23,5000	35,0000	11,5000	0,6714
1261	711503	Stolarz budowlany	1,1667	53,1667	52,0000	0,0219
1262	711504	Szkućnik	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
1263	711601	Brukarz	29,5000	31,0000	1,5000	0,9516
1264	711602	Dróżnik obchodowy	1,1667	0,3333	-0,8333	3,5000
1265	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1266	711605	Torowisko	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1267	711606	Układacz nawierzchni drogowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1268	711701	Monter budownictwa wodnego*	0,3333	3,0000	2,6667	0,1111
1269	711901	Montażysta dekoracji	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
1270	711902	Monter reklam	1,0000	0,8333	-0,1667	1,2000
1271	711903	Monter rusztowań	5,0000	1,6667	-3,3333	3,0000
1272	711904	Robotnik rozbiórki budowli	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1273	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	4,1667	5,1667	1,0000	0,8065
1274	712101	Dekarz*	12,8333	25,6667	12,8333	0,5000
1275	712201	Cykliniarz	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1276	712202	Glazurnik	7,8333	10,0000	2,1667	0,7833
1277	712203	Parkieciarz	1,0000	1,6667	0,6667	0,6000
1278	712204	Posadzkarz*	3,5000	27,8333	24,3333	0,1257
1279	712290	Pozostali posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1280	712301	Monter ociepleń budynków	6,0000	0,1667	-5,8333	36,0000
1281	712302	Sztukator	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1282	712303	Tynkarz	25,6667	14,8333	-10,8333	1,7303
1283	712390	Pozostali tynkarze i pokrewni	2,6667	0,5000	-2,1667	5,3333
1284	712401	Monter izolacji budowlanych*	6,6667	14,8333	8,1667	0,4494
1285	712402	Monter izolacji chemoodpornych i antykorozyjnych	0,1667	8,3333	8,1667	0,0200
1286	712403	Monter izolacji przemysłowych*	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
1287	712404	Termoizolator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1288	712490	Pozostali monterzy izolacji	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1289	712501	Monter / składacz okien	6,0000	13,0000	7,0000	0,4615
1290	712502	Szklarz	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
1291	712503	Szklarz budowlany	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
1292	712504	Szklarz pojazdów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1293	712505	Witrażownik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1294	712601	Hydraulik	9,8333	96,8333	87,0000	0,1015
1295	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	5,5000	27,0000	21,5000	0,2037
1296	712603	Monter instalacji gazowych*	0,5000	7,5000	7,0000	0,0667
1297	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	13,6667	25,3333	11,6667	0,5395
1298	712605	Monter rurociągów górniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1299	712606	Monter rurociągów okrętowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1300	712607	Monter rurociągów przemysłowych	4,6667	5,1667	0,5000	0,9032
1301	712608	Monter sieci ciepłych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1302	712609	Monter sieci deszczownianych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1303	712610	Monter sieci gazowych	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1304	712611	Monter sieci komunalnych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1305	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	6,1667	9,0000	2,8333	0,6852
1306	712613	Monter systemów rurociągowych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1307	712615	Studniarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1308	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	2,3333	17,0000	14,6667	0,1373
1309	712701	Mechanik urządzeń chłodniczych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1310	712702	Mechanik urządzeń klimatyzacyjnych	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1311	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	3,6667	13,3333	9,6667	0,2750
1312	712901	Monter płyt kartonowo - gipsowych	2,8333	1,0000	-1,8333	2,8333
1313	712902	Monter suchej zabudowy	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1314	712903	Monter żaluzji	1,6667	1,1667	-0,5000	1,4286
1315	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	2,1667	22,6667	20,5000	0,0956
1316	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	9,1667	3,6667	-5,5000	2,5000
1317	713101	Malarz - tapeciarski*	0,3333	18,8333	18,5000	0,0177
1318	713102	Malarz budowlany	7,0000	83,0000	76,0000	0,0843
1319	713103	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	2,0000	9,5000	7,5000	0,2105
1320	713104	Szpachlarz	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1321	713190	Pozostali malarze i pokrewni	1,5000	2,5000	1,0000	0,6000
1322	713201	Lakiernik*	2,8333	2,8333	0,0000	1,0000
1323	713202	Lakiernik proszkowy	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
1324	713203	Lakiernik samochodowy	3,8333	51,1667	47,3333	0,0749
1325	713204	Lakiernik tworzyw sztucznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1326	713205	Lakiernik wyrobów drewnianych	1,5000	3,8333	2,3333	0,3913
1327	713206	Malarz lakiernik samolotowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1328	713207	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	1,0000	3,3333	2,3333	0,3000
1329	713208	Piaskarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1330	713290	Pozostali lakiernicy	1,0000	2,3333	1,3333	0,4286
1331	713301	Alpinista przemysłowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1332	713302	Czyściciel elewacji budowlanych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1333	713303	Kominiarz*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1334	713304	Robotnik osuszania i odgrzybiania budowli	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1335	713390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	1,3333	0,0000	-1,3333	MAX
1336	721101	Brązownik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1337	721102	Formierz odlewnik	0,0000	12,1667	12,1667	0,0000
1338	721104	Modelarz odlewniczy*	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1339	721105	Zalewacz form	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1340	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1341	721201	Lutowacz	0,0000	3,5000	3,5000	0,0000
1342	721202	Operator automatów spawalniczych	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
1343	721203	Operator zgrzewarek	1,3333	6,8333	5,5000	0,1951
1344	721204	Spawacz metodą MAG	32,8333	2,5000	-30,3333	13,1333
1345	721205	Spawacz metodą MIG	4,6667	1,0000	-3,6667	4,6667
1346	721206	Spawacz metodą TIG	5,8333	0,5000	-5,3333	11,6667
1347	721207	Spawacz ręczny gazowy	4,0000	37,3333	33,3333	0,1071
1348	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	17,3333	22,6667	5,3333	0,7647
1349	721209	Zgrzewacz	0,0000	30,1667	30,1667	0,0000
1350	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	65,1667	14,8333	-50,3333	4,3933
1351	721301	Blacharz*	5,8333	17,3333	11,5000	0,3365
1352	721302	Blacharz budowlany	4,8333	4,3333	-0,5000	1,1154
1353	721303	Blacharz izolacji przemysłowych*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1354	721304	Blacharz lotniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1355	721306	Blacharz samochodowy*	4,3333	60,3333	56,0000	0,0718
1356	721401	Monter bram	1,1667	0,0000	-1,1667	MAX
1357	721402	Monter kadłubów okrętowych*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1358	721403	Monter konstrukcji aluminiowych	2,1667	3,1667	1,0000	0,6842
1359	721404	Monter konstrukcji stalowych	17,3333	41,5000	24,1667	0,4177
1360	721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1361	721490	Pozostali robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1362	721501	Monter / konserwator kolei linowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1363	721502	Monter konstrukcji linowych stałych	8,3333	1,0000	-7,3333	8,3333
1364	721503	Monter wiertni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1365	721590	Pozostali monterzy konstrukcji linowych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1366	722101	Kowal*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1367	722102	Kowal wyrobów zdobniczych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1368	722103	Operator pras kuźniczych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1369	722190	Pozostali kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1370	722203	Rusznikarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1371	722204	Ślusarz*	40,8333	425,8333	385,0000	0,0959
1372	722205	Ślusarz galanterii metalowej	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
1373	722206	Ślusarz narzędziowy	0,6667	15,1667	14,5000	0,0440

1	2	3	4	5	6	7
1374	722207	Traser	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1375	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	5,1667	8,8333	3,6667	0,5849
1376	722301	Frezer	4,1667	29,6667	25,5000	0,1404
1377	722302	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	0,3333	3,5000	3,1667	0,0952
1378	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	3,1667	11,6667	8,5000	0,2714
1379	722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	0,5000	2,6667	2,1667	0,1875
1380	722305	Operator maszyn i urządzeń do produkcji łożysk tocznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1381	722306	Operator maszyn i urządzeń do produkcji opakowań blaszanych	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1382	722307	Operator obrabiarek skrawających*	1,6667	7,5000	5,8333	0,2222
1383	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	3,1667	9,0000	5,8333	0,3519
1384	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0,1667	12,0000	11,8333	0,0139
1385	722310	Operator urządzeń do wyważania i centrowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1386	722311	Strugacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1387	722312	Szlifierz metali	2,3333	13,5000	11,1667	0,1728
1388	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	3,6667	4,8333	1,1667	0,7586
1389	722314	Tokarz w metalu	8,1667	120,1667	112,0000	0,0680
1390	722315	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
1391	722316	Wiertacz w metalu	2,6667	2,1667	-0,5000	1,2308
1392	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	2,0000	6,3333	4,3333	0,3158
1393	722401	Docieracz polerowacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1394	722402	Szlifierz ostrzarz	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1395	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1396	723101	Mechanik autobusów	0,3333	2,5000	2,1667	0,1333
1397	723102	Mechanik ciągników	0,1667	4,8333	4,6667	0,0345
1398	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	47,6667	197,6667	150,0000	0,2411
1399	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	11,8333	23,5000	11,6667	0,5035
1400	723105	Mechanik samochodów osobowych	21,0000	193,8333	172,8333	0,1083
1401	723106	Monter samochodowej instalacji gazowej (LPG)	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1402	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	1,5000	43,3333	41,8333	0,0346
1403	723201	Mechanik płatowców	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1404	723202	Mechanik silników lotniczych	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1405	723203	Mechanik wyposażenia lotniczego statków powietrznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1406	723301	Mechanik / konserwator urządzeń do napełniania i opróżniania zbiorników	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1407	723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwigniowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1408	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	6,5000	15,6667	9,1667	0,4149
1409	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,3333	26,6667	26,3333	0,0125

1	2	3	4	5	6	7
1410	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
1411	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	5,3333	64,1667	58,8333	0,0831
1412	723308	Mechanik maszyn rolniczych	1,8333	7,8333	6,0000	0,2340
1413	723309	Mechanik maszyn szwalniczych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1414	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	2,1667	5,3333	3,1667	0,4062
1415	723311	Mechanik okrętowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1416	723312	Mechanik silników spalinowych	0,1667	9,1667	9,0000	0,0182
1417	723313	Mechanik taboru kolejowego	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
1418	723314	Monter - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim*	0,1667	4,1667	4,0000	0,0400
1419	723315	Monter / konserwator urządzeń przeciwpożarowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1420	723316	Motorzysta statku morskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1421	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	0,3333	28,3333	28,0000	0,0118
1422	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	0,5000	5,0000	4,5000	0,1000
1423	731101	Grawer	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
1424	731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	0,5000	8,6667	8,1667	0,0577
1425	731103	Mechanik precyzyjny*	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1426	731104	Optyk - mechanik*	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
1427	731106	Zegarmistrz*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1428	731190	Pozostali mechanicy precyzyjni	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1429	731207	Organomistrz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1430	731302	Metaloplastyk	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1431	731303	Szlifierz kamieni szlachetnych i ozdobnych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1432	731304	Szlifierz polerowacz wyrobów artystycznych	3,8333	0,5000	-3,3333	7,6667
1433	731305	Złotnik - jubiler*	0,1667	4,8333	4,6667	0,0345
1434	731390	Pozostali jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1435	731401	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
1436	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
1437	731403	Formowacz ściernic	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1438	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1439	731405	Garncarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1440	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1441	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1442	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1443	731409	Szklifierz ceramiki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1444	731490	Pozostali ceramicy i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1445	731501	Formowacz wyrobów szklanych	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1446	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	2,8333	13,8333	11,0000	0,2048
1447	731503	Krajacz szkła	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1448	731504	Polerowacz szkła ręczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1449	731505	Sortowacz - brakarz szkła	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
1450	731506	Szlifierz polerowacz szkła optycznego	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1451	731507	Szlifierz szkła gospodarczego i technicznego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1452	731508	Szlifierz szkła płaskiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1453	731590	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,8333	1,8333	1,0000	0,4545
1454	731602	Galwanizer	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
1455	731606	Pozłotnik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1456	731607	Rzeźbiarz szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1457	731608	Szyldziarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1458	731609	Zdobnik ceramiki	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1459	731610	Zdobnik szkła	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1460	731690	Pozostali szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1461	731702	Koszykarz - plecionkarz*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1462	731705	Rzeźbiarz w drewnie	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1463	731707	Szczotkarz	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1464	731790	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1465	731802	Dziewiarz	1,0000	38,6667	37,6667	0,0259
1466	731803	Koronkarka	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1467	731804	Plecionkarz	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1468	731805	Przędzacz	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
1469	731806	Przygotowywacz włókna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1470	731807	Renowator tkanin unikatowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1471	731808	Rękodzielnik wyrobów włókienniczych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1472	731809	Tkacz	0,0000	9,1667	9,1667	0,0000
1473	731890	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1474	731901	Pamiętkarz	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1475	731902	Wytwórca galanterii	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1476	731903	Wytwórca sztucznych kwiatów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1477	731904	Zabawkarz	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1478	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1479	732101	Fotograf poligraficzny	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1480	732104	Grawer poligraficzny	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1481	732105	Komputerowy składacz tekstu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1482	732107	Montażysta reprodukcji	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
1483	732108	Operator DTP	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
1484	732109	Operator fotoskładu	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1485	732110	Operator skanera poligraficznego	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1486	732190	Pozostali pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	5,3333	2,6667	-2,6667	2,0000
1487	732201	Drukarz*	0,5000	2,6667	2,1667	0,1875
1488	732202	Drukarz sitodrukowy	2,5000	3,8333	1,3333	0,6522
1489	732203	Drukarz tkanin	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1490	732204	Maszynista maszyn fleksograficznych	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
1491	732205	Maszynista maszyn offsetowych	1,0000	14,0000	13,0000	0,0714
1492	732206	Maszynista maszyn typograficznych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1493	732207	Maszynista maszyn wkleśtodrukowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1494	732208	Operator kserokopiarek	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
1495	732290	Pozostali drukarze	4,6667	8,0000	3,3333	0,5833
1496	732301	Introligator*	1,0000	7,5000	6,5000	0,1333
1497	732302	Introligator galanterijny	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1498	732303	Introligator poligraficzny	2,6667	28,0000	25,3333	0,0952
1499	732304	Operator maszyn introligatorskich	0,8333	5,0000	4,1667	0,1667
1500	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	16,5000	57,8333	41,3333	0,2853
1501	741102	Elektromonter reklam świetlnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1502	741103	Elektryk*	17,3333	13,3333	-4,0000	1,3000
1503	741104	Elektryk budowlany	1,1667	0,0000	-1,1667	MAX
1504	741190	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1505	741201	Elektromechanik*	4,6667	14,8333	10,1667	0,3146
1506	741202	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0000	20,0000	20,0000	0,0000
1507	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	3,0000	34,5000	31,5000	0,0870
1508	741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	0,1667	15,5000	15,3333	0,0108
1509	741205	Elektromechanik urządzeń chłodniczych	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
1510	741206	Elektromechanik urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1511	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	7,6667	68,0000	60,3333	0,1127
1512	741208	Elektromonter / konserwator urządzeń dźwignicowych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1513	741209	Elektromonter lotniczy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1514	741210	Elektromonter maszyn elektrycznych	0,8333	8,1667	7,3333	0,1020
1515	741211	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa odkrywkowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1516	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1517	741214	Elektromonter prefabrykowanych stacji transformatorowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1518	741215	Elektromonter rozdzielni i podstacji trakcyjnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1519	741216	Elektromonter taboru szynowego	3,6667	3,6667	0,0000	1,0000
1520	741217	Elektromonter telekomunikacyjnych urządzeń zasilających	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1521	741218	Elektromonter transformatorów	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1522	741219	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1523	741220	Elektromonter urządzeń sygnalizacyjnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1524	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	1,5000	40,0000	38,5000	0,0375
1525	741301	Elektromonter linii kablowych	1,1667	3,3333	2,1667	0,3500
1526	741302	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	1,6667	0,1667	-1,5000	10,0000
1527	741303	Elektromonter linii napowietrznych wysokich i najwyższych napięć	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1528	741304	Elektromonter pogotowia elektroenergetycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1529	741305	Elektromonter sieci trakcyjnej	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1530	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
1531	742101	Automatyk sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1532	742102	Monter - elektronik*	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
1533	742103	Monter elektronik - aparatura medyczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1534	742104	Monter elektronik - aparatura pomiarowa	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1535	742106	Monter elektronik - elektroniczny sprzęt sygnalizacyjny i systemy sygnalizacyjne	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1536	742107	Monter elektronik - instalacja anten	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1537	742108	Monter elektronik - naprawa sprzętu audiowizualnego	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
1538	742109	Monter elektronik - sprzęt komputerowy	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
1539	742110	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0,5000	9,0000	8,5000	0,0556
1540	742111	Monter elektronik - urządzenia radiokomunikacyjne	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
1541	742112	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	0,0000	8,3333	8,3333	0,0000
1542	742113	Monter / konserwator urządzeń zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1543	742114	Monter mechatronik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1544	742116	Monter urządzeń zdalnego sterowania i kontroli dyspozytorskiej metra	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1545	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	2,6667	4,8333	2,1667	0,5517
1546	742190	Pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych	2,8333	9,0000	6,1667	0,3148
1547	742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	4,0000	19,0000	15,0000	0,2105
1548	742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1549	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	3,0000	5,1667	2,1667	0,5806
1550	751101	Garmażer	2,1667	3,3333	1,1667	0,6500
1551	751102	Jelciarz	1,0000	0,8333	-0,1667	1,2000
1552	751103	Przetwórcza ryb	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1553	751104	Rozbieracz - wykrawacz	10,0000	12,1667	2,1667	0,8219
1554	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	36,0000	37,6667	1,6667	0,9558
1555	751106	Ubojowy	8,0000	9,0000	1,0000	0,8889
1556	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	10,6667	9,0000	-1,6667	1,1852
1557	751201	Cukiernik*	6,5000	114,3333	107,8333	0,0569
1558	751203	Karmelarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1559	751204	Piekarz*	8,8333	134,0000	125,1667	0,0659
1560	751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	5,0000	3,1667	-1,8333	1,5789
1561	751301	Maślarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1562	751302	Serowar	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
1563	751390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
1564	751401	Młynarz	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
1565	751402	Przetwórcza owoców i warzyw	0,8333	2,8333	2,0000	0,2941
1566	751490	Pozostali robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	1,5000	2,0000	0,5000	0,7500

1	2	3	4	5	6	7
1567	751504	Klasyfikator jaj, drobiu i pierza	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1568	751590	Pozostali klasyfikatory żywności i pokrewni	2,1667	2,3333	0,1667	0,9286
1569	752101	Impregnator drewna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1570	752102	Manipulant drewna okrągłego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1571	752104	Parzelniczy drewna	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1572	752105	Sortowacz materiałów drzewnych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1573	752106	Suszarniowy drewna	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1574	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,5000	4,8333	4,3333	0,1034
1575	752201	Bednarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1576	752204	Renowator mebli artystycznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1577	752205	Stolarz*	27,3333	133,8333	106,5000	0,2042
1578	752206	Stolarz galanterii drzewnej	0,5000	5,6667	5,1667	0,0882
1579	752207	Stolarz mebli artystycznych i wzorcowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1580	752208	Stolarz meblowy	10,6667	61,1667	50,5000	0,1744
1581	752209	Stolarz modelarz instrumentów muzycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1582	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	4,3333	6,6667	2,3333	0,6500
1583	752301	Frezer drewna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1584	752302	Operator maszyn do wyrobu kopyt i obcasów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1585	752303	Operator maszyn i urządzeń wikliniarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1586	752304	Operator urządzeń do polerowania drewna	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1587	752305	Pilarz	1,1667	6,6667	5,5000	0,1750
1588	752306	Polerowacz wyrobów z drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1589	752307	Strugacz drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1590	752308	Szlifierz materiałów drzewnych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1591	752309	Tartacznik	3,3333	0,8333	-2,5000	4,0000
1592	752310	Tokarz w drewnie	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
1593	752311	Ustawiacz maszyn do obróbki drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1594	752312	Wiertacz drewna	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1595	752390	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,5000	10,6667	10,1667	0,0469
1596	753101	Bieliźniarz	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1597	753102	Gorseciarka	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1598	753103	Kapelusznik - czapnik	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1599	753105	Krawiec*	17,1667	246,3333	229,1667	0,0697
1600	753106	Kuśnierz*	0,1667	6,5000	6,3333	0,0256
1601	753107	Modystka	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1602	753190	Pozostali krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0,1667	2,8333	2,6667	0,0588
1603	753201	Konstruktor odzieży	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1604	753202	Krojczy	6,1667	16,6667	10,5000	0,3700
1605	753301	Hafciarka	0,8333	3,1667	2,3333	0,2632
1606	753303	Szwaczka	73,1667	177,0000	103,8333	0,4134
1607	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,8333	2,1667	1,3333	0,3846
1608	753402	Tapicer*	1,0000	16,0000	15,0000	0,0625
1609	753403	Tapicer meblowy	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
1610	753490	Pozostali tapicerzy i pokrewni	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000

1	2	3	4	5	6	7
1611	753501	Garbarz skór*	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
1612	753502	Garbarz skór bez włosów	0,0000	9,5000	9,5000	0,0000
1613	753504	Konserwator skór surowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1614	753505	Wyprawiacz skór futerkowych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1615	753590	Pozostali wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1616	753601	Cholewkarz	7,6667	12,6667	5,0000	0,6053
1617	753602	Obuwnik*	5,0000	2,3333	-2,6667	2,1429
1618	753603	Obuwnik miarowy	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1619	753605	Obuwnik przemysłowy	1,6667	61,1667	59,5000	0,0272
1620	753606	Szewc naprawiacz	0,6667	13,1667	12,5000	0,0506
1621	753702	Kaletnik*	0,3333	19,5000	19,1667	0,0171
1622	753703	Rymarz	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1623	754102	Nurek	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1624	754201	Strzałowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1625	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
1626	754401	Pracownik deratyzacji, dezynfekcji i dezynsekcji	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
1627	754901	Monter znaków nawigacyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1628	811101	Górník eksploatacji podziemnej*	0,0000	7,1667	7,1667	0,0000
1629	811102	Górník odkrywkowej eksploatacji złóż*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1630	811103	Operator górniczych urządzeń sygnalizacyjnych (sygnalista)	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1631	811104	Operator koparki	15,0000	6,6667	-8,3333	2,2500
1632	811105	Operator koparko - ładowarki	12,8333	8,3333	-4,5000	1,5400
1633	811106	Operator ładowarki	2,8333	0,3333	-2,5000	8,5000
1634	811108	Operator maszyn urabiających i ładujących	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
1635	811109	Operator obudów zmechanizowanych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1636	811110	Operator spycharki	3,1667	0,5000	-2,6667	6,3333
1637	811190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1638	811203	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej węgla	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1639	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	3,3333	0,8333	-2,5000	4,0000
1640	811301	Górník eksploatacji otworowej*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1641	811302	Operator urządzeń do obróbki odwiertów wydobywczych	1,8333	0,0000	-1,8333	MAX
1642	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych*	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
1643	811304	Wiertacz studni	1,3333	0,0000	-1,3333	MAX
1644	811390	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1645	811401	Hartowacz betonów i sylikatów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1646	811402	Krajacz materiałów budowlanych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1647	811403	Operator automatów ceglarskich i wapienno - piaskarskich	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1648	811404	Operator urządzeń do formowania bloków i tynków gipsowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1649	811405	Operator urządzeń do produkcji elementów z betonu komórkowego	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1650	811406	Operator urządzeń do produkcji mas asfaltobetonowych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1651	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	2,6667	0,5000	-2,1667	5,3333
1652	811408	Pilarz kamienia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1653	811409	Szlifierz kamienia	1,3333	3,3333	2,0000	0,4000
1654	811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	2,5000	0,6667	-1,8333	3,7500
1655	812101	Ciągacz rur	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1656	812102	Hartownik	0,5000	1,3333	0,8333	0,3750
1657	812103	Operator agregatów do obróbki cieplnej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1658	812104	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	1,0000	1,1667	0,1667	0,8571
1659	812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	0,3333	3,1667	2,8333	0,1053
1660	812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych*	1,8333	0,0000	-1,8333	MAX
1661	812107	Operator maszyn i urządzeń odlewniczych*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1662	812108	Operator maszyny rozlewniczej	1,1667	1,6667	0,5000	0,7000
1663	812109	Operator pieców do obróbki cieplnej	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1664	812110	Operator urządzeń do ciągłego odlewania stali	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1665	812112	Operator urządzeń próżniowego odgazowania stali	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1666	812113	Operator urządzeń przygotowania wsadu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1667	812114	Operator urządzeń walcowni	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1668	812115	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1669	812116	Piecowy pieca łukowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1670	812118	Tłoczarz w metalu	1,6667	7,3333	5,6667	0,2273
1671	812119	Wytapiacz metali nieżelaznych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1672	812120	Wytapiacz stali, surówki i żelazostopów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1673	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	6,3333	1,6667	-4,6667	3,8000
1674	812201	Operator urządzeń do elektroforetycznego nakładania powłok	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1675	812202	Operator urządzeń do emaliowania	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1676	812203	Operator urządzeń do nakładania powłok galwanicznych	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
1677	812204	Operator urządzeń do natryskowego nakładania powłok	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1678	812206	Operator urządzeń do przygotowania powierzchni do nakładania powłok	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1679	812290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1680	813101	Aparatowy procesów chemicznych	0,6667	11,3333	10,6667	0,0588
1681	813103	Operator maszyn do produkcji taśm magnetycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1682	813104	Operator maszyn zapalczanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1683	813105	Operator reaktorów i autoklawów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1684	813106	Operator urządzeń destylacyjnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1685	813107	Operator urządzeń do ekstrakcji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1686	813109	Operator urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1687	813111	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów nieorganicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1688	813112	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów organicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1689	813114	Operator urządzeń do produkcji gazów technicznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1690	813116	Operator urządzeń do produkcji mas bitumicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1691	813117	Operator urządzeń do produkcji materiałów półprzewodnikowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1692	813118	Operator urządzeń do produkcji materiałów wybuchowych i pokrewnych	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1693	813119	Operator urządzeń do produkcji nawozów sztucznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1694	813122	Operator urządzeń do produkcji sztucznej skóry	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1695	813123	Operator urządzeń do produkcji środków piorących i myjących	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1696	813124	Operator urządzeń do produkcji węgla aktywnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1697	813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1698	813126	Operator urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1699	813127	Operator urządzeń do produkcji wyrobów kosmetycznych	5,8333	3,0000	-2,8333	1,9444
1700	813128	Operator urządzeń do przeróbki ropy naftowej i gazu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1701	813129	Operator urządzeń filtrujących	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1702	813130	Operator urządzeń granulujących	1,0000	0,1667	-0,8333	6,0000
1703	813133	Operator urządzeń mieszających	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1704	813134	Operator urządzeń przemysłu chemicznego*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1705	813135	Operator urządzeń rozdrabniających	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1706	813137	Operator urządzeń wyparnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1707	813138	Operator wirówek	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1708	813139	Stokażowy	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
1709	813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	4,1667	10,5000	6,3333	0,3968
1710	813201	Operator minilabu fotograficznego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1711	813202	Operator urządzeń do obróbki błon i filmów fotograficznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1712	813290	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1713	814101	Aparatowy produkcji wyrobów maczanych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1714	814102	Operator urządzeń do wulkanizacji	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1715	814103	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1716	814104	Wulkanizator	6,6667	5,5000	-1,1667	1,2121

1	2	3	4	5	6	7
1717	814190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727
1718	814201	Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1719	814202	Formowacz ortopedycznych wyrobów z tworzyw	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1720	814203	Odlewnik wyrobów z materiałów polimerowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1721	814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
1722	814205	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
1723	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	4,6667	17,3333	12,6667	0,2692
1724	814207	Operator urządzeń do spieniania tworzyw sztucznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1725	814208	Operator wtryskarki	2,0000	3,1667	1,1667	0,6316
1726	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	7,5000	9,1667	1,6667	0,8182
1727	814301	Operator maszyn do lakierowania i laminowania przetworów papierowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1728	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	2,1667	4,3333	2,1667	0,5000
1729	814303	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów piśmiennych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1730	814304	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów toaletowych i sanitarnych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1731	814305	Operator maszyn do produkcji papieru i tektury falistej	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1732	814306	Operator maszyn do produkcji sznurka i tulei	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1733	814307	Operator maszyn krojących i wykrawających do papieru	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
1734	814308	Operator pras do formowania wyrobów z masy papierniczej	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1735	814390	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1736	815101	Operator maszyn do przygotowania włókien	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1737	815102	Operator maszyn przędzalniczych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1738	815103	Operator przewijarek i skręcarek nitok	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1739	815190	Pozostali operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1740	815201	Operator maszyn dziewiarskich	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1741	815202	Operator maszyn przygotowawczych do wytwarzania płaskich wyrobów włókienniczych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1742	815203	Operator maszyn tkackich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1743	815204	Operator maszyn w przemyśle włókienniczym*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1744	815301	Operator maszyn do szycia	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
1745	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1746	815501	Operator agregatów natryskowych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1747	815502	Operator maszyn i urządzeń chemicznej obróbki skór	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1748	815503	Operator maszyn i urządzeń mechanicznej	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333

1	2	3	4	5	6	7
		obróbki skór				
1749	815601	Operator obuwniczych urządzeń szwalniczych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1750	815602	Operator urządzeń kaletniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1751	815603	Operator urządzeń montażowych obuwia	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1752	815604	Operator urządzeń wykrawających elementy obuwia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1753	815690	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1754	815701	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
1755	815702	Pracownik pralni chemicznej	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
1756	815901	Operator maszyn do produkcji włókien i przędzin	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1757	815902	Operator maszyn tapicerskich	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1758	815903	Operator urządzeń do klejenia elementów odzieży	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1759	815904	Operator urządzeń wykrawających i nawarstwiających	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1760	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1761	816001	Aparatowy produkcji drożdży	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1762	816002	Aparatowy produkcji octu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1763	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	13,8333	3,1667	-10,6667	4,3684
1764	816004	Operator urządzeń do konfekcjonowania herbaty	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1765	816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	0,0000	4,3333	4,3333	0,0000
1766	816006	Operator urządzeń do produkcji cukru	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1767	816007	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1768	816008	Operator urządzeń do produkcji majonezu i musztardy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1769	816009	Operator urządzeń do produkcji makaronu	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1770	816010	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	1,6667	1,1667	-0,5000	1,4286
1771	816011	Operator urządzeń do produkcji pasz	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1772	816012	Operator urządzeń do produkcji pieczywa	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1773	816013	Operator urządzeń do produkcji piwa	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
1774	816015	Operator urządzeń do produkcji tłuszczów roślinnych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1775	816016	Operator urządzeń do produkcji wina	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1776	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	0,6667	22,6667	22,0000	0,0294
1777	816018	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,3333	5,1667	4,8333	0,0645
1778	816019	Operator urządzeń do produkcji wyrobów spirytusowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1779	816021	Operator urządzeń do przerobu ziarna zbóż	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1780	816023	Operator urządzeń elewatorów zbożowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
1781	816024	Operator urządzeń linii aseptycznego rozlewu w opakowania kartonowe	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1782	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	0,0000	5,1667	5,1667	0,0000
1783	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	1,8333	3,3333	1,5000	0,5500
1784	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	1,5000	7,5000	6,0000	0,2000
1785	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0,0000	18,8333	18,8333	0,0000
1786	816030	Operator urządzeń przetwórstwa ryb	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1787	816031	Operator urządzeń przetwórstwa ziemniaczanego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1788	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	1,0000	7,8333	6,8333	0,1277
1789	817101	Operator kalandrów wyrobów papierowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1790	817102	Operator linii do belowania makulatury	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1791	817104	Operator maszyny papierniczej	1,3333	1,5000	0,1667	0,8889
1792	817105	Operator maszyny tekturkowej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1793	817108	Operator urządzeń do impregnowania i powlekania wyrobów papierowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1794	817109	Operator urządzeń do mielenia masy włóknistej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1795	817110	Operator urządzeń do przygotowywania i dozowania dodatków masowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1796	817111	Operator urządzeń do ścierania drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1797	817190	Pozostali operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1798	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
1799	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
1800	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	1,3333	6,3333	5,0000	0,2105
1801	817204	Operator sklejek płyt stolarskich	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1802	817205	Operator skrawarek drewna	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1803	817207	Operator strugarek i frezarek do drewna	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1804	817208	Operator urządzeń do końcowej obróbki płyt	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
1805	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	4,3333	2,1667	-2,1667	2,0000
1806	818101	Operator automatów do formowania wyrobów szklanych	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
1807	818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1808	818104	Operator urządzeń do chemicznego polerowania szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1809	818105	Operator urządzeń do formowania i przetwórstwa włókna szklanego	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1810	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
1811	818107	Operator urządzeń do formowania wyrobów ogniotrwałych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1812	818108	Operator urządzeń do formowania wyrobów sylikatowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1813	818109	Operator urządzeń do gięcia szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1814	818110	Operator urządzeń do hartowania szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1815	818111	Operator urządzeń do matowania wyrobów szklanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1816	818112	Operator urządzeń do obróbki płomieniowej szkła	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1817	818117	Prasowacz ceramiki elektronicznej i elektrotechnicznej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1818	818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1819	818120	Szlifierz ceramiki	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
1820	818121	Szlifierz polerowacz szkła maszynowy	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1821	818123	Topiarz mas mineralnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1822	818124	Topiarz szkła	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1823	818125	Wypalacz surowców i wyrobów ogniotrwałych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1824	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1825	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1826	818201	Maszynista kotła	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1827	818202	Maszynista urządzeń nawęglania	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1828	818203	Maszynista urządzeń odpopielania i odżużlania	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1829	818204	Palacz kotłów centralnego ogrzewania gazowych	0,0000	14,3333	14,3333	0,0000
1830	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0,3333	8,0000	7,6667	0,0417
1831	818206	Palacz kotłów parowych	1,0000	15,6667	14,6667	0,0638
1832	818290	Pozostali maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1833	818301	Operator maszyn kopertujących	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1834	818302	Operator urządzeń do mycia, napełniania i zamykania butelek	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1835	818303	Operator urządzeń pakujących	2,1667	2,5000	0,3333	0,8667
1836	818304	Operator urządzeń znakujących	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1837	818901	Operator urządzeń do paletyzacji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1838	818902	Operator urządzeń utylizacji surowców zwierzęcych	0,1667	2,8333	2,6667	0,0588
1839	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	10,1667	61,6667	51,5000	0,1649
1840	821101	Monter aparatów i przyrządów optycznych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1841	821102	Monter aparatury i urządzeń chemicznych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1842	821103	Monter kotłów i armatury kotłowej	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1843	821104	Monter maszyn i urządzeń okrętowych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1844	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	1,8333	18,0000	16,1667	0,1019
1845	821106	Monter mechanizmów i przyrządów precyzyjnych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1846	821107	Monter obrabiarek	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1847	821108	Monter płatowców i śmigłowców	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1848	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0,6667	5,1667	4,5000	0,1290
1849	821110	Monter silników spalinowych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1850	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1851	821112	Monter taboru szynowego	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1852	821113	Monter układów hydraulicznych i	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		pneumatycznych				
1853	821114	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1854	821115	Monter urządzeń laserowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1855	821116	Monter urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1856	821190	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,1667	5,5000	5,3333	0,0303
1857	821201	Monter aparatury rozdzielczej i kontrolnej energii elektrycznej	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
1858	821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1859	821203	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1860	821204	Monter maszyn elektrycznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1861	821205	Monter osprzętu elektrotechnicznego	0,0000	5,6667	5,6667	0,0000
1862	821206	Monter sprzętu oświetleniowego i lamp elektrycznych	3,8333	1,5000	-2,3333	2,5556
1863	821290	Pozostali monterzy sprzętu elektrycznego	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1864	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	0,0000	7,6667	7,6667	0,0000
1865	821303	Monter elektroniki samochodowej	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
1866	821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	25,5000	61,3333	35,8333	0,4158
1867	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0,0000	4,6667	4,6667	0,0000
1868	821306	Monter zestrzajacz urządzeń elektronicznych	0,0000	7,6667	7,6667	0,0000
1869	821390	Pozostali monterzy sprzętu elektronicznego	0,1667	3,3333	3,1667	0,0500
1870	821901	Konfeksjoner wyrobów gumowych	0,1667	3,3333	3,1667	0,0500
1871	821902	Monter mebli	2,3333	5,8333	3,5000	0,4000
1872	821903	Monter rowerów i wózków	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
1873	821904	Monter wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1874	821905	Monter wyrobów z drewna	1,0000	1,6667	0,6667	0,6000
1875	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	25,3333	4,3333	-21,0000	5,8462
1876	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	4,6667	11,3333	6,6667	0,4118
1877	831101	Kierowca drezyny i wózka motorowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1878	831102	Kierowca lokomotywy spalinowej	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
1879	831103	Maszynista pociągu metra	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1880	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	11,0000	1,1667	-9,8333	9,4286
1881	831105	Maszynista pomocniczych pojazdów kolejowych metra	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1882	831106	Maszynista wieloczynnościowych i ciężkich maszyn do kolejowych robót budowlanych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1883	831201	Dróżnik przejazdowy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1884	831202	Dyspozytor ruchu metra	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1885	831204	Dyżurny ruchu kolejowego	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1886	831205	Manewrowy	1,0000	1,1667	0,1667	0,8571
1887	831207	Nastawniczy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1888	831208	Operator pociągowy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1889	831209	Rewident taboru kolejowego	1,0000	1,0000	0,0000	1,0000
1890	831210	Ustawiacz	2,6667	2,5000	-0,1667	1,0667
1891	831211	Zwrotniczy	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1892	831290	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1893	832101	Kurier motocyklowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1894	832201	Kierowca mechanik	0,5000	5,6667	5,1667	0,0882
1895	832202	Kierowca samochodu dostawczego	27,5000	31,1667	3,6667	0,8824
1896	832203	Kierowca samochodu osobowego	14,1667	114,3333	100,1667	0,1239
1897	832204	Przewoźnik osób	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1898	832205	Taksówkarz	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1899	833101	Kierowca autobusu	37,0000	23,0000	-14,0000	1,6087
1900	833102	Kierowca trolejbusu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1901	833103	Motorniczy tramwaju	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1902	833201	Kierowca autocysterny	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1903	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	12,3333	2,1667	-10,1667	5,6923
1904	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	103,0000	170,1667	67,1667	0,6053
1905	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	2,3333	14,5000	12,1667	0,1609
1906	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	0,1667	61,6667	61,5000	0,0027
1907	834104	Operator ciągników zrywkowych do zrywki podwieszanej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1908	834105	Operator maszyn leśnych*	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
1909	834106	Operator maszyn ogrodniczych	1,0000	0,6667	-0,3333	1,5000
1910	834107	Operator maszyn rolniczych	0,0000	6,0000	6,0000	0,0000
1911	834190	Pozostali operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1912	834201	Mechanik maszyn i urządzeń drogowych*	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
1913	834202	Operator maszyn drogowych	8,8333	1,3333	-7,5000	6,6250
1914	834203	Operator maszyn i sprzętu torowego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1915	834204	Operator sprzętu ciężkiego	1,8333	7,1667	5,3333	0,2558
1916	834290	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	1,1667	0,6667	-0,5000	1,7500
1917	834303	Maszynista kolei linowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1918	834304	Maszynista obsługujący urządzenia do napełniania i opróżniania zbiorników	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1919	834306	Operator dźwignic linotorowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1920	834307	Operator - mechanik wyciągarki szybowcowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1921	834309	Operator przenośników	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1922	834310	Operator przenośników taśmowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1923	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	6,6667	4,1667	-2,5000	1,6000
1924	834312	Operator śluzy, jazu, zapory i pompowni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1925	834314	Operator wieżowy przenośnika taśmowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1926	834315	Operator wywrotnic wagonowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1927	834316	Operator żurawia jezdniowego	2,0000	1,1667	-0,8333	1,7143
1928	834317	Operator żurawia wieżowego	2,8333	0,8333	-2,0000	3,4000
1929	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i	1,0000	2,1667	1,1667	0,4615

1	2	3	4	5	6	7
		urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni				
1930	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	36,8333	33,3333	-3,5000	1,1050
1931	835003	Marynarz statku morskiego	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1932	835004	Marynarz w żegludze śródlądowej	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1933	835005	Sternik żeglugi śródlądowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1934	911101	Pomoc domowa	6,6667	21,6667	15,0000	0,3077
1935	911102	Sprzątaczką domowa	0,8333	4,8333	4,0000	0,1724
1936	911201	Łazienkowa	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1937	911202	Palacz pieców zwykłych	1,0000	32,8333	31,8333	0,0305
1938	911203	Pokojowa	16,8333	14,1667	-2,6667	1,1882
1939	911204	Pomoc laboratoryjna	0,5000	4,8333	4,3333	0,1034
1940	911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
1941	911206	Salowa	7,1667	37,3333	30,1667	0,1920
1942	911207	Sprzątaczką biurową	204,1667	227,1667	23,0000	0,8988
1943	911208	Sprzątaczą pojazdów	1,3333	3,0000	1,6667	0,4444
1944	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczką biurowe, hotelowe i podobne	52,1667	9,0000	-43,1667	5,7963
1945	912101	Maglarz	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1946	912102	Praczką	3,1667	11,5000	8,3333	0,2754
1947	912103	Prasowaczką ręczną	5,5000	17,0000	11,5000	0,3235
1948	912201	Czyszciciel pojazdów	1,5000	1,3333	-0,1667	1,1250
1949	912202	Operator myjni	6,6667	8,8333	2,1667	0,7547
1950	912301	Zmywacz okien (czyszciciel szyb)	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1951	921101	Pomocniczy robotnik polowy	3,1667	2,3333	-0,8333	1,3571
1952	921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	1,6667	2,0000	0,3333	0,8333
1953	921301	Pomocniczy robotnik przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	3,0000	0,5000	-2,5000	6,0000
1954	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	7,3333	2,3333	-5,0000	3,1429
1955	921402	Pomocniczy robotnik szklarniowy	2,5000	0,5000	-2,0000	5,0000
1956	921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	1,1667	0,1667	-1,0000	7,0000
1957	921501	Pomocniczy robotnik leśny	1,8333	0,5000	-1,3333	3,6667
1958	921601	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie rybackim	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1959	931101	Robotnik górniczy dołowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1960	931102	Robotnik naziemny w górnictwie	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1961	931190	Pozostali robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1962	931202	Kopacz	1,5000	5,1667	3,6667	0,2903
1963	931203	Meliorant	15,1667	12,5000	-2,6667	1,2133
1964	931204	Oczyszczacz kanalizacyjny (kanalarz)	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1965	931205	Robotnik drogowy	18,8333	41,6667	22,8333	0,4520
1966	931206	Robotnik mostowy	1,3333	0,6667	-0,6667	2,0000
1967	931207	Robotnik torowy	0,0000	4,8333	4,8333	0,0000
1968	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	19,5000	2,1667	-17,3333	9,0000
1969	931301	Robotnik budowlany	143,8333	335,8333	192,0000	0,4283

1	2	3	4	5	6	7
1970	932101	Pakowacz	46,6667	143,6667	97,0000	0,3248
1971	932901	Konserwator części	2,3333	10,0000	7,6667	0,2333
1972	932902	Lagowacz	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1973	932903	Liczarz	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1974	932904	Patroszaczy ryb	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1975	932905	Pomoc krawiecka	1,6667	2,0000	0,3333	0,8333
1976	932906	Pomocnik ciastkarza	0,1667	2,8333	2,6667	0,0588
1977	932907	Pomocnik lakiernika	2,6667	0,8333	-1,8333	3,2000
1978	932908	Pomocnik mechanika	3,5000	1,1667	-2,3333	3,0000
1979	932909	Pomocnik młeczarski	1,0000	3,0000	2,0000	0,3333
1980	932910	Pomocnik piekarza	2,5000	4,8333	2,3333	0,5172
1981	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	36,3333	265,3333	229,0000	0,1369
1982	932912	Robotnik przy myciu części i zespołów	0,3333	2,6667	2,3333	0,1250
1983	932913	Sortowacz	9,3333	20,0000	10,6667	0,4667
1984	932914	Wydawca materiałów	1,6667	3,6667	2,0000	0,4545
1985	932915	Znakowacz wyrobów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1986	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	33,0000	39,1667	6,1667	0,8426
1987	933202	Wozak	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1988	933301	Ładowacz	0,3333	21,0000	20,6667	0,0159
1989	933302	Napełniający zbiorniki transportowe	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1990	933303	Pracownik przeprowadzkowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1991	933304	Robotnik magazynowy	18,0000	121,1667	103,1667	0,1486
1992	933305	Robotnik na rampie	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1993	933307	Sztajer - trymer	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1994	933308	Tragarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1995	933309	Wagowy	1,3333	2,6667	1,3333	0,5000
1996	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
1997	933401	Pracownik rozkładający towar na półkach	1,5000	3,0000	1,5000	0,5000
1998	941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	6,6667	3,8333	-2,8333	1,7391
1999	941201	Pomoc kuchenna	56,8333	78,3333	21,5000	0,7255
2000	941202	Zmywacz naczyń	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
2001	951002	Dystrybutor ulotek	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
2002	951003	Rozlepiacz afiszy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
2003	951004	Zmywacz szyb samochodowych uliczny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
2004	951090	Pozostali pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2005	952001	Sprzedawca uliczny produktów nieżywnościowych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
2006	961101	Ładowacz nieczystości płynnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2007	961102	Ładowacz nieczystości stałych	0,8333	1,0000	0,1667	0,8333
2008	961201	Sortowacz surowców wtórnych	7,6667	2,5000	-5,1667	3,0667
2009	961301	Robotnik oczyszczania miasta	9,3333	0,3333	-9,0000	28,0000
2010	961302	Robotnik placowy	16,8333	137,1667	120,3333	0,1227

1	2	3	4	5	6	7
2011	961303	Zamiatacz	13,5000	0,6667	-12,8333	20,2500
2012	962101	Bagażowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
2013	962102	Boy hotelowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2014	962103	Dostawca potraw	3,3333	3,8333	0,5000	0,8696
2015	962104	Dźwigowy (windziarz)	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
2016	962105	Goniec	4,1667	4,5000	0,3333	0,9259
2017	962106	Kolporter	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
2018	962107	Noszowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
2019	962190	Pozostali posłańcy, kurierzy i bagażowi	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
2020	962201	Pracownik prac dorywczych	1,6667	0,5000	-1,1667	3,3333
2021	962202	Statysta	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
2022	962301	Odczytywacz liczników	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
2023	962302	Wybieracz monet / żetonów z automatów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2024	962901	Bileter	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
2025	962902	Dozorca	18,6667	59,1667	40,5000	0,3155
2026	962903	Parkingowy	0,8333	3,1667	2,3333	0,2632
2027	962904	Szaleciarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2028	962905	Szatniarz	1,0000	4,0000	3,0000	0,2500
2029	962906	Woźny	8,1667	23,5000	15,3333	0,3475
2030	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	62,1667	20,3333	-41,8333	3,0574