

T-I/W-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w województwie MAZOWIECKIE
w I-półroczu 2014 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	Inny zawód lub brak zawodu	120,6667	5 613,1667	5 492,5000	0,0215
2	011101	Oficer sił zbrojnych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
3	031101	Żołnierz szeregowy	0,0000	11,0000	11,0000	0,0000
4	111101	Parlamentarzysta	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5	111103	Przedstawiciel władzy samorządowej (marszałek, starosta, radny)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
6	111201	Wyższy urzędnik państwowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
7	111202	Wyższy urzędnik placówki dyplomatycznej	0,0000	0,8333	0,8333	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	0,0000	0,0000	0,0000
11	112001	Dyrektor do spraw administracyjnych	0,8333	2,0000	1,1667	0,4167
12	112002	Dyrektor do spraw badawczo-rozwojowych	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
13	112003	Dyrektor do spraw energetyki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
14	112004	Dyrektor do spraw informatyki / informacji	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
15	112005	Dyrektor do spraw personalnych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
16	112006	Dyrektor finansowy	0,5000	4,0000	3,5000	0,1250
17	112007	Dyrektor generalny	3,0000	6,1667	3,1667	0,4865
18	112008	Dyrektor handlowy	3,8333	9,8333	6,0000	0,3898
19	112009	Dyrektor logistyki	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
20	112010	Dyrektor marketingu	0,6667	4,6667	4,0000	0,1429
21	112011	Dyrektor operacyjny	1,5000	2,6667	1,1667	0,5625
22	112012	Dyrektor produkcji	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
23	112013	Dyrektor rozwoju biznesu	1,0000	1,3333	0,3333	0,7500
24	112014	Dyrektor sprzedaży	0,5000	4,8333	4,3333	0,1034
25	112015	Dyrektor techniczny	1,3333	2,1667	0,8333	0,6154
26	112016	Dyrektor wykonawczy	2,0000	13,1667	11,1667	0,1519
27	112017	Prezes	1,0000	9,0000	8,0000	0,1111
28	112019	Syndyk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
29	112090	Pozostali dyrektorzy generalni i wykonawczy	1,8333	4,1667	2,3333	0,4400
30	121101	Główny księgowy	4,1667	7,3333	3,1667	0,5682
31	121102	Kierownik biura rachunkowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
32	121103	Kierownik działu finansowego	0,6667	2,8333	2,1667	0,2353
33	121201	Kierownik działu kadrowo-płacowego	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
34	121202	Kierownik działu szkoleń	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
35	121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	5,5000	1,1667	-4,3333	4,7143
36	121204	Kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu zarządzania zasobami ludzkimi	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
37	121301	Dyrektor departamentu	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
38	121302	Kierownik do spraw strategicznych i planowania	1,3333	0,6667	-0,6667	2,0000
39	121303	Naczelnik / kierownik wydziału	0,3333	23,0000	22,6667	0,0145
40	121901	Kierownik działu administracyjno-gospodarczego	0,5000	5,6667	5,1667	0,0882
41	121902	Kierownik małego przedsiębiorstwa obsługi biznesu	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
42	121903	Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
43	121990	Pozostali kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	6,1667	8,1667	2,0000	0,7551
44	122101	Kierownik działu marketingu	2,3333	17,3333	15,0000	0,1346
45	122102	Kierownik działu sprzedaży	14,1667	24,1667	10,0000	0,5862
46	122103	Kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu marketingu i sprzedaży	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
47	122201	Kierownik agencji reklamowej	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
48	122202	Kierownik działu reklamy / promocji / public relations	0,1667	3,6667	3,5000	0,0455
49	122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	1,3333	2,3333	1,0000	0,5714
50	122302	Kierownik działu badawczo-rozwojowego	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
51	131101	Kierownik produkcji w przedsiębiorstwach rolnych	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
52	131102	Kierownik przedsiębiorstwa usługowego związanego z leśnictwem	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
53	132101	Główny technolog	0,5000	2,6667	2,1667	0,1875
54	132102	Kierownik do spraw kontroli jakości	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
55	132103	Kierownik działu produkcji	8,5000	7,0000	-1,5000	1,2143
56	132104	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
57	132203	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle wydobywczym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
58	132301	Kierownik budowy	5,5000	11,8333	6,3333	0,4648
59	132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
60	132401	Kierownik działu logistyki	0,8333	3,5000	2,6667	0,2381
61	132402	Kierownik działu transportu	0,3333	5,0000	4,6667	0,0667
62	132403	Kierownik działu zakupów	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
63	132404	Kierownik magazynu	2,0000	8,5000	6,5000	0,2353
64	132406	Kierownik przedsiębiorstwa transportowego	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
65	132407	Zawiodowca stacji	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
66	133001	Kierownik działu informatyki	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
67	133002	Kierownik działu w przedsiębiorstwie telekomunikacyjnym	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
68	133003	Kierownik przedsiębiorstwa informatycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
69	133005	Kierownik rozwoju technologii informatycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
70	133006	Kierownik rozwoju technologii telekomunikacyjnych	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
71	133007	Kierownik sieci informatycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
72	133090	Pozostali kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	1,0000	1,3333	0,3333	0,7500
73	134102	Kierownik przedszkola	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
74	134190	Pozostali kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
75	134202	Kierownik komórki organizacyjnej zakładu opieki zdrowotnej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
76	134205	Pielęgniarka oddziałowa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
77	134403	Kierownik działu w instytucjach opieki społecznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
78	134404	Kierownik ośrodka pomocy rodzinie	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
79	134501	Dyrektor szkoły	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
80	134601	Kierownik agencji doradztwa finansowego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
81	134602	Kierownik agencji ubezpieczeniowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
82	134603	Kierownik działu w banku	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
83	134604	Kierownik działu w instytucji ubezpieczeniowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
84	134605	Kierownik placówki bankowej	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
85	134690	Pozostali kierownicy instytucji finansowych i ubezpieczeniowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
86	134903	Kierownik agencji ochrony mienia i osób	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
87	134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8333	6,8333	6,0000	0,1220
88	141101	Kierownik działu w hotelu	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
89	141102	Kierownik hostelu / motelu	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
90	141103	Kierownik hotelu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
91	141201	Kierownik działu w lokalu gastronomicznym	20,8333	1,3333	-19,5000	15,6250
92	141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	1,5000	4,6667	3,1667	0,3214
93	142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	1,0000	5,1667	4,1667	0,1935
94	142002	Kierownik działu w handlu hurtowym	2,0000	0,6667	-1,3333	3,0000
95	142003	Kierownik hurtowni	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
96	142004	Kierownik supermarketu	5,8333	1,1667	-4,6667	5,0000
97	143101	Kierownik agencji do spraw usług sportowych / turystycznych / kulturalnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
98	143103	Kierownik archiwum	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
99	143104	Kierownik biblioteki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
100	143105	Kierownik domu kultury	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
101	143108	Kierownik kina	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
102	143109	Kierownik klubu fitness	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
103	143110	Kierownik klubu sportowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
104	143113	Kierownik produkcji filmowej / telewizyjnej	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
105	143114	Kierownik siłowni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
106	143116	Kierownik teatru	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
107	143190	Pozostali kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000

1	2	3	4	5	6	7
108	143901	Kierownik biura podróży	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
109	143903	Kierownik centrum handlowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
110	143905	Kierownik centrum obsługi telefonicznej (kierownik call center)	4,8333	0,8333	-4,0000	5,8000
111	143906	Kierownik do spraw windykacji	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
112	143907	Kierownik firmy sprzątajacej	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
113	143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	6,3333	28,1667	21,8333	0,2249
114	211103	Fizyk	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
115	211104	Fizyk medyczny	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
116	211202	Meteorolog	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
117	211301	Chemik	1,8333	13,8333	12,0000	0,1325
118	211302	Chemik - technologia chemiczna	1,6667	8,3333	6,6667	0,2000
119	211401	Geofizyk	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
120	211402	Geograf	0,0000	7,3333	7,3333	0,0000
121	211403	Geolog	1,3333	6,3333	5,0000	0,2105
122	211405	Hydrolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
123	211406	Oceanolog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
124	211490	Pozostali specjaliści nauk o Ziemi	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
125	212002	Matematyk	0,0000	9,8333	9,8333	0,0000
126	212004	Statystyk	1,3333	2,5000	1,1667	0,5333
127	212090	Pozostali matematycy, statystycy i pokrewni	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
128	213101	Antropolog	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
129	213102	Biochemik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
130	213103	Biofizyk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
131	213104	Bioinżynier	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
132	213105	Biolog	0,8333	10,8333	10,0000	0,0769
133	213106	Biotechnolog	0,0000	7,0000	7,0000	0,0000
134	213107	Genetyk	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
135	213108	Mikrobiolog	1,0000	1,3333	0,3333	0,7500
136	213190	Pozostali biolodzy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
137	213201	Doradca rolniczy	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
138	213203	Inżynier leśnictwa	0,1667	3,5000	3,3333	0,0476
139	213204	Inżynier ogrodnictwa	0,0000	9,1667	9,1667	0,0000
140	213205	Inżynier rolnictwa	0,6667	21,1667	20,5000	0,0315
141	213206	Inżynier rybactwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
142	213207	Inżynier zootechniki	0,6667	13,1667	12,5000	0,0506
143	213290	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
144	213302	Ekolog	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
145	213303	Specjalista ochrony środowiska	2,5000	21,0000	18,5000	0,1190
146	214101	Inżynier normowania pracy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
147	214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	2,5000	5,0000	2,5000	0,5000
148	214103	Inżynier utrzymania ruchu	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
149	214104	Inżynier zaopatrzenia, transportu i magazynowania	0,1667	3,3333	3,1667	0,0500
150	214105	Konsultant komitetu technicznego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
151	214106	Logistyk	5,1667	21,0000	15,8333	0,2460
152	214107	Normalizator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
153	214108	Specjalista do spraw audytu zabezpieczenia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
154	214109	Specjalista kontroli jakości	4,0000	7,8333	3,8333	0,5106
155	214110	Towaroznawca	0,0000	4,3333	4,3333	0,0000
156	214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,6667	2,6667	2,0000	0,2500
157	214201	Inżynier budownictwa - budowie i drogi wodne	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
158	214202	Inżynier budownictwa - budownictwo ogólne	3,8333	35,1667	31,3333	0,1090
159	214203	Inżynier budownictwa - budownictwo przemysłowe	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
160	214204	Inżynier budownictwa - linie, węzły i stacje kolejowe	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
161	214205	Inżynier budownictwa - urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
162	214207	Inżynier budowy dróg	0,3333	4,1667	3,8333	0,0800
163	214208	Inżynier budowy mostów	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
164	214209	Inżynier geotechnik	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
165	214210	Rzeczoznawca budowlany	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
166	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	1,1667	2,5000	1,3333	0,4667
167	214301	Inżynier inżynierii środowiska - gazowe urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
168	214302	Inżynier inżynierii środowiska - gospodarka wodna i hydrologia	0,3333	4,1667	3,8333	0,0800
169	214303	Inżynier inżynierii środowiska - instalacje sanitarne	2,8333	11,5000	8,6667	0,2464
170	214304	Inżynier inżynierii środowiska - melioracje	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
171	214305	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	0,3333	5,8333	5,5000	0,0571
172	214306	Inżynier inżynierii środowiska - systemy wodociągowe i kanalizacyjne	0,6667	3,1667	2,5000	0,2105
173	214307	Inżynier systemów bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
174	214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	1,0000	18,5000	17,5000	0,0541
175	214401	Inżynier mechanik - ciepłno-mechaniczne urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
176	214402	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia do obróbki metali	0,6667	2,6667	2,0000	0,2500
177	214403	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia energetyczne	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
178	214404	Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	1,5000	9,3333	7,8333	0,1607
179	214405	Inżynier mechanik - mechanika precyzyjna	0,3333	2,6667	2,3333	0,1250
180	214406	Inżynier mechanik - środki transportu	0,0000	5,8333	5,8333	0,0000
181	214407	Inżynier mechanik - technologia mechaniczna	2,5000	4,6667	2,1667	0,5357
182	214408	Inżynier mechanik lotniczy	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
183	214409	Inżynier mechanizacji rolnictwa	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
184	214410	Inżynier spawalniki	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
185	214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	1,3333	5,0000	3,6667	0,2667
186	214501	Inżynier inżynierii chemicznej	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429

1	2	3	4	5	6	7
187	214502	Inżynier technologii chemicznej	0,5000	9,3333	8,8333	0,0536
188	214503	Inżynier technologii żywności	1,3333	20,5000	19,1667	0,0650
189	214590	Pozostali inżynierowie chemicy i pokrewni	1,5000	0,1667	-1,3333	9,0000
190	214601	Inżynier górnik - górnictwo ropy naftowej, gazu i surowców płynnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
191	214605	Inżynier hutnik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
192	214606	Inżynier inżynierii materiałowej	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
193	214607	Inżynier odlewnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
194	214690	Pozostali inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
195	214901	Audytory energetyczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
196	214902	Inspektor dozoru technicznego	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
197	214903	Inżynier automatyki i robotyki	0,3333	5,0000	4,6667	0,0667
198	214904	Inżynier awionik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
199	214905	Inżynier biocybernetyki i inżynierii biomedycznej	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
200	214906	Inżynier energetyk	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
201	214907	Inżynier gospodarki przestrzennej	0,0000	8,1667	8,1667	0,0000
202	214909	Inżynier poligraf	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
203	214910	Inżynier pożarnictwa	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
204	214911	Inżynier systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
205	214912	Inżynier technologii betonów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
206	214913	Inżynier technologii ceramiki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
207	214914	Inżynier technologii drewna	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
208	214915	Inżynier technologii przetwórstwa skóry	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
209	214916	Inżynier technologii szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
210	214917	Inżynier transportu drogowego	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
211	214918	Inżynier transportu kolejowego	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
212	214919	Inżynier włókiennik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
213	214921	Legalizator	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
214	214922	Metrolog	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
215	214924	Specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
216	214925	Specjalista do spraw pakowania i opakowań	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
217	214926	Specjalista monitoringu systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
218	214990	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	2,3333	4,5000	2,1667	0,5185
219	215101	Inżynier elektroenergetyk	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
220	215103	Inżynier elektryk	2,0000	7,3333	5,3333	0,2727
221	215104	Inżynier elektryk - automatyk	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
222	215190	Pozostali inżynierowie elektrycy	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
223	215201	Inżynier elektronik	2,3333	11,0000	8,6667	0,2121
224	215202	Inżynier mechatronik	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
225	215203	Inżynier urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
226	215204	Optoelektronik	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000

1	2	3	4	5	6	7
227	215301	Inżynier telekomunikacji	2,3333	4,8333	2,5000	0,4828
228	215302	Technolog inżynierii telekomunikacyjnej	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
229	216101	Architekt	2,6667	27,6667	25,0000	0,0964
230	216102	Architekt wnętrz	2,1667	10,0000	7,8333	0,2167
231	216201	Architekt krajobrazu	1,5000	12,3333	10,8333	0,1216
232	216301	Projektant biżuterii	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
233	216302	Kostiumograf	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
234	216303	Projektant mody	0,5000	2,8333	2,3333	0,1765
235	216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	2,5000	5,1667	2,6667	0,4839
236	216401	Inżynier ruchu drogowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
237	216402	Inżynier ruchu kolejowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
238	216403	Urbanista	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
239	216501	Inżynier geodeta - fotogrametria i teledetekcja	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
240	216503	Inżynier geodeta - geodezja inżynieryjno-przemysłowa	0,3333	4,6667	4,3333	0,0714
241	216504	Inżynier geodeta - geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
242	216505	Inżynier geodeta - geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	0,5000	4,8333	4,3333	0,1034
243	216506	Inżynier geodeta - geomatyka	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
244	216507	Inżynier geodeta - kataster i gospodarka nieruchomościami	0,1667	5,8333	5,6667	0,0286
245	216508	Kartograf	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
246	216590	Pozostali kartografowie i geodeci	1,1667	7,1667	6,0000	0,1628
247	216601	Grafik komputerowy DTP	6,1667	9,6667	3,5000	0,6379
248	216602	Grafik komputerowy multimedialny	3,3333	14,5000	11,1667	0,2299
249	216603	Ilustrator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
250	216604	Projektant grafiki	3,3333	6,5000	3,1667	0,5128
251	216605	Projektant grafiki stron internetowych	1,0000	0,8333	-0,1667	1,2000
252	216606	Specjalista do spraw animacji multimedialnej	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
253	216690	Pozostali projektanci grafiki i multimedialni	1,1667	3,0000	1,8333	0,3889
254	221101	Lekarz	2,6667	8,6667	6,0000	0,3077
255	221202	Lekarz - anestezjologia i intensywna terapia	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
256	221206	Lekarz - chirurgia dziecięca	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
257	221214	Lekarz - choroby wewnętrzne	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
258	221219	Lekarz - endokrynologia	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
259	221236	Lekarz - medycyna rodzinna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
260	221244	Lekarz - neurologia	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
261	221247	Lekarz - okulistyka	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
262	221251	Lekarz - otorynolaryngologia	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
263	221254	Lekarz - pediatria	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
264	221255	Lekarz - położnictwo i ginekologia	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
265	221260	Lekarz - rehabilitacja medyczna	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
266	221268	Lekarz - zdrowie publiczne	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
267	221290	Pozostali lekarze specjaliści	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
268	222101	Pielęgniarka	24,3333	34,5000	10,1667	0,7053
269	222201	Pielęgniarka specjalista organizacji i	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX

1	2	3	4	5	6	7
		zarządzania				
270	222202	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa anestezyjologicznego i intensywnej opieki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
271	222208	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa nefrologicznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
272	222213	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki długoterminowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
273	222214	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki paliatywnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
274	222215	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa pediatrycznego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
275	222216	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa psychiatrycznego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
276	222217	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa ratunkowego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
277	222218	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
278	222219	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa środowiska nauczania i wychowania	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
279	222222	Pielęgniarka specjalista promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
280	222290	Pozostałe pielęgniarki specjalistki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
281	223101	Położna	0,6667	3,0000	2,3333	0,2222
282	223205	Położna specjalista pielęgniarstwa położniczego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
283	223290	Pozostałe położne specjalistki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
284	224001	Ratownik medyczny specjalista	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
285	225101	Lekarz weterynarii	9,3333	20,6667	11,3333	0,4516
286	225206	Lekarz weterynarii - specjalista chorób psów i kotów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
287	225214	Lekarz weterynarii - specjalista radiologii weterynaryjnej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
288	226101	Lekarz dentysta	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
289	226201	Lekarz dentysta - chirurgia stomatologiczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
290	226206	Lekarz dentysta - protetyka stomatologiczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
291	226208	Lekarz dentysta - stomatologia zachowawcza z endodoncją	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
292	226209	Lekarz dentysta - zdrowie publiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
293	226290	Pozostali lekarze dentyści specjaliści	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
294	227101	Diagnosta laboratoryjny	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
295	227201	Diagnosta laboratoryjny - cytomorfologia medyczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
296	227203	Diagnosta laboratoryjny - laboratoryjna diagnostyka medyczna	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
297	227290	Pozostali specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
298	228101	Farmaceuta - analityka farmaceutyczna	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
299	228103	Farmaceuta - farmacja apteczna	1,5000	4,0000	2,5000	0,3750
300	228104	Farmaceuta - farmacja kliniczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
301	228105	Farmaceuta - farmacja przemysłowa	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
302	228106	Farmaceuta - farmacja szpitalna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
303	228107	Farmaceuta - farmakologia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
304	228108	Farmaceuta - lek roślinny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
305	228111	Farmaceuta - zdrowie publiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
306	228190	Pozostali farmaceuci	0,6667	1,5000	0,8333	0,4444
307	228202	Promotor zdrowia	1,8333	0,6667	-1,1667	2,7500
308	228203	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	5,5000	5,5000	0,0000	1,0000
309	228204	Specjalista zdrowia publicznego	0,0000	5,0000	5,0000	0,0000
310	228301	Fizjoterapeuta	16,8333	35,3333	18,5000	0,4764
311	228401	Specjalista dietetyk	1,0000	1,3333	0,3333	0,7500
312	228402	Specjalista żywienia człowieka	0,1667	6,0000	5,8333	0,0278
313	228501	Audiofonolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
314	228502	Logopeda	0,6667	2,0000	1,3333	0,3333
315	228503	Logopeda - neurologopedia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
316	228601	Optometrysta	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
317	228901	Epidemiolog	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
318	228902	Koordinator badań klinicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
319	228903	Kosmetolog	4,3333	11,8333	7,5000	0,3662
320	228904	Osoba wykwalifikowana w przemyśle farmaceutycznym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
321	228905	Psychoterapeuta	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
322	228907	Specjalista terapii uzależnień	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
323	228990	Pozostali specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
324	231002	Nauczyciel akademicki - nauki chemiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
325	231003	Nauczyciel akademicki - nauki ekonomiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
326	231004	Nauczyciel akademicki - nauki farmaceutyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
327	231005	Nauczyciel akademicki - nauki fizyczne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
328	231006	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
329	231008	Nauczyciel akademicki - nauki matematyczne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
330	231010	Nauczyciel akademicki - nauki o kulturze fizycznej	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
331	231011	Nauczyciel akademicki - nauki o Ziemi	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
332	231013	Nauczyciel akademicki - nauki rolnicze	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
333	231014	Nauczyciel akademicki - nauki techniczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
334	231015	Nauczyciel akademicki - nauki teologiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
335	231019	Nauczyciel akademicki - sztuki muzyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
336	231020	Nauczyciel akademicki - sztuki plastyczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
337	231021	Nauczyciel akademicki - sztuki teatralne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
338	231090	Pozostali nauczyciele akademicy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
339	232001	Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu	2,0000	4,3333	2,3333	0,4615
340	232002	Nauczyciel przedmiotów zawodowych artystycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
341	232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
342	232005	Nauczyciel przedmiotów zawodowych rolniczych i leśnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
343	232006	Nauczyciel przedmiotów zawodowych	1,3333	2,0000	0,6667	0,6667

1	2	3	4	5	6	7
		technicznych				
344	232007	Nauczyciel przedmiotów zawodowych turystycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
345	232090	Pozostali nauczyciele kształcenia zawodowego	2,8333	1,0000	-1,8333	2,8333
346	233001	Nauczyciel biologii	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
347	233002	Nauczyciel chemii	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
348	233003	Nauczyciel etyki	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
349	233004	Nauczyciel fizyki i astronomii	0,5000	1,3333	0,8333	0,3750
350	233005	Nauczyciel geografii	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
351	233006	Nauczyciel historii	0,3333	12,3333	12,0000	0,0270
352	233007	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	0,8333	4,1667	3,3333	0,2000
353	233008	Nauczyciel języka angielskiego	3,8333	25,0000	21,1667	0,1533
354	233009	Nauczyciel języka francuskiego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
355	233010	Nauczyciel języka hiszpańskiego	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
356	233011	Nauczyciel języka niemieckiego	0,3333	6,6667	6,3333	0,0500
357	233012	Nauczyciel języka polskiego	0,8333	21,3333	20,5000	0,0391
358	233013	Nauczyciel języka rosyjskiego	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
359	233014	Nauczyciel języka włoskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
360	233015	Nauczyciel matematyki	2,8333	9,1667	6,3333	0,3091
361	233016	Nauczyciel muzyki	0,3333	4,0000	3,6667	0,0833
362	233017	Nauczyciel plastyki	0,1667	3,5000	3,3333	0,0476
363	233018	Nauczyciel przedsiębiorczości	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
364	233019	Nauczyciel przysposobienia obronnego	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
365	233020	Nauczyciel religii	0,8333	3,6667	2,8333	0,2273
366	233021	Nauczyciel techniki	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
367	233022	Nauczyciel wiedzy o kulturze	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
368	233023	Nauczyciel wiedzy o społeczeństwie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
369	233024	Nauczyciel wychowania do życia w rodzinie	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
370	233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0,6667	27,8333	27,1667	0,0240
371	233090	Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
372	234101	Nauczyciel etyki w szkole podstawowej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
373	234102	Nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
374	234103	Nauczyciel informatyki w szkole podstawowej	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
375	234104	Nauczyciel języka angielskiego w szkole podstawowej	0,5000	4,0000	3,5000	0,1250
376	234105	Nauczyciel języka francuskiego w szkole podstawowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
377	234107	Nauczyciel języka niemieckiego w szkole podstawowej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
378	234108	Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
379	234109	Nauczyciel języka rosyjskiego w szkole podstawowej	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
380	234111	Nauczyciel matematyki w szkole podstawowej	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
381	234112	Nauczyciel muzyki w szkole podstawowej	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000

1	2	3	4	5	6	7
382	234113	Nauczyciel nauczania początkowego	3,3333	29,6667	26,3333	0,1124
383	234114	Nauczyciel plastyki w szkole podstawowej	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
384	234115	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
385	234116	Nauczyciel religii w szkole podstawowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
386	234117	Nauczyciel techniki w szkole podstawowej	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
387	234118	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	0,6667	3,5000	2,8333	0,1905
388	234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	6,3333	2,5000	-3,8333	2,5333
389	234201	Nauczyciel przedszkola	21,6667	32,5000	10,8333	0,6667
390	234202	Wychowawca małego dziecka	2,6667	1,1667	-1,5000	2,2857
391	235101	Andragog	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
392	235102	Ewaluator programów edukacji	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
393	235104	Metodyk multimedialny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
394	235106	Nauczyciel instruktor	1,1667	2,1667	1,0000	0,5385
395	235107	Pedagog	2,6667	104,0000	101,3333	0,0256
396	235108	Pedagog medialny	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
397	235201	Nauczyciel głuchych i niedosłyszących (surdopedagog)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
398	235202	Nauczyciel niedostosowanych społecznie (socjoterapeuta)	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
399	235203	Nauczyciel niewidomych i niedowidzących (tyflop pedagog)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
400	235204	Nauczyciel przewlekłe chorych i niepełnosprawnych ruchowo	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
401	235205	Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog)	0,8333	2,1667	1,3333	0,3846
402	235290	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	2,3333	0,5000	-1,8333	4,6667
403	235301	Lektor języka angielskiego	11,5000	1,5000	-10,0000	7,6667
404	235302	Lektor języka francuskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
405	235303	Lektor języka hiszpańskiego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
406	235304	Lektor języka niemieckiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
407	235305	Lektor języka rosyjskiego	1,0000	0,1667	-0,8333	6,0000
408	235306	Lektor języka włoskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
409	235390	Pozostali lektorzy języków obcych	1,8333	0,0000	-1,8333	MAX
410	235501	Instruktor amatorskiego ruchu artystycznego	2,1667	1,5000	-0,6667	1,4444
411	235502	Instruktor tańca	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
412	235503	Nauczyciel sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
413	235901	Dydaktyk aplikacji multimedialnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
414	235903	Egzaminator osób ubiegających się o uprawnienia do kierowania pojazdem	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
415	235904	Nauczyciel bibliotekarz	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
416	235905	Nauczyciel konsultant	1,6667	0,3333	-1,3333	5,0000
417	235906	Nauczyciel logopeda	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
418	235908	Nauczyciel psycholog	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
419	235909	Nauczyciel - specjalista terapii pedagogicznej	0,3333	3,3333	3,0000	0,1000
420	235910	Nauczyciel w placówkach pozaszkolnych	3,0000	0,0000	-3,0000	MAX
421	235911	Pedagog animacji kulturalnej	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
422	235912	Pedagog szkolny	0,8333	9,6667	8,8333	0,0862
423	235913	Specjalista do spraw zarządzania w oświacie	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
424	235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	13,3333	13,8333	0,5000	0,9639
425	235915	Wykładowca na kursach (edukator, trener)	8,8333	5,5000	-3,3333	1,6061
426	235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	1,3333	3,1667	1,8333	0,4211
427	241101	Biegły rewident	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
428	241102	Specjalista do spraw kontrolingu	3,8333	1,8333	-2,0000	2,0909
429	241103	Specjalista do spraw rachunkowości	5,0000	22,5000	17,5000	0,2222
430	241104	Specjalista do spraw rachunkowości inwestycyjnej	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
431	241105	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	0,5000	1,1667	0,6667	0,4286
432	241106	Specjalista do spraw rachunkowości zarządczej	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
433	241201	Doradca emerytalny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
434	241202	Doradca finansowy	32,3333	13,3333	-19,0000	2,4250
435	241203	Doradca inwestycyjny	1,6667	4,0000	2,3333	0,4167
436	241204	Doradca podatkowy	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
437	241301	Analitik giełdowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
438	241302	Analitik kredytowy	0,8333	5,3333	4,5000	0,1563
439	241303	Projektant pakietów usług finansowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
440	241304	Specjalista bankowości	4,6667	49,0000	44,3333	0,0952
441	241305	Specjalista do spraw factoringu	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
442	241306	Specjalista do spraw finansów	7,5000	45,0000	37,5000	0,1667
443	241307	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	1,6667	7,3333	5,6667	0,2273
444	241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
445	241309	Specjalista do spraw ubezpieczeń zdrowotnych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
446	241310	Specjalista zarządzania ryzykiem (underwriter)	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
447	241390	Pozostali analitycy finansowi	2,5000	5,0000	2,5000	0,5000
448	242101	Administrator produkcji filmowej	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
449	242102	Koordinator projektów unijnych	2,1667	4,1667	2,0000	0,5200
450	242104	Negocjator biznesowy	3,5000	0,8333	-2,6667	4,2000
451	242105	Organizator transportu drogowego	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
452	242106	Specjalista do spraw doskonalenia organizacji	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
453	242107	Specjalista do spraw konsultingu	2,8333	1,6667	-1,1667	1,7000
454	242108	Specjalista do spraw logistyki	4,8333	14,5000	9,6667	0,3333
455	242109	Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy	2,1667	0,8333	-1,3333	2,6000
456	242110	Specjalista ochrony informacji niejawnych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
457	242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	3,1667	56,0000	52,8333	0,0565
458	242201	Animator gospodarczy do spraw przedsiębiorczości	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
459	242202	Animator gospodarczy do spraw rozwoju regionalnego	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
460	242204	Audytor	0,1667	4,0000	3,8333	0,0417

1	2	3	4	5	6	7
461	242205	Doradca do spraw bezpieczeństwa w transporcie towarów niebezpiecznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
462	242206	Ekspert w Urzędzie Patentowym RP	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
463	242208	Inspektor farmaceutyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
464	242209	Inspektor kontroli skarbowej	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
465	242210	Inspektor nadzoru bankowego	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
466	242211	Inspektor nadzoru budowlanego	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
467	242212	Inspektor ochrony danych osobowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
468	242214	Inspektor pracy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
469	242215	Kontroler państwowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
470	242217	Specjalista administracji publicznej	9,5000	122,1667	112,6667	0,0778
471	242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0000	11,5000	11,5000	0,0000
472	242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0000	12,8333	12,8333	0,0000
473	242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	0,3333	3,5000	3,1667	0,0952
474	242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	1,0000	4,5000	3,5000	0,2222
475	242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	1,0000	69,3333	68,3333	0,0144
476	242223	Specjalista do spraw planowania strategicznego	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
477	242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	0,0000	22,6667	22,6667	0,0000
478	242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	2,8333	3,0000	0,1667	0,9444
479	242226	Specjalista organizacji i zarządzania w ochronie zdrowia	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
480	242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	0,0000	5,6667	5,6667	0,0000
481	242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	1,3333	27,6667	26,3333	0,0482
482	242301	Analityk pracy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
483	242303	Doradca personalny	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
484	242304	Doradca zawodowy	3,1667	6,6667	3,5000	0,4750
485	242305	Konsultant do spraw kariery	2,0000	0,1667	-1,8333	12,0000
486	242306	Lider klubu pracy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
487	242307	Specjalista do spraw kadr	13,1667	13,1667	0,0000	1,0000
488	242309	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	8,0000	4,8333	-3,1667	1,6552
489	242310	Specjalista do spraw wynagrodzeń	1,5000	0,6667	-0,8333	2,2500
490	242311	Specjalista do spraw zarządzania talentami	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
491	242312	Specjalista wielokulturowości	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
492	242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	1,1667	19,1667	18,0000	0,0609
493	242401	Broker edukacyjny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
494	242402	Specjalista do spraw rozwoju zawodowego	0,5000	1,6667	1,1667	0,3000
495	242403	Specjalista do spraw szkoleń	3,1667	6,8333	3,6667	0,4634
496	242490	Pozostali specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
497	243101	Analityk trendów rynkowych (cool hunter)	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
498	243102	Autor tekstów i sloganów reklamowych	0,5000	1,3333	0,8333	0,3750

1	2	3	4	5	6	7
		(copywriter)				
499	243103	Menedżer produktu	3,3333	8,0000	4,6667	0,4167
500	243104	Opiekun marki (brand manager)	0,8333	3,8333	3,0000	0,2174
501	243105	Specjalista analizy i rozwoju rynku	4,3333	5,1667	0,8333	0,8387
502	243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	39,5000	91,3333	51,8333	0,4325
503	243107	Specjalista do spraw reklamy	8,5000	18,5000	10,0000	0,4595
504	243201	Etyk biznesu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
505	243203	Specjalista do spraw public relations	1,8333	9,1667	7,3333	0,2000
506	243301	Inżynier sprzedaży	1,3333	0,6667	-0,6667	2,0000
507	243302	Opiekun klienta	80,3333	13,5000	-66,8333	5,9506
508	243303	Przedstawiciel medyczny	0,8333	4,5000	3,6667	0,1852
509	243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	4,8333	17,3333	12,5000	0,2788
510	243305	Specjalista do spraw sprzedaży	80,3333	46,5000	-33,8333	1,7276
511	243306	Specjalista zaopatrzenia medycznego	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
512	243401	Inżynier sprzedaży technologii i usług teleinformatycznych	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
513	243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	2,3333	0,8333	-1,5000	2,8000
514	244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	4,0000	4,0000	0,0000	1,0000
515	244102	Rzecznik majątkowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
516	244103	Zarządca nieruchomości	1,0000	3,8333	2,8333	0,2609
517	244190	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	2,5000	6,1667	3,6667	0,4054
518	251101	Analitik systemów teleinformatycznych	1,8333	1,8333	0,0000	1,0000
519	251102	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	14,5000	3,8333	-10,6667	3,7826
520	251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
521	251201	Specjalista do spraw doskonalenia i rozwoju aplikacji	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
522	251202	Specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych	2,0000	4,1667	2,1667	0,4800
523	251290	Pozostali specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	2,6667	4,3333	1,6667	0,6154
524	251301	Architekt stron internetowych	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
525	251302	Projektant aplikacji multimedialnych, animacji i gier komputerowych	1,5000	0,3333	-1,1667	4,5000
526	251303	Specjalista do spraw rozwoju stron internetowych, Internetu i Intranetu	2,5000	1,5000	-1,0000	1,6667
527	251401	Programista aplikacji	47,6667	7,6667	-40,0000	6,2174
528	251901	Informatyk medyczny	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
529	251902	Specjalista zastosowań informatyki	8,0000	30,6667	22,6667	0,2609
530	251903	Tester oprogramowania komputerowego	1,3333	2,8333	1,5000	0,4706
531	251904	Tester systemów teleinformatycznych	1,6667	1,0000	-0,6667	1,6667
532	251990	Pozostali analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
533	252101	Administrator baz danych	3,5000	4,3333	0,8333	0,8077

1	2	3	4	5	6	7
534	252102	Analitik baz danych	5,3333	3,0000	-2,3333	1,7778
535	252103	Projektant baz danych	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
536	252202	Administrator zintegrowanych systemów zarządzania klasy ERP	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
537	252290	Pozostali administratorzy systemów komputerowych	0,6667	3,0000	2,3333	0,2222
538	252301	Administrator sieci informatycznej	4,6667	6,1667	1,5000	0,7568
539	252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	5,1667	4,3333	-0,8333	1,1923
540	252901	Specjalista bezpieczeństwa oprogramowania	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
541	261101	Adwokat	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
542	261103	Radca prawny	0,6667	4,3333	3,6667	0,1538
543	261201	Sędzia	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
544	261901	Asystent prawny	7,8333	9,5000	1,6667	0,8246
545	261902	Asystent prokuratora	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
546	261903	Asystent sędziego	4,3333	3,1667	-1,1667	1,3684
547	261904	Komornik sądowy	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
548	261905	Notariusz	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
549	261906	Prawnik legislator	5,5000	36,3333	30,8333	0,1514
550	261908	Referendarz sądowy	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
551	261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	1,8333	38,0000	36,1667	0,0482
552	262101	Archiwista	21,8333	9,5000	-12,3333	2,2982
553	262102	Muzealnik	1,0000	1,6667	0,6667	0,6000
554	262201	Analitik informacji i raportów medialnych	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
555	262202	Analitik ruchu na stronach internetowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
556	262203	Bibliotekoznawca	0,3333	3,8333	3,5000	0,0870
557	262204	Broker informacji (researcher)	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
558	262205	Menedżer zawartości serwisów internetowych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
559	262206	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
560	262207	Specjalista zarządzania informacją	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
561	262290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
562	263101	Ekonometryk	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
563	263102	Ekonomista	1,8333	215,6667	213,8333	0,0085
564	263201	Archeolog	0,5000	4,6667	4,1667	0,1071
565	263202	Etnograf	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
566	263203	Kulturoznawca	0,3333	19,3333	19,0000	0,0172
567	263204	Socjolog	1,0000	28,0000	27,0000	0,0357
568	263290	Pozostali archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
569	263301	Filozof	0,0000	7,6667	7,6667	0,0000
570	263302	Historyk	0,0000	14,8333	14,8333	0,0000
571	263303	Historyk sztuki	0,3333	4,3333	4,0000	0,0769
572	263304	Politolog	0,0000	44,5000	44,5000	0,0000
573	263305	Specjalista polityki społecznej	0,0000	3,3333	3,3333	0,0000
574	263306	Teolog	0,0000	4,6667	4,6667	0,0000
575	263401	Psycholog	6,3333	36,5000	30,1667	0,1735

1	2	3	4	5	6	7
576	263402	Psycholog biznesu	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
577	263403	Psycholog kliniczny	0,1667	4,6667	4,5000	0,0357
578	263404	Psycholog organizacji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
579	263406	Psycholog wychowawczy / dziecka	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
580	263408	Specjalista komunikacji społecznej	0,5000	2,5000	2,0000	0,2000
581	263409	Specjalista marketingu społecznego	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
582	263490	Pozostali psycholodzy i pokrewni	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
583	263501	Kurator sądowy	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
584	263502	Mediator	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
585	263503	Specjalista do spraw rodziny (familiolog)	1,5000	1,6667	0,1667	0,9000
586	263504	Specjalista pracy socjalnej	0,1667	4,0000	3,8333	0,0417
587	263505	Specjalista resocjalizacji	0,0000	11,5000	11,5000	0,0000
588	263506	Wychowawca w jednostkach penitencjarnych	0,6667	1,5000	0,8333	0,4444
589	263590	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	0,1667	2,5000	2,3333	0,0667
590	263604	Duchowny wyznania rzymskokatolickiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
591	263605	Duchowny wyznań ewangelickich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
592	263606	Zakonnik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
593	263690	Pozostali specjaliści do spraw religii	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
594	264101	Edytor materiałów źródłowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
595	264104	Redaktor wydawniczy	1,6667	12,3333	10,6667	0,1351
596	264105	Scenarzysta	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
597	264190	Pozostali literaci i inni autorzy tekstów	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
598	264201	Dziennikarz	6,0000	31,0000	25,0000	0,1935
599	264202	Fotoedytor	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
600	264203	Krytyk artystyczny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
601	264204	Redaktor programowy	0,8333	3,1667	2,3333	0,2632
602	264205	Reporter radiowy / telewizyjny / prasowy	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
603	264301	Filolog - filologia klasyczna	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
604	264302	Filolog - filologia obcojęzyczna	0,1667	32,1667	32,0000	0,0052
605	264303	Filolog - filologia polska	0,0000	18,0000	18,0000	0,0000
606	264304	Tłumacz języka angielskiego	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
607	264305	Tłumacz języka arabskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
608	264307	Tłumacz języka francuskiego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
609	264308	Tłumacz języka hiszpańskiego	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
610	264309	Tłumacz języka japońskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
611	264310	Tłumacz języka migowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
612	264311	Tłumacz języka niemieckiego	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
613	264312	Tłumacz języka rosyjskiego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
614	264313	Tłumacz języka włoskiego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
615	264314	Tłumacz konferencyjny ustny	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
616	264315	Tłumacz tekstów	4,1667	4,5000	0,3333	0,9259
617	264390	Pozostali filolodzy i tłumacze	1,0000	1,5000	0,5000	0,6667
618	265101	Artysta fotografik	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
619	265102	Artysta grafik	0,3333	6,3333	6,0000	0,0526
620	265103	Artysta malarz	0,0000	5,0000	5,0000	0,0000
621	265104	Artysta rzeźbiarz	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
622	265105	Konserwator dzieł sztuki	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
623	265106	Scenograf	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
624	265190	Pozostali artyści plastycy	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
625	265201	Artysta muzyk instrumentalista	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
626	265202	Artysta muzyk wokalista	0,6667	2,1667	1,5000	0,3077
627	265203	Dyrygent	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
628	265204	Kompozytor	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
629	265205	Muzyk reżyser dźwięku	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
630	265206	Muzykolog	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
631	265207	Piosenkarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
632	265290	Pozostali kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
633	265301	Choreograf	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
634	265302	Tancerz baletowy	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
635	265401	Asystent reżysera filmowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
636	265402	Operator obrazu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
637	265403	Producent filmowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
638	265404	Producent teatralny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
639	265405	Producent telewizyjny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
640	265406	Realizator programu telewizyjnego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
641	265407	Reżyser filmowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
642	265408	Reżyser teatralny	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
643	265409	Reżyser telewizyjny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
644	265490	Pozostali producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
645	265501	Aktor	0,0000	5,5000	5,5000	0,0000
646	265502	Aktor lalkarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
647	265603	Lektor dialogów filmowych i radiowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
648	265604	Prezenter muzyczny (discjockey)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
649	265605	Prezenter telewizyjny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
650	265606	Spiker radiowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
651	265990	Pozostali twórcy i artyści gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
652	311101	Laborant chemiczny	6,0000	14,6667	8,6667	0,4091
653	311103	Technik analityk*	1,5000	6,6667	5,1667	0,2250
654	311104	Technik geodeta*	4,3333	20,5000	16,1667	0,2114
655	311106	Technik geolog*	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
656	311107	Technik hydrolog*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
657	311108	Technik meteorolog*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
658	311109	Technik metrolog	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
659	311190	Pozostali technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
660	311201	Kosztorysant budowlany	2,6667	2,6667	0,0000	1,0000
661	311202	Laborant budowlany	0,8333	1,5000	0,6667	0,5556
662	311203	Technik architekt	0,3333	2,5000	2,1667	0,1333
663	311204	Technik budownictwa*	3,3333	113,0000	109,6667	0,0295
664	311205	Technik budownictwa wodnego*	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
665	311206	Technik drogownictwa*	0,1667	8,5000	8,3333	0,0196
666	311207	Technik dróg i mostów kolejowych*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
667	311208	Technik inżynierii środowiska i melioracji*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
668	311209	Technik urządzeń sanitarnych*	1,0000	9,0000	8,0000	0,1111
669	311290	Pozostali technicy budownictwa	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
670	311301	Kontroler jakości wyrobów elektrycznych	0,6667	3,8333	3,1667	0,1739
671	311302	Technik elektroenergetyk transportu szynowego*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
672	311303	Technik elektryk*	10,0000	68,8333	58,8333	0,1453
673	311304	Technik elektryk kolejowych sieci elektroenergetycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
674	311305	Technik elektryk samochodowy	2,0000	0,5000	-1,5000	4,0000
675	311306	Technik elektryk urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
676	311307	Technik energetyk	1,8333	3,1667	1,3333	0,5789
677	311390	Pozostali technicy elektrycy	1,1667	1,5000	0,3333	0,7778
678	311401	Diagnosta kolejowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
679	311402	Instalator systemów alarmowych	0,3333	2,0000	1,6667	0,1667
680	311403	Instalator systemów alarmowych przeciwkradzieżowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
681	311404	Instalator systemów telewizji przemysłowej	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
682	311405	Kontroler jakości wyrobów elektronicznych	0,8333	3,3333	2,5000	0,2500
683	311406	Projektant systemów alarmowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
684	311407	Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
685	311408	Technik elektronik*	11,8333	60,8333	49,0000	0,1945
686	311409	Technik elektroniki medycznej*	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
687	311410	Technik mechatronik*	0,1667	3,8333	3,6667	0,0435
688	311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	2,8333	1,5000	-1,3333	1,8889
689	311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	6,3333	1,0000	-5,3333	6,3333
690	311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	3,3333	14,1667	10,8333	0,2353
691	311503	Kontroler stanu technicznego pojazdów	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
692	311504	Technik mechanik*	6,3333	244,1667	237,8333	0,0259
693	311505	Technik mechanik budowy środków transportu	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
694	311506	Technik mechanik eksploatacji środków transportu	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
695	311507	Technik mechanik - konserwator urządzeń dźwigowych	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
696	311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	2,5000	3,0000	0,5000	0,8333
697	311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	0,0000	17,0000	17,0000	0,0000
698	311510	Technik mechanik precyzyjny	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
699	311511	Technik mechanik urządzeń przemysłowych	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
700	311512	Technik mechanizacji rolnictwa*	0,0000	14,8333	14,8333	0,0000
701	311513	Technik pojazdów samochodowych*	0,3333	14,6667	14,3333	0,0227
702	311590	Pozostali technicy mechanicy	1,5000	5,8333	4,3333	0,2571
703	311601	Technik papiernictwa*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
704	311602	Technik przetwórstwa tworzyw sztucznych	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
705	311603	Technik technologii chemicznej*	0,1667	11,0000	10,8333	0,0152
706	311604	Technik technologii środków farmaceutycznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
707	311605	Technik technologii środków kosmetycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
708	311606	Technik zabezpieczeń przeciwkorozyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
709	311690	Pozostali technicy chemicy i pokrewni	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
710	311701	Technik górnictwa odkrywkowego*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
711	311703	Technik górnictwa podziemnego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
712	311704	Technik hutnik*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
713	311705	Technik odlewnik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
714	311707	Technik wiertnik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
715	311790	Pozostali technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
716	311801	Rysownik geodezyjny	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
717	311802	Rysownik kartograficzny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
718	311890	Pozostali kreślarze	1,0000	3,8333	2,8333	0,2609
719	311901	Cechowniczy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
720	311902	Kontroler jakości połączeń spawanych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
721	311904	Operator badań defektoskopowych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
722	311906	Pracownik obsługi bankomatów	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
723	311907	Serwisant urządzeń medycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
724	311908	Technik akustyk	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
725	311909	Technik automatyk	1,0000	1,8333	0,8333	0,5455
726	311911	Technik cyfrowych procesów graficznych*	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
727	311912	Technik garbarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
728	311913	Technik gazownictwa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
729	311914	Technik instrumentów muzycznych*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
730	311915	Technik normowania pracy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
731	311916	Technik obuwnik*	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
732	311917	Technik organizacji produkcji	1,8333	1,0000	-0,8333	1,8333
733	311918	Technik poligraf*	0,6667	6,3333	5,6667	0,1053
734	311919	Technik pożarnictwa*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
735	311920	Technik systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
736	311921	Technik technologii ceramicznej*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
737	311922	Technik technologii drewna*	0,5000	17,5000	17,0000	0,0286
738	311923	Technik technologii materiałów budowlanych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
739	311924	Technik technologii odzieży*	0,0000	36,8333	36,8333	0,0000
740	311925	Technik technologii szkła*	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
741	311926	Technik technologii wyrobów skórzanych*	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
742	311927	Technik transportu drogowego*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
743	311928	Technik transportu kolejowego*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
744	311929	Technik urządzeń chłodniczych	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
745	311931	Technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
746	311932	Technik włókiennik*	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
747	311990	Pozostali technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3333	4,5000	4,1667	0,0741

1	2	3	4	5	6	7
748	312201	Mistrz produkcji w przemyśle chemicznym	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
749	312202	Mistrz produkcji w przemyśle drzewnym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
750	312203	Mistrz produkcji w przemyśle elektromaszynowym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
751	312204	Mistrz produkcji w przemyśle elektronicznym	0,0000	8,3333	8,3333	0,0000
752	312205	Mistrz produkcji w przemyśle farmaceutycznym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
753	312206	Mistrz produkcji w przemyśle metalurgicznym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
754	312207	Mistrz produkcji w przemyśle samochodowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
755	312208	Mistrz produkcji w przemyśle spożywczym	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
756	312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
757	312301	Mistrz produkcji w budownictwie drogowym	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
758	312302	Mistrz produkcji w budownictwie kolejowym	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
759	312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	0,0000	7,8333	7,8333	0,0000
760	312305	Mistrz produkcji w budownictwie przemysłowym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
761	312306	Mistrz produkcji w budownictwie wodnym	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
762	312390	Pozostali mistrzowie produkcji w budownictwie	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
763	313101	Elektroenergetyk elektrowni ciepłych	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
764	313102	Elektroenergetyk elektrowni wodnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
765	313103	Elektroenergetyk nastawni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
766	313104	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
767	313105	Maszynista agregatów prądotwórczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
768	313106	Maszynista turbozespołu parowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
769	313107	Maszynista turbozespołu wodnego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
770	313108	Maszynista urządzeń ciepłowniczych elektrowni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
771	313109	Maszynista urządzeń pomocniczych elektrowni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
772	313110	Obchodowy bloku	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
773	313190	Pozostali operatorzy urządzeń energetycznych	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
774	313201	Aparatowy utylizacji odpadów toksycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
775	313202	Maszynista chłodzi	1,1667	1,0000	-0,1667	1,1667
776	313203	Maszynista sprężarek	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
777	313205	Operator (maszynista) stacji pomp	2,0000	0,3333	-1,6667	6,0000
778	313206	Operator spalarni odpadów komunalnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
779	313208	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
780	313209	Operator urządzeń uzdatniania i demineralizacji wody	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
781	313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
782	313390	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
783	313502	Kontroler urządzeń do wytopu metali	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
784	313590	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
785	313901	Kontroler robotów przemysłowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
786	313902	Kontroler urządzeń do produkcji papieru	1,3333	0,0000	-1,3333	MAX
787	313903	Operator robotów i manipulatorów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		przemysłowych				
788	313904	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	0,1667	2,5000	2,3333	0,0667
789	313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	1,0000	3,1667	2,1667	0,3158
790	314101	Laborant bakteriologiczny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
791	314102	Laborant biochemiczny	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
792	314103	Laborant w hodowli roślin	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
793	314190	Pozostali technicy nauk biologicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
794	314201	Laborant nasiennictwa	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
795	314202	Technik architektury krajobrazu*	0,3333	8,1667	7,8333	0,0408
796	314203	Technik hodowca koni*	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
797	314204	Technik hodowca zwierząt	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
798	314205	Technik ogrodnik*	0,3333	33,1667	32,8333	0,0101
799	314206	Technik pszczelarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
800	314207	Technik rolnik*	0,0000	77,5000	77,5000	0,0000
801	314208	Technik rybactwa śródlądowego*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
802	314290	Pozostali technicy rolnictwa i pokrewni	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
803	314301	Technik leśnik*	0,5000	7,5000	7,0000	0,0667
804	314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	2,1667	1,3333	-0,8333	1,6250
805	314402	Technik przetwórstwa mleczarskiego*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
806	314403	Technik technologii żywności*	1,1667	16,5000	15,3333	0,0707
807	314404	Technik technologii żywności - cukrownictwo	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
808	314405	Technik technologii żywności - produkcja cukiernicza	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
809	314406	Technik technologii żywności - produkcja koncentratów spożywczych	0,0000	5,6667	5,6667	0,0000
810	314407	Technik technologii żywności - produkcja piekarsko-ciastkarska	0,1667	2,8333	2,6667	0,0588
811	314408	Technik technologii żywności - przechowywanie chłodnicze i technologia żywności mrożonej	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
812	314409	Technik technologii żywności - przetwórstwo fermentacyjne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
813	314410	Technik technologii żywności - przetwórstwo jajczarsko-drobiarskie	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
814	314411	Technik technologii żywności - przetwórstwo mięsne	0,0000	8,8333	8,8333	0,0000
815	314412	Technik technologii żywności - przetwórstwo mleczarskie	0,1667	3,3333	3,1667	0,0500
816	314413	Technik technologii żywności - przetwórstwo owocowo-warzywne	0,0000	6,5000	6,5000	0,0000
817	314414	Technik technologii żywności - przetwórstwo rybne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
818	314416	Technik technologii żywności - przetwórstwo zbożowe	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
819	314417	Technik technologii żywności - przetwórstwo ziemniaczane	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
820	314490	Pozostali technicy technologii żywności	0,1667	6,3333	6,1667	0,0263

1	2	3	4	5	6	7
821	315104	Stermotorzysta żegluga śródlądowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
822	315105	Technik mechanik okrętowy*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
823	315190	Pozostali pracownicy służb technicznych żegluga	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
824	315201	Bosman	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
825	315206	Kapitan statku żegluga śródlądowej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
826	315208	Oficer pokładowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
827	315210	Operator systemu VTS	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
828	315212	Pilot żegluga śródlądowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
829	315214	Technik nawigator morski*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
830	315216	Technik żegluga śródlądowej*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
831	315302	Nawigator lotniczy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
832	315304	Operator pokładowych urządzeń specjalnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
833	315308	Pilot samolotowy zawodowy / liniowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
834	315313	Radiooperator pokładowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
835	315316	Technik awionik*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
836	315317	Technik mechanik lotniczy*	0,1667	2,5000	2,3333	0,0667
837	315401	Dyspozytor lotniczy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
838	315403	Kontroler ruchu lotniczego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
839	315404	Pracownik operacyjny służb ruchu lotniczego	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
840	315490	Pozostali kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
841	315501	Technik urządzeń ruchu lotniczego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
842	321101	Operator systemów sterylizacji artykułów sanitarnych, sprzętu i aparatów medycznych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
843	321103	Technik elektroradiolog*	1,0000	3,3333	2,3333	0,3000
844	321190	Pozostali operatorzy aparatury medycznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
845	321201	Technik analityki medycznej	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
846	321301	Technik farmaceutyczny*	10,5000	19,0000	8,5000	0,5526
847	321401	Protetyk słuchu*	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
848	321402	Technik dentystyczny*	2,6667	11,6667	9,0000	0,2286
849	321403	Technik ortopeda*	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
850	322001	Dietetyk*	2,3333	6,3333	4,0000	0,3684
851	322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego*	0,3333	104,8333	104,5000	0,0032
852	323002	Bioenergoterapeuta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
853	323003	Biomasażysta	2,1667	1,3333	-0,8333	1,6250
854	323006	Instruktor hipoterapii	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
855	323008	Muzykoterapeuta	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
856	323009	Naturopata	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
857	323011	Refleksolog	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
858	323090	Pozostali praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	3,3333	0,1667	-3,1667	20,0000
859	324001	Laborant weterynaryjny	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
860	324002	Technik weterynarii*	2,1667	4,3333	2,1667	0,5000
861	325101	Asystentka stomatologiczna*	7,0000	4,1667	-2,8333	1,6800
862	325102	Higienistka stomatologiczna*	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
863	325201	Terapeuta środowiskowy	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX

1	2	3	4	5	6	7
864	325301	Optyk okularowy	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
865	325302	Technik optyk*	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
866	325401	Technik fizjoterapii	1,0000	4,1667	3,1667	0,2400
867	325402	Technik masażysta*	5,1667	18,3333	13,1667	0,2818
868	325501	Edukator ekologiczny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
869	325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	1,6667	3,3333	1,6667	0,5000
870	325504	Inspektor ochrony środowiska	1,8333	0,6667	-1,1667	2,7500
871	325505	Instruktor higieny	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
872	325506	Kontroler higieny mięsa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
873	325507	Strażnik ochrony przyrody / środowiska	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
874	325509	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy*	0,5000	6,0000	5,5000	0,0833
875	325511	Technik ochrony środowiska*	0,3333	24,6667	24,3333	0,0135
876	325512	Weterynaryjny kontroler sanitarny	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
877	325590	Pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	1,3333	0,8333	-0,5000	1,6000
878	325601	Ratownik medyczny*	3,6667	7,8333	4,1667	0,4681
879	325901	Felczer	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
880	325902	Higienistka szkolna	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
881	325903	Instruktor terapii uzależnień	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
882	325905	Opiekunka dziecięca*	32,3333	24,5000	-7,8333	1,3197
883	325906	Ortoptystka*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
884	325907	Terapeuta zajęciowy*	7,6667	10,0000	2,3333	0,7667
885	325990	Pozostały średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
886	331101	Dealer aktywów finansowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
887	331102	Makler papierów wartościowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
888	331103	Pośrednik finansowy	1,1667	0,0000	-1,1667	MAX
889	331104	Pracownik obsługi produktów finansowych	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
890	331105	Pracownik scentralizowanych systemów rozliczeniowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
891	331190	Pozostali dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
892	331201	Pracownik (doradca) do spraw kredytów	1,5000	2,8333	1,3333	0,5294
893	331203	Referent (asystent) bankowości	7,3333	14,1667	6,8333	0,5176
894	331290	Pozostali pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0,5000	3,3333	2,8333	0,1500
895	331301	Księgowy	65,8333	97,5000	31,6667	0,6752
896	331401	Asystent do spraw statystyki	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
897	331402	Technik agrobiznesu*	0,0000	31,6667	31,6667	0,0000
898	331403	Technik ekonomista*	2,1667	309,0000	306,8333	0,0070
899	331490	Pozostały średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
900	331502	Likwidator szkód	0,0000	4,5000	4,5000	0,0000
901	331503	Rzeczoznawca	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
902	331504	Rzeczoznawca jakości handlowej artykułów rolno-spożywczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
903	331505	Rzeczoznawca samochodowy	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
904	331506	Taksator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
905	331507	Taksator nieruchomości	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
906	332101	Agent ubezpieczeniowy	14,5000	7,8333	-6,6667	1,8511
907	332102	Akwizytor funduszy emerytalnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
908	332104	Broker ubezpieczeniowy	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
909	332201	Ekspozytor towarów (merchandiser)	0,5000	2,1667	1,6667	0,2308
910	332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	9,0000	2,0000	-7,0000	4,5000
911	332203	Przedstawiciel handlowy	475,0000	118,3333	-356,6667	4,0141
912	332301	Agent do spraw zakupów	5,8333	1,5000	-4,3333	3,8889
913	332302	Zaopatrzeniowiec	28,0000	33,8333	5,8333	0,8276
914	332401	Makler giełd towarowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
915	332490	Pozostali pośrednicy handlowi	30,0000	10,5000	-19,5000	2,8571
916	333101	Agent celny	1,1667	4,5000	3,3333	0,2593
917	333104	Pracownik działu logistyki	3,8333	2,5000	-1,3333	1,5333
918	333105	Spedytor	18,5000	6,8333	-11,6667	2,7073
919	333107	Technik logistyk*	2,0000	12,3333	10,3333	0,1622
920	333108	Technik spedytor*	0,3333	4,6667	4,3333	0,0714
921	333190	Pozostali spedytorzy i pokrewni	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
922	333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	2,5000	3,5000	1,0000	0,7143
923	333203	Organizator imprez sportowych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
924	333204	Organizator usług konferencyjnych	1,3333	1,0000	-0,3333	1,3333
925	333205	Organizator widowni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
926	333301	Pośrednik pracy	3,6667	1,3333	-2,3333	2,7500
927	333302	Pracownik agencji pracy tymczasowej	1,5000	0,5000	-1,0000	3,0000
928	333401	Agent do spraw pozyskiwania gruntów pod nieruchomości	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
929	333901	Agent usług artystycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
930	333903	Promotor marki (trendsetter)	5,5000	0,6667	-4,8333	8,2500
931	333904	Sprzedawca reklam internetowych	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
932	333905	Tajemniczy klient (mystery shopper)	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
933	333906	Technik organizacji reklamy*	0,6667	5,8333	5,1667	0,1143
934	333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	4,8333	2,1667	-2,6667	2,2308
935	334101	Kierownik biura	1,3333	17,6667	16,3333	0,0755
936	334201	Sekretarz sądowy	8,3333	4,6667	-3,6667	1,7857
937	334302	Asystent dyrektora	8,0000	17,3333	9,3333	0,4615
938	334303	Asystent parlamentarny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
939	334304	Asystent zarządu	10,8333	9,8333	-1,0000	1,1017
940	334305	Sekretarz konsularny	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
941	334306	Technik administracji*	76,5000	79,6667	3,1667	0,9603
942	334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	20,3333	16,1667	-4,1667	1,2577
943	334401	Pracownik do spraw ubezpieczeń medycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
944	334402	Sekretarka medyczna	7,5000	6,0000	-1,5000	1,2500
945	335101	Funkcjonariusz celny	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
946	335102	Funkcjonariusz straży granicznej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
947	335103	Urzędnik do spraw imigracji	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
948	335201	Kontroler rozliczeń podatkowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
949	335202	Rewident kontroli skarbowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
950	335203	Urzędnik podatkowy	3,8333	0,3333	-3,5000	11,5000
951	335290	Pozostali urzędnicy do spraw podatków	5,1667	0,8333	-4,3333	6,2000
952	335301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	6,0000	0,6667	-5,3333	9,0000
953	335390	Pozostali urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
954	335502	Policjant służby kryminalnej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
955	335503	Technik kryminalistyki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
956	335590	Pozostali policjanci służby kryminalnej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
957	335601	Funkcjonariusz służby ochrony	4,3333	1,0000	-3,3333	4,3333
958	335602	Funkcjonariusz służby penitencjarnej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
959	335690	Pozostali funkcjonariusze służby więziennej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
960	335701	Funkcjonariusz służb specjalnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
961	335901	Inspektor budowlany	1,6667	0,6667	-1,0000	2,5000
962	335902	Inspektor budowy dróg	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
963	335904	Inspektor do spraw obrony cywilnej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
964	335905	Inspektor kontroli handlu i usług	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
965	335906	Inspektor ochrony przeciwpożarowej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
966	335908	Inspektor sanitarny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
967	335909	Inspektor transportu drogowego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
968	335990	Pozostali urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
969	341101	Detektyw prywatny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
970	341102	Sekretarka notarialna	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
971	341103	Sekretarka w kancelarii prawnej	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
972	341201	Asystent osoby niepełnosprawnej*	8,5000	2,0000	-6,5000	4,2500
973	341202	Opiekun osoby starszej*	60,6667	5,3333	-55,3333	11,3750
974	341203	Opiekun w domu pomocy społecznej*	10,1667	10,6667	0,5000	0,9531
975	341204	Opiekunka środowiskowa*	5,6667	6,8333	1,1667	0,8293
976	341205	Pracownik socjalny	5,1667	15,6667	10,5000	0,3298
977	341206	Pracownik zarządzania kryzysowego	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
978	341290	Pozostali pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	5,5000	0,6667	-4,8333	8,2500
979	341301	Pracownik parafialny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
980	341390	Pozostali pracownicy z zakresu działalności religijnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
981	342101	Dżokej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
982	342102	Zawodnik dyscypliny sportu	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
983	342201	Instruktor dyscypliny sportu	1,0000	2,0000	1,0000	0,5000
984	342202	Instruktor sportu osób niepełnosprawnych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
985	342205	Menedżer sportu	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
986	342207	Trener klasy I	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
987	342208	Trener klasy II	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
988	342209	Trener klasy mistrzowskiej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
989	342301	Instruktor fitness	1,3333	0,1667	-1,1667	8,0000

1	2	3	4	5	6	7
990	342303	Instruktor jazdy konnej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
991	342304	Instruktor odnowy biologicznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
992	342305	Instruktor rekreacji ruchowej	11,8333	2,1667	-9,6667	5,4615
993	342306	Instruktor rytmiki	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
994	342307	Instruktor sportów siłowych	0,3333	1,5000	1,1667	0,2222
995	342308	Instruktor sportów ekstremalnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
996	342309	Instruktor sztuki walki	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
997	342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	2,6667	0,3333	-2,3333	8,0000
998	342390	Pozostali instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
999	343101	Fotograf*	2,6667	16,3333	13,6667	0,1633
1000	343102	Fotoreporter	0,6667	1,5000	0,8333	0,4444
1001	343103	Fotosista	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1002	343104	Fototechnik*	0,6667	6,3333	5,6667	0,1053
1003	343201	Dekorator sklepów	0,5000	2,8333	2,3333	0,1765
1004	343202	Dekorator wnętrz	0,6667	4,0000	3,3333	0,1667
1005	343203	Florysta*	12,3333	4,0000	-8,3333	3,0833
1006	343204	Plastyk*	0,5000	22,1667	21,6667	0,0226
1007	343290	Pozostali plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	1,0000	2,3333	1,3333	0,4286
1008	343301	Bibliotekarz*	11,8333	8,5000	-3,3333	1,3922
1009	343302	Pracownik galerii / muzeum	2,6667	1,5000	-1,1667	1,7778
1010	343303	Technik informacji naukowej*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1011	343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	1,8333	0,8333	-1,0000	2,2000
1012	343401	Organizator usług cateringowych	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
1013	343402	Szef kuchni (kuchmistrz)	2,5000	5,3333	2,8333	0,4688
1014	343403	Technik organizacji usług gastronomicznych*	1,0000	28,8333	27,8333	0,0347
1015	343501	Akrobata	2,5000	0,0000	-2,5000	MAX
1016	343502	Aktor cyrkowy*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1017	343590	Pozostali aktorzy cyrkowi i pokrewni	2,0000	0,0000	-2,0000	MAX
1018	343602	Muzyk*	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
1019	343603	Organista	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1020	343701	Tancerz*	0,8333	1,5000	0,6667	0,5556
1021	343901	Animator kultury*	9,5000	8,1667	-1,3333	1,1633
1022	343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
1023	343903	Garderobiana	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1024	343905	Kaskader filmowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1025	343908	Menedżer klubu muzycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1026	343909	Oświetlacz filmowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1027	343911	Pirotechnik widowiskowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1028	343912	Realizator światła	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1029	343913	Rekwizytor	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1030	343914	Sekretarz planu filmowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1031	343916	Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1032	343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0,8333	1,0000	0,1667	0,8333
1033	351101	Operator bezprzewodowych sieci komputerowych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1034	351102	Operator komputerowych urządzeń peryferyjnych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1035	351103	Technik teleinformatyk*	0,0000	4,1667	4,1667	0,0000
1036	351201	Konserwator systemów komputerowych i sieci	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1037	351203	Technik informatyk*	16,8333	80,1667	63,3333	0,2100
1038	351290	Pozostali technicy wsparcia informatycznego i technicznego	3,5000	2,3333	-1,1667	1,5000
1039	351301	Operator sieci komputerowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1040	351302	Operator sprzętu komputerowego	1,8333	5,6667	3,8333	0,3235
1041	351303	Operator systemów komputerowych	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
1042	351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
1043	351401	Administrator stron internetowych	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
1044	351402	Administrator systemów poczty elektronicznej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1045	351403	Pracownik pozycjonowania stron internetowych	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1046	351404	Projektant stron internetowych (webmaster)	1,1667	1,1667	0,0000	1,0000
1047	352101	Asystent operatora dźwięku*	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
1048	352102	Asystent operatora obrazu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1049	352103	Asystent techniczny realizatora dźwięku	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1050	352104	Asystent techniczny realizatora programu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1051	352106	Kinooperator	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1052	352109	Montażysta dźwięku	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1053	352110	Montażysta obrazu	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
1054	352111	Operator dźwięku	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1055	352112	Operator kamery	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
1056	352113	Operator sprzętu zdjęciowego (wózkarz)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1057	352114	Operator urządzeń transmisyjnych radiowych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1058	352115	Operator urządzeń transmisyjnych telewizyjnych	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1059	352116	Realizator dźwięku	0,5000	2,1667	1,6667	0,2308
1060	352117	Realizator filmu wideo (wideofilmowiec)	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1061	352118	Realizator rekonstrukcji dźwięku	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1062	352119	Technik dźwięku*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1063	352120	Technik realizacji dźwięku*	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1064	352121	Technik urządzeń audiowizualnych*	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1065	352190	Pozostali operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1066	352201	Operator urządzeń nadawczych telewizji kablowej	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1067	352202	Operator urządzeń radiokomunikacyjnych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1068	352203	Technik telekomunikacji*	0,6667	9,6667	9,0000	0,0690
1069	352290	Pozostali operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1070	411001	Administrator nieruchomości	3,1667	3,0000	-0,1667	1,0556

1	2	3	4	5	6	7
1071	411002	Pracownik do spraw ewidencji ludności	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1072	411003	Pracownik kancelaryjny	53,0000	5,8333	-47,1667	9,0857
1073	411004	Technik prac biurowych*	441,6667	283,6667	-158,0000	1,5570
1074	411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	381,1667	185,5000	-195,6667	2,0548
1075	412001	Sekretarka	54,6667	69,3333	14,6667	0,7885
1076	413101	Maszynistka	8,3333	3,0000	-5,3333	2,7778
1077	413102	Operator aplikacji komputerowych	9,0000	0,6667	-8,3333	13,5000
1078	413103	Operator edytorów tekstu	16,6667	0,1667	-16,5000	100,0000
1079	413104	Stenograf	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1080	413201	Operator wprowadzania danych	14,8333	14,0000	-0,8333	1,0595
1081	421101	Asystent usług pocztowych	1,0000	27,6667	26,6667	0,0361
1082	421102	Asystent usług telekomunikacyjnych	2,0000	1,3333	-0,6667	1,5000
1083	421103	Kasjer bankowy	0,8333	10,0000	9,1667	0,0833
1084	421104	Kasjer walutowy	1,6667	3,1667	1,5000	0,5263
1085	421105	Kontroler pocztowy	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1086	421106	Kontroler rozliczeń pieniężnych	0,5000	2,3333	1,8333	0,2143
1087	421107	Skarbnik bankowy	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
1088	421108	Technik usług pocztowych i finansowych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1089	421109	Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1090	421190	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	0,6667	1,5000	0,8333	0,4444
1091	421201	Bukmacher	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1092	421202	Krupier	0,0000	2,3333	2,3333	0,0000
1093	421203	Pracownik kolektury	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1094	421290	Pozostali bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1095	421301	Pracownik instytucji pożyczkowej	1,1667	0,3333	-0,8333	3,5000
1096	421302	Pracownik lombardu	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1097	421401	Inkasent	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
1098	421402	Poborca skarbowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1099	421403	Windykator	7,3333	4,8333	-2,5000	1,5172
1100	421490	Pozostali windykatorzy i pokrewni	0,8333	4,1667	3,3333	0,2000
1101	422101	Pracownik biura podróży	3,6667	3,0000	-0,6667	1,2222
1102	422102	Rezydent biura turystycznego	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1103	422103	Technik obsługi turystycznej*	1,6667	13,6667	12,0000	0,1220
1104	422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	110,5000	16,5000	-94,0000	6,6970
1105	422301	Operator centrali telefonicznej	0,3333	14,1667	13,8333	0,0235
1106	422401	Recepcjonista hotelowy	5,0000	2,5000	-2,5000	2,0000
1107	422402	Technik hotelarstwa*	0,5000	43,3333	42,8333	0,0115
1108	422501	Informator ruchu pasażerskiego	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1109	422502	Pracownik informacji turystycznej	1,0000	1,6667	0,6667	0,6000
1110	422590	Pozostali pracownicy biur informacji	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1111	422602	Recepcjonista	27,3333	49,1667	21,8333	0,5559
1112	422603	Rejestratorka medyczna	19,0000	15,3333	-3,6667	1,2391
1113	422701	Ankieter	23,1667	5,1667	-18,0000	4,4839
1114	431101	Asystent do spraw księgowości	53,3333	31,6667	-21,6667	1,6842

1	2	3	4	5	6	7
1115	431102	Fakturzystka	21,6667	12,8333	-8,8333	1,6883
1116	431103	Technik rachunkowości*	3,0000	6,8333	3,8333	0,4390
1117	431201	Pracownik do spraw statystyki	1,0000	1,0000	0,0000	1,0000
1118	431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	2,6667	4,1667	1,5000	0,6400
1119	431203	Pracownik w biurze maklerskim	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1120	431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	2,3333	7,6667	5,3333	0,3043
1121	431301	Pracownik obsługi płacowej	2,1667	3,0000	0,8333	0,7222
1122	432101	Ekspedient wypożyczalni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1123	432102	Inwentaryzator	57,1667	4,3333	-52,8333	13,1923
1124	432103	Magazynier	253,1667	294,0000	40,8333	0,8611
1125	432104	Pracownik punktu skupu	1,8333	1,5000	-0,3333	1,2222
1126	432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	53,5000	24,1667	-29,3333	2,2138
1127	432201	Planista produkcyjny	2,8333	4,1667	1,3333	0,6800
1128	432301	Dyspozytor radio taxi	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
1129	432302	Dyspozytor transportu samochodowego	5,6667	6,0000	0,3333	0,9444
1130	432303	Ekspedytor	1,8333	6,1667	4,3333	0,2973
1131	432304	Odprawiacz pociągów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1132	432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	1,6667	5,8333	4,1667	0,2857
1133	441101	Pomocnik biblioteczny	11,6667	0,3333	-11,3333	35,0000
1134	441201	Ekspedient pocztowy	1,0000	10,8333	9,8333	0,0923
1135	441202	Kurier	13,0000	6,0000	-7,0000	2,1667
1136	441203	Listonosz	42,0000	24,1667	-17,8333	1,7379
1137	441290	Pozostali listonosze i pokrewni	27,8333	0,3333	-27,5000	83,5000
1138	441302	Korektor tekstu	0,5000	2,5000	2,0000	0,2000
1139	441390	Pozostali kodowacze, korektorzy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1140	441401	Archiwista dokumentów elektronicznych	25,1667	0,3333	-24,8333	75,5000
1141	441402	Archiwista zakładowy	4,1667	0,8333	-3,3333	5,0000
1142	441403	Technik archiwista*	2,0000	1,0000	-1,0000	2,0000
1143	441490	Pozostali technicy archiwistki i pokrewni	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1144	441501	Pracownik do spraw osobowych	4,0000	4,1667	0,1667	0,9600
1145	441502	Pracownik do spraw socjalnych	1,0000	1,3333	0,3333	0,7500
1146	441901	Asystent do spraw wydawniczych	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
1147	441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	69,0000	36,1667	-32,8333	1,9078
1148	511101	Stewardesa	0,5000	2,5000	2,0000	0,2000
1149	511102	Steward statku morskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1150	511190	Pozostali stewardzi	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1151	511201	Kierownik pociągu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1152	511202	Konduktor	0,3333	3,1667	2,8333	0,1053
1153	511204	Kontroler biletów	0,1667	2,5000	2,3333	0,0667
1154	511205	Konwojent (konduktor) wagonów specjalnych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1155	511301	Pilot wycieczek	4,1667	4,0000	-0,1667	1,0417
1156	511303	Przewodnik turystyczny miejski	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1157	511304	Przewodnik turystyczny terenowy	1,5000	1,3333	-0,1667	1,1250
1158	512001	Kucharz*	120,1667	218,8333	98,6667	0,5491

1	2	3	4	5	6	7
1159	512002	Kucharz małej gastronomii*	26,6667	152,6667	126,0000	0,1747
1160	512090	Pozostali kucharze	168,1667	4,8333	-163,3333	34,7931
1161	513101	Kelner*	198,8333	133,0000	-65,8333	1,4950
1162	513201	Barista	1,1667	3,8333	2,6667	0,3043
1163	513202	Barman	16,6667	34,8333	18,1667	0,4785
1164	514101	Fryzjer*	68,0000	203,1667	135,1667	0,3347
1165	514102	Fryzjer damski	4,3333	12,8333	8,5000	0,3377
1166	514103	Fryzjer męski	1,8333	1,1667	-0,6667	1,5714
1167	514104	Perukarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1168	514105	Technik usług fryzjerskich*	1,8333	21,0000	19,1667	0,0873
1169	514201	Charakteryzator	0,0000	2,6667	2,6667	0,0000
1170	514202	Kosmetyczka	27,3333	29,5000	2,1667	0,9266
1171	514203	Manikiurzystka	9,1667	6,1667	-3,0000	1,4865
1172	514204	Pedikiurzystka	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1173	514205	Pracownik solarium	2,3333	1,0000	-1,3333	2,3333
1174	514206	Tatuażysta	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1175	514207	Technik usług kosmetycznych*	1,0000	20,1667	19,1667	0,0496
1176	514208	Wizażystka / stylistka	10,6667	4,5000	-6,1667	2,3704
1177	514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	3,1667	1,8333	-1,3333	1,7273
1178	515101	Inspektor hotelowy	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1179	515102	Intendent	2,8333	2,8333	0,0000	1,0000
1180	515190	Pozostali pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	3,6667	1,8333	-1,8333	2,0000
1181	515201	Gospodyni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1182	515202	Organizator usług domowych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1183	515203	Technik turystyki wiejskiej*	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1184	515204	Właściciel małego zakładu agroturystycznego / hotelarskiego / gastronomicznego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1185	515290	Pozostali pracownicy usług domowych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1186	515301	Gospodarz domu	0,5000	9,5000	9,0000	0,0526
1187	515302	Kościelny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1188	515303	Robotnik gospodarczy	795,3333	309,3333	-486,0000	2,5711
1189	515390	Pozostali gospodarze budynków	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
1190	516302	Organizator usług pogrzebowych	1,0000	0,0000	-1,0000	MAX
1191	516303	Tanatoprakser	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1192	516304	Żałobnik	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1193	516390	Pozostali pracownicy zakładów pogrzebowych	1,3333	1,0000	-0,3333	1,3333
1194	516401	Fryzjer zwierząt (groomer)	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
1195	516402	Opiekun dzikich zwierząt	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1196	516403	Opiekun zwierząt domowych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1197	516404	Trener koni wyścigowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1198	516406	Zoofizjoterapeuta	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1199	516490	Pozostali opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
1200	516502	Instruktor nauki jazdy	1,0000	4,1667	3,1667	0,2400
1201	516990	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667

1	2	3	4	5	6	7
1202	521101	Sprzedawca na targowisku / bazarze	1,0000	1,8333	0,8333	0,5455
1203	521102	Sprzedawca obwoźny z samochodu (vanseller)	0,5000	1,3333	0,8333	0,3750
1204	521201	Sprzedawca uliczny żywności	6,8333	2,6667	-4,1667	2,5625
1205	522101	Antykwariusz	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1206	522103	Właściciel małego sklepu	0,0000	12,0000	12,0000	0,0000
1207	522201	Kierownik sali sprzedaży	1,0000	8,5000	7,5000	0,1176
1208	522202	Kierownik stoiska w markecie	2,6667	1,3333	-1,3333	2,0000
1209	522301	Sprzedawca*	584,3333	1 461,0000	876,6667	0,4000
1210	522302	Sprzedawca w branży mięsnej	14,5000	2,0000	-12,5000	7,2500
1211	522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	17,0000	12,0000	-5,0000	1,4167
1212	522304	Sprzedawca w branży spożywczej	84,0000	9,1667	-74,8333	9,1636
1213	522305	Technik handlowiec*	44,0000	123,1667	79,1667	0,3572
1214	522306	Technik księgarstwa*	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
1215	522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	49,3333	9,0000	-40,3333	5,4815
1216	523001	Kasjer biletowy	3,1667	4,8333	1,6667	0,6552
1217	523002	Kasjer handlowy	94,1667	95,6667	1,5000	0,9843
1218	523003	Kasjer w zakładzie pracy	3,0000	8,1667	5,1667	0,3673
1219	523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	1,5000	1,8333	0,3333	0,8182
1220	524101	Modelka / model prezentacji ubiorów	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1221	524102	Modelka / model twórczości reklamowej i artystycznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1222	524190	Pozostałe modelki i modele	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1223	524201	Demonstrator wyrobów	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1224	524301	Akwizytor	0,8333	2,3333	1,5000	0,3571
1225	524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	83,0000	13,8333	-69,1667	6,0000
1226	524401	Ekspedytor sprzedaży wysyłkowej / internetowej	1,3333	2,5000	1,1667	0,5333
1227	524402	Organizator obsługi sprzedaży internetowej	5,0000	2,1667	-2,8333	2,3077
1228	524403	Sprzedawca na telefon	10,8333	4,1667	-6,6667	2,6000
1229	524404	Telemarketer	223,3333	28,5000	-194,8333	7,8363
1230	524501	Ekspedient w stacji obsługi pojazdów	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1231	524502	Sprzedawca w stacji paliw	13,8333	26,0000	12,1667	0,5321
1232	524601	Wydawca posiłków / bufetowy	3,6667	8,8333	5,1667	0,4151
1233	524901	Bukieciarz	2,5000	2,1667	-0,3333	1,1538
1234	524902	Doradca klienta	161,0000	89,0000	-72,0000	1,8090
1235	524903	Ekspedient w punkcie usługowym	4,0000	4,1667	0,1667	0,9600
1236	524904	Hostessa	0,8333	5,0000	4,1667	0,1667
1237	524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	28,3333	8,6667	-19,6667	3,2692
1238	531102	Opiekun dzieci na przejściach dla pieszych	1,6667	0,3333	-1,3333	5,0000
1239	531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	4,3333	1,8333	-2,5000	2,3636
1240	531104	Opiekunka dziecięca domowa	5,1667	4,1667	-1,0000	1,2400
1241	531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	8,1667	1,8333	-6,3333	4,4545
1242	531201	Asystent nauczyciela dziecka cudzoziemca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1243	531202	Asystent nauczyciela przedszkola	37,6667	6,8333	-30,8333	5,5122
1244	532101	Asystentka pielęgniarska	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1245	532102	Opiekun medyczny*	6,5000	5,3333	-1,1667	1,2188

1	2	3	4	5	6	7
1246	532190	Pozostały pomocniczy personel medyczny	1,1667	0,8333	-0,3333	1,4000
1247	532201	Opiekunka domowa	18,6667	13,5000	-5,1667	1,3827
1248	532202	Siostra PCK	0,3333	2,3333	2,0000	0,1429
1249	532290	Pozostali pracownicy domowej opieki osobistej	7,1667	0,0000	-7,1667	MAX
1250	532901	Pomoc apteczna	2,8333	4,1667	1,3333	0,6800
1251	532902	Pomoc dentystyczna	1,8333	2,6667	0,8333	0,6875
1252	532903	Preparator medyczny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1253	532904	Sanitariusz szpitalny	0,3333	10,3333	10,0000	0,0323
1254	532990	Pozostali pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1255	541101	Strażak	0,5000	3,5000	3,0000	0,1429
1256	541201	Strażnik w zakładzie dla nieletnich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1257	541304	Policjant służby prewencji	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
1258	541305	Policjant służby wspomagającej	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1259	541306	Portier	10,1667	13,6667	3,5000	0,7439
1260	541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	93,6667	63,3333	-30,3333	1,4789
1261	541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	7,6667	2,6667	-5,0000	2,8750
1262	541309	Pracownik ochrony fizycznej II stopnia	5,8333	2,3333	-3,5000	2,5000
1263	541310	Pracownik zabezpieczenia technicznego I stopnia	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1264	541311	Pracownik zabezpieczenia technicznego II stopnia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1265	541312	Strażnik gminny / miejski	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1266	541314	Strażnik straży ochrony kolei	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1267	541315	Technik ochrony fizycznej osób i mienia*	1,3333	23,3333	22,0000	0,0571
1268	541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	73,1667	77,5000	4,3333	0,9441
1269	541901	Pracownik obsługi monitoringu	2,6667	2,3333	-0,3333	1,1429
1270	541904	Ratownik morski	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1271	541906	Ratownik wodny zawodowy	0,5000	2,8333	2,3333	0,1765
1272	541907	Strażnik leśny	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1273	541909	Strażnik rybacki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1274	541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	3,6667	6,5000	2,8333	0,5641
1275	611102	Rolnik łąkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1276	611103	Rolnik producent kwalifikowanych nasion rolniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1277	611104	Rolnik upraw polowych	11,3333	28,0000	16,6667	0,4048
1278	611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	19,3333	11,0000	-8,3333	1,7576
1279	611201	Kierownik małego przedsiębiorstwa sadowniczego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1280	611202	Rolnik chmielarz	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1281	611203	Sadownik	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
1282	611290	Pozostali sadownicy	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1283	611302	Kierownik małego przedsiębiorstwa ogrodniczego	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1284	611303	Ogrodnik*	23,8333	16,0000	-7,8333	1,4896
1285	611304	Ogrodnik producent nasion	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1286	611305	Ogrodnik szkółkarz	0,6667	2,8333	2,1667	0,2353
1287	611306	Ogrodnik terenów zieleni	37,8333	26,1667	-11,6667	1,4459
1288	611307	Ogrodnik - uprawa grzybów jadalnych	3,1667	0,1667	-3,0000	19,0000
1289	611308	Ogrodnik - uprawa roślin ozdobnych	3,0000	3,1667	0,1667	0,9474
1290	611309	Ogrodnik - uprawa warzyw polowych	0,0000	4,6667	4,6667	0,0000
1291	611310	Ogrodnik - uprawy pod osłonami	4,8333	3,0000	-1,8333	1,6111
1292	611390	Pozostali ogrodnicy	18,3333	13,0000	-5,3333	1,4103
1293	611403	Rolnik upraw mieszanych	0,0000	6,5000	6,5000	0,0000
1294	612102	Hodowca bydła	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1295	612103	Hodowca koni	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1296	612105	Hodowca trzody chlewnej	1,1667	0,1667	-1,0000	7,0000
1297	612106	Hodowca zwierząt domowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1298	612107	Hodowca zwierząt futerkowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1299	612109	Kierownik małego przedsiębiorstwa wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1300	612110	Mastalerz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1301	612190	Pozostali hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1302	612201	Hodowca drobiu	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1303	612202	Kierownik małego przedsiębiorstwa hodowli drobiu	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1304	612203	Pracownik wylęgarni drobiu	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1305	612302	Pszczelarz*	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1306	612901	Hodowca inwentarza mieszanego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1307	612902	Hodowca ptaków	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1308	612903	Hodowca zwierząt laboratoryjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1309	612990	Pozostali hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
1310	613002	Kierownik małego przedsiębiorstwa produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1311	613003	Rolnik*	9,3333	78,6667	69,3333	0,1186
1312	621001	Drwal / pilarz drzew	1,5000	4,5000	3,0000	0,3333
1313	621002	Robotnik leśny	5,6667	8,3333	2,6667	0,6800
1314	621003	Wozak zrywkarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1315	621090	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	0,5000	0,5000	0,0000	1,0000
1316	622101	Rybak hodowca	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1317	622102	Rybak stawowy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1318	622201	Rybak śródlądowy*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1319	622301	Rybak rybołówstwa morskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1320	631001	Rolnik produkcji roślinnej pracujący na własne potrzeby	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1321	633001	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0000	16,8333	16,8333	0,0000
1322	634002	Zbieracz owoców, ziół i innych roślin	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
1323	711101	Konserwator budynków	31,6667	11,5000	-20,1667	2,7536
1324	711102	Monter konstrukcji budowlanych*	6,0000	6,0000	0,0000	1,0000
1325	711103	Renowator zabytków architektury*	1,5000	2,3333	0,8333	0,6429
1326	711201	Monter kamiennych elementów budowlanych	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6	7
1327	711202	Murarz*	48,6667	198,3333	149,6667	0,2454
1328	711203	Zdun*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1329	711204		6,0000	4,8333	-1,1667	1,2414
1330	711301	Kamieniarz*	11,8333	10,0000	-1,8333	1,1833
1331	711401	Betoniarz	6,6667	30,1667	23,5000	0,2210
1332	711402	Betoniarz - zbrojarz*	1,3333	21,3333	20,0000	0,0625
1333	711403	Palowniczy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1334	711404	Zbrojarz	8,6667	31,5000	22,8333	0,2751
1335	711501	Cieśla*	8,3333	16,5000	8,1667	0,5051
1336	711502	Cieśla szalunkowy	1,8333	27,5000	25,6667	0,0667
1337	711503	Stolarz budowlany	3,6667	44,6667	41,0000	0,0821
1338	711504	Szkućnik	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
1339	711601	Brukarz	44,1667	30,8333	-13,3333	1,4324
1340	711602	Dróżnik obchodowy	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
1341	711603	Monter nawierzchni kolejowej*	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727
1342	711605	Toromistrz	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
1343	711606	Układacz nawierzchni drogowych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1344	711701	Monter budownictwa wodnego*	0,8333	1,8333	1,0000	0,4545
1345	711901	Montażysta dekoracji	0,3333	2,0000	1,6667	0,1667
1346	711902	Monter reklam	3,0000	3,1667	0,1667	0,9474
1347	711903	Monter rusztowań	15,3333	3,8333	-11,5000	4,0000
1348	711904	Robotnik rozbiórki budowli	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1349	711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	17,1667	3,8333	-13,3333	4,4783
1350	712101	Dekarz*	13,8333	27,5000	13,6667	0,5030
1351	712201	Cykliniarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1352	712202	Glazurnik	14,3333	11,6667	-2,6667	1,2286
1353	712203	Parkieciarz	1,3333	2,3333	1,0000	0,5714
1354	712204	Posadzkarz*	1,5000	26,5000	25,0000	0,0566
1355	712290	Pozostali posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
1356	712301	Monter ociepleń budynków	2,3333	1,0000	-1,3333	2,3333
1357	712302	Sztukator	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
1358	712303	Tynkarz	13,3333	16,1667	2,8333	0,8247
1359	712390	Pozostali tynkarze i pokrewni	2,0000	0,3333	-1,6667	6,0000
1360	712401	Monter izolacji budowlanych*	5,6667	14,0000	8,3333	0,4048
1361	712402	Monter izolacji chemoodpornych i antykorozyjnych	0,0000	7,3333	7,3333	0,0000
1362	712403	Monter izolacji przemysłowych*	2,5000	2,8333	0,3333	0,8824
1363	712404	Termoizoler	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1364	712490	Pozostali monterzy izolacji	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727
1365	712501	Monter / składacz okien	7,3333	10,1667	2,8333	0,7213
1366	712502	Szklarz	0,8333	2,3333	1,5000	0,3571
1367	712503	Szklarz budowlany	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
1368	712504	Szklarz pojazdów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1369	712601	Hydraulik	22,6667	82,1667	59,5000	0,2759

1	2	3	4	5	6	7
1370	712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	2,8333	27,8333	25,0000	0,1018
1371	712603	Monter instalacji gazowych*	0,6667	5,1667	4,5000	0,1290
1372	712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych*	19,0000	41,3333	22,3333	0,4597
1373	712605	Monter rurociągów górniczych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1374	712606	Monter rurociągów okrętowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1375	712607	Monter rurociągów przemysłowych	39,5000	6,0000	-33,5000	6,5833
1376	712608	Monter sieci ciepłych	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
1377	712609	Monter sieci deszczownicianych	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
1378	712610	Monter sieci gazowych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1379	712611	Monter sieci komunalnych*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1380	712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	6,3333	12,5000	6,1667	0,5067
1381	712613	Monter systemów rurociągowych*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1382	712614	Monter urządzeń energii odnawialnej	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
1383	712615	Studniarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1384	712616		0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
1385	712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	1,3333	12,6667	11,3333	0,1053
1386	712701	Mechanik urządzeń chłodniczych	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
1387	712702	Mechanik urządzeń klimatyzacyjnych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1388	712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	12,6667	14,6667	2,0000	0,8636
1389	712901	Monter płyt kartonowo - gipsowych	1,3333	1,5000	0,1667	0,8889
1390	712902	Monter suchej zabudowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1391	712903	Monter żaluzji	1,3333	1,1667	-0,1667	1,1429
1392	712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie*	4,3333	26,6667	22,3333	0,1625
1393	712905		0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
1394	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	12,0000	3,0000	-9,0000	4,0000
1395	713101	Malarz - tapeciarz*	0,5000	20,5000	20,0000	0,0244
1396	713102	Malarz budowlany	11,0000	73,3333	62,3333	0,1500
1397	713103	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	5,3333	10,1667	4,8333	0,5246
1398	713104	Szpachlarz	4,3333	0,1667	-4,1667	26,0000
1399	713105	Tapeciarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1400	713190	Pozostali malarze i pokrewni	3,6667	3,0000	-0,6667	1,2222
1401	713201	Lakiernik*	9,3333	7,5000	-1,8333	1,2444
1402	713202	Lakiernik proszkowy	1,8333	0,6667	-1,1667	2,7500
1403	713203	Lakiernik samochodowy	3,3333	34,3333	31,0000	0,0971
1404	713204	Lakiernik tworzyw sztucznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1405	713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	2,0000	2,0000	0,0000	1,0000
1406	713206	Malarz lakiernik samolotowy	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1407	713207	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	4,0000	2,8333	-1,1667	1,4118
1408	713208	Piaskarz	3,6667	0,3333	-3,3333	11,0000
1409	713290	Pozostali lakiernicy	2,5000	2,3333	-0,1667	1,0714
1410	713301	Alpinista przemysłowy	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000

1	2	3	4	5	6	7
1411	713302	Czyszciciel elewacji budowlanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1412	713303	Kominiarz*	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
1413	713304	Robotnik osuszania i odgrzybiania budowli	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1414	713390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1415	721101	Brązownik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1416	721102	Formierz odlewnik	1,6667	9,5000	7,8333	0,1754
1417	721104	Modelarz odlewniczy*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1418	721105	Zalewacz form	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1419	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	0,8333	1,3333	0,5000	0,6250
1420	721201	Lutowacz	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1421	721202	Operator automatów spawalniczych	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1422	721203	Operator zgrzewarek	3,1667	6,0000	2,8333	0,5278
1423	721204	Spawacz metodą MAG	54,6667	5,0000	-49,6667	10,9333
1424	721205	Spawacz metodą MIG	11,6667	1,1667	-10,5000	10,0000
1425	721206	Spawacz metodą TIG	52,3333	1,5000	-50,8333	34,8889
1426	721207	Spawacz ręczny gazowy	6,8333	27,1667	20,3333	0,2515
1427	721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	3,5000	17,5000	14,0000	0,2000
1428	721209	Zgrzewacz	1,0000	9,0000	8,0000	0,1111
1429	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	49,8333	11,8333	-38,0000	4,2113
1430	721301	Blacharz*	4,1667	14,8333	10,6667	0,2809
1431	721302	Blacharz budowlany	3,3333	3,1667	-0,1667	1,0526
1432	721303	Blacharz izolacji przemysłowych*	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
1433	721304	Blacharz lotniczy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1434	721306	Blacharz samochodowy*	7,8333	48,5000	40,6667	0,1615
1435	721401	Monter bram	1,5000	0,1667	-1,3333	9,0000
1436	721402	Monter kadłubów okrętowych*	0,8333	1,3333	0,5000	0,6250
1437	721403	Monter konstrukcji aluminiowych	0,8333	3,5000	2,6667	0,2381
1438	721404	Monter konstrukcji stalowych	49,3333	36,1667	-13,1667	1,3641
1439	721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1440	721490	Pozostali robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	2,5000	0,1667	-2,3333	15,0000
1441	721501	Monter / konserwator kolei linowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1442	721502	Monter konstrukcji linowych stałych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1443	721503	Monter wiertni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1444	722101	Kowal*	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1445	722102	Kowal wyrobów zdobniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1446	722103	Operator pras kuźniczych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1447	722190	Pozostali kowale i operatorzy pras kuźniczych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1448	722202	Platnerz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1449	722204	Ślusarz*	58,0000	347,8333	289,8333	0,1667
1450	722205	Ślusarz galanterii metalowej	1,5000	2,0000	0,5000	0,7500
1451	722206	Ślusarz narzędziowy	1,8333	5,3333	3,5000	0,3438
1452	722207	Traser	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1453	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	4,5000	7,3333	2,8333	0,6136
1454	722301	Frezer	6,5000	25,5000	19,0000	0,2549

1	2	3	4	5	6	7
1455	722302	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	0,3333	2,8333	2,5000	0,1176
1456	722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	5,8333	12,6667	6,8333	0,4605
1457	722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	1,5000	1,6667	0,1667	0,9000
1458	722305	Operator maszyn i urządzeń do produkcji łożysk tocznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1459	722306	Operator maszyn i urządzeń do produkcji opakowań blaszanych	7,1667	1,3333	-5,8333	5,3750
1460	722307	Operator obrabiarek skrawających*	2,3333	9,6667	7,3333	0,2414
1461	722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	11,1667	7,8333	-3,3333	1,4255
1462	722309	Operator obrabiarek zespołowych	0,1667	10,6667	10,5000	0,0156
1463	722310	Operator urządzeń do wyważania i centrowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1464	722311	Strugacz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1465	722312	Szlifierz metali	4,6667	12,1667	7,5000	0,3836
1466	722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	2,8333	3,6667	0,8333	0,7727
1467	722314	Tokarz w metalu	11,6667	90,1667	78,5000	0,1294
1468	722315	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1469	722316	Wiertacz w metalu	0,3333	2,5000	2,1667	0,1333
1470	722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1,3333	4,3333	3,0000	0,3077
1471	722401	Docieracz polerowacz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1472	722402	Szlifierz ostrzacz	1,0000	1,8333	0,8333	0,5455
1473	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1474	723101	Mechanik autobusów	1,1667	1,6667	0,5000	0,7000
1475	723102	Mechanik ciągników	0,0000	3,1667	3,1667	0,0000
1476	723103	Mechanik pojazdów samochodowych*	46,8333	233,3333	186,5000	0,2007
1477	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	15,3333	21,0000	5,6667	0,7302
1478	723105	Mechanik samochodów osobowych	34,0000	153,1667	119,1667	0,2220
1479	723106	Monter samochodowej instalacji gazowej (LPG)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1480	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	4,8333	23,5000	18,6667	0,2057
1481	723201	Mechanik płatowców	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1482	723202	Mechanik silników lotniczych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1483	723203	Mechanik wyposażenia lotniczego statków powietrznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1484	723301	Mechanik / konserwator urządzeń do napełniania i opróżniania zbiorników	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1485	723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwignicowych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1486	723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	1,5000	15,0000	13,5000	0,1000
1487	723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,3333	17,8333	17,5000	0,0187
1488	723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1489	723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	8,8333	52,3333	43,5000	0,1688

1	2	3	4	5	6	7
1490	723308	Mechanik maszyn rolniczych	2,5000	8,5000	6,0000	0,2941
1491	723309	Mechanik maszyn szwalniczych	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1492	723310	Mechanik - monter maszyn i urządzeń*	12,6667	8,3333	-4,3333	1,5200
1493	723311	Mechanik okrętowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1494	723312	Mechanik silników spalinowych	0,5000	6,6667	6,1667	0,0750
1495	723313	Mechanik taboru kolejowego	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
1496	723314	Monter - instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim*	0,1667	4,5000	4,3333	0,0370
1497	723315	Monter / konserwator urządzeń przeciwpożarowych	0,8333	1,0000	0,1667	0,8333
1498	723316	Motorzysta statku morskiego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1499	723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	3,5000	23,0000	19,5000	0,1522
1500	723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	2,0000	3,3333	1,3333	0,6000
1501	731101	Grawer	0,5000	2,3333	1,8333	0,2143
1502	731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych*	0,0000	7,8333	7,8333	0,0000
1503	731103	Mechanik precyzyjny*	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1504	731104	Optyk - mechanik*	0,0000	2,8333	2,8333	0,0000
1505	731106	Zegarmistrz*	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
1506	731190	Pozostali mechanicy precyzyjni	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
1507	731207	Organomistrz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1508	731302	Metaloplastyk	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1509	731303	Szlifierz kamieni szlachetnych i ozdobnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1510	731304	Szlifierz polerowacz wyrobów artystycznych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1511	731305	Złotnik - jubiler*	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
1512	731390	Pozostali jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1513	731401	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1514	731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	0,5000	2,1667	1,6667	0,2308
1515	731403	Formowacz ściernic	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1516	731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1517	731405	Garncarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1518	731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
1519	731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1520	731408	Sortowacz - brakarz ceramiki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1521	731409	Szklifierz ceramiki	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1522	731490	Pozostali ceramicy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1523	731501	Formowacz wyrobów szklanych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1524	731502	Hutnik - dmuchacz szkła	0,0000	13,6667	13,6667	0,0000
1525	731503	Krajacz szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1526	731504	Polerowacz szkła ręczny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1527	731505	Sortowacz - brakarz szkła	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
1528	731506	Szlifierz polerowacz szkła optycznego	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1529	731507	Szlifierz szkła gospodarczego i technicznego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1530	731508	Szlifierz szkła płaskiego	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1531	731590	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1532	731601	Cechowacz skal i znaków na szkłe oraz na wytworach z metali	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1533	731602	Galwanizer	2,1667	2,8333	0,6667	0,7647
1534	731606	Pozłotnik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1535	731608	Szyldziarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1536	731609	Zdobnik ceramiki	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1537	731610	Zdobnik szkła	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
1538	731690	Pozostali szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1539	731702	Koszykarz - plecionkarz*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1540	731703	Łubiankarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1541	731704	Modelarz wytworów plecionkarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1542	731705	Rzeźbiarz w drewnie	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1543	731706	Sitarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1544	731707	Szczotkarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1545	731790	Pozostali rękodzielnicy wytworów z drewna i pokrewnych materiałów	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1546	731802	Dziewiarz	1,0000	26,0000	25,0000	0,0385
1547	731803	Korunkarka	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1548	731804	Plecionkarz	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1549	731805	Przędzacz	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1550	731806	Przygotowywacz włókna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1551	731808	Rękodzielnik wytworów włókienniczych*	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1552	731809	Tkacz	0,0000	7,3333	7,3333	0,0000
1553	731890	Pozostali rękodzielnicy wytworów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1554	731901	Pamiątkarz	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1555	731902	Wytwórca galanterii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1556	731903	Wytwórca sztucznych kwiatów	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1557	731904	Zabawkarz	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1558	731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6667	1,6667	1,0000	0,4000
1559	732101	Fotograf poligraficzny	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1560	732104	Grawer poligraficzny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1561	732105	Komputerowy składacz tekstu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1562	732107	Montażysta reprodukcji	0,3333	3,6667	3,3333	0,0909
1563	732108	Operator DTP	1,8333	1,8333	0,0000	1,0000
1564	732109	Operator fotoskładu	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1565	732110	Operator skanera poligraficznego	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1566	732112	Rytownik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1567	732190	Pozostali pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0,5000	4,8333	4,3333	0,1034
1568	732201	Drukarz*	4,1667	2,6667	-1,5000	1,5625
1569	732202	Drukarz sitodrukowy	0,3333	2,0000	1,6667	0,1667
1570	732203	Drukarz tkanin	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1571	732204	Maszynista maszyn fleksograficznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1572	732205	Maszynista maszyn offsetowych	0,5000	12,0000	11,5000	0,0417

1	2	3	4	5	6	7
1573	732206	Maszynista maszyn typograficznych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1574	732207	Maszynista maszyn wkłęsłodrukowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1575	732208	Operator kserokopiarek	1,3333	1,3333	0,0000	1,0000
1576	732290	Pozostali drukarze	3,0000	6,5000	3,5000	0,4615
1577	732301	Introligator*	8,0000	9,6667	1,6667	0,8276
1578	732302	Introligator galanteryjny	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1579	732303	Introligator poligraficzny	8,8333	22,1667	13,3333	0,3985
1580	732304	Operator maszyn introligatorskich	4,6667	6,0000	1,3333	0,7778
1581	741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	29,5000	45,6667	16,1667	0,6460
1582	741102	Elektromonter reklam świetlnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1583	741103	Elektryk*	32,5000	28,8333	-3,6667	1,1272
1584	741104	Elektryk budowlany	1,6667	0,3333	-1,3333	5,0000
1585	741190	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	0,3333	1,1667	0,8333	0,2857
1586	741201	Elektromechanik*	5,6667	29,1667	23,5000	0,1943
1587	741202	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,6667	12,6667	12,0000	0,0526
1588	741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych*	5,1667	33,8333	28,6667	0,1527
1589	741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	0,1667	10,5000	10,3333	0,0159
1590	741205	Elektromechanik urządzeń chłodniczych	0,8333	1,6667	0,8333	0,5000
1591	741206	Elektromechanik urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1592	741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	9,0000	52,8333	43,8333	0,1703
1593	741208	Elektromonter / konserwator urządzeń dźwignicowych	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
1594	741209	Elektromonter lotniczy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1595	741210	Elektromonter maszyn elektrycznych	0,0000	6,0000	6,0000	0,0000
1596	741211	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa odkrywkowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1597	741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1598	741215	Elektromonter rozdzielni i podstacji trakcyjnych	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
1599	741216	Elektromonter taboru szynowego	3,3333	3,5000	0,1667	0,9524
1600	741217	Elektromonter telekomunikacyjnych urządzeń zasilających	5,8333	0,6667	-5,1667	8,7500
1601	741218	Elektromonter transformatorów	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1602	741219	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1603	741220	Elektromonter urządzeń sygnalizacyjnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1604	741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	6,5000	24,1667	17,6667	0,2690
1605	741301	Elektromonter linii kablowych	1,5000	4,6667	3,1667	0,3214
1606	741302	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	1,6667	1,6667	0,0000	1,0000
1607	741303	Elektromonter linii napowietrznych wysokich i najwyższych napięć	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1608	741304	Elektromonter pogotowia elektroenergetycznego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1609	741305	Elektromonter sieci trakcyjnej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1610	741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1611	742101	Automatyk sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1612	742102	Monter - elektronik*	2,5000	6,0000	3,5000	0,4167
1613	742104	Monter elektronik - aparatura pomiarowa	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1614	742106	Monter elektronik - elektroniczny sprzęt sygnalizacyjny i systemy sygnalizacyjne	1,6667	0,3333	-1,3333	5,0000
1615	742107	Monter elektronik - instalacja anten	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
1616	742108	Monter elektronik - naprawa sprzętu audiowizualnego	0,1667	3,1667	3,0000	0,0526
1617	742109	Monter elektronik - sprzęt komputerowy	1,3333	1,8333	0,5000	0,7273
1618	742110	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	0,5000	7,5000	7,0000	0,0667
1619	742111	Monter elektronik - urządzenia radiokomunikacyjne	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
1620	742112	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	0,0000	6,5000	6,5000	0,0000
1621	742113	Monter / konserwator urządzeń zabezpieczeń technicznych osób i mienia	2,3333	0,8333	-1,5000	2,8000
1622	742114	Monter mechatronik*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1623	742117	Serwisant sprzętu komputerowego	6,6667	4,5000	-2,1667	1,4815
1624	742190	Pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych	6,0000	8,3333	2,3333	0,7200
1625	742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	8,6667	20,5000	11,8333	0,4228
1626	742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych*	0,8333	1,3333	0,5000	0,6250
1627	742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	11,1667	4,8333	-6,3333	2,3103
1628	751101	Garmażer	1,6667	6,1667	4,5000	0,2703
1629	751102	Jelciarz	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1630	751103	Przetwórcza ryb	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1631	751104	Rozbieracz - wykrawacz	57,0000	10,6667	-46,3333	5,3438
1632	751105	Rzeźnik - wędliniarz*	14,5000	28,6667	14,1667	0,5058
1633	751106	Ubojowy	8,6667	6,1667	-2,5000	1,4054
1634	751107		3,1667	1,0000	-2,1667	3,1667
1635	751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	7,8333	7,0000	-0,8333	1,1190
1636	751201	Cukiernik*	19,3333	109,6667	90,3333	0,1763
1637	751202	Dekorator wyrobów cukierniczych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1638	751203	Karmelarz	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1639	751204	Piekarz*	21,0000	117,3333	96,3333	0,1790
1640	751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	8,5000	4,0000	-4,5000	2,1250
1641	751301	Maślarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1642	751302	Serowar	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1643	751390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,6667	1,5000	0,8333	0,4444
1644	751401	Młynarz	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1645	751402	Przetwórcza owoców i warzyw	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1646	751490	Pozostali robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1647	751502	Klasyfikator dziczyzny i ptactwa	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1648	751503	Klasyfikator grzybów	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
1649	751504	Klasyfikator jaj, drobiu i pierza	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1650	751590	Pozostali klasyfikatory żywności i pokrewni	0,8333	1,0000	0,1667	0,8333
1651	752101	Impregnator drewna	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1652	752102	Manipulant drewna okrągłego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1653	752104	Parzelniczy drewna	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1654	752105	Sortowacz materiałów drzewnych	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
1655	752106	Suszarniowy drewna	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1656	752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	1,8333	3,5000	1,6667	0,5238
1657	752201	Bednarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1658	752204	Renowator mebli artystycznych	1,0000	0,1667	-0,8333	6,0000
1659	752205	Stolarz*	26,0000	124,1667	98,1667	0,2094
1660	752206	Stolarz galanterii drzewnej	0,5000	5,0000	4,5000	0,1000
1661	752207	Stolarz mebli artystycznych i wzorcowych	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
1662	752208	Stolarz meblowy	16,8333	45,8333	29,0000	0,3673
1663	752209	Stolarz modelarz instrumentów muzycznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1664	752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	4,8333	8,5000	3,6667	0,5686
1665	752301	Frezer drewna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1666	752302	Operator maszyn do wyrobu kopyt i obcasów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1667	752303	Operator maszyn i urządzeń wikliniarskich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1668	752304	Operator urządzeń do polerowania drewna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1669	752305	Pilarz	2,6667	6,8333	4,1667	0,3902
1670	752306	Polerowacz wyrobów z drewna	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1671	752307	Strugacz drewna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1672	752308	Szlifierz materiałów drzewnych	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
1673	752309	Tartacznik	9,1667	1,0000	-8,1667	9,1667
1674	752310	Tokarz w drewnie	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1675	752311	Ustawiacz maszyn do obróbki drewna	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1676	752312	Wiertacz drewna	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1677	752390	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	2,0000	7,5000	5,5000	0,2667
1678	753101	Bieliźniarz	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1679	753102	Gorseciarka	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1680	753103	Kapelusznik - czapnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1681	753104	Kożusznik	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1682	753105	Krawiec*	21,8333	190,5000	168,6667	0,1146
1683	753106	Kuśnierz*	0,1667	5,6667	5,5000	0,0294
1684	753107	Modystka	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1685	753190	Pozostali krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	2,5000	1,5000	-1,0000	1,6667
1686	753201	Konstruktor odzieży	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
1687	753202	Krojący	9,8333	10,3333	0,5000	0,9516
1688	753301	Hafciarka	0,8333	2,8333	2,0000	0,2941
1689	753303	Szwaczka	67,8333	152,6667	84,8333	0,4443
1690	753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	3,0000	1,0000	-2,0000	3,0000
1691	753402	Tapicer*	1,1667	13,8333	12,6667	0,0843
1692	753403	Tapicer meblowy	1,8333	0,8333	-1,0000	2,2000

1	2	3	4	5	6	7
1693	753490	Pozostali tapicerzy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1694	753501	Garbarz skór*	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1695	753502	Garbarz skór bez włosy	0,0000	5,0000	5,0000	0,0000
1696	753504	Konserwator skór surowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1697	753505	Wyprawiacz skór futerkowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1698	753590	Pozostali wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	2,0000	2,1667	0,1667	0,9231
1699	753601	Cholewkarz	8,3333	11,3333	3,0000	0,7353
1700	753602	Obuwnik*	2,3333	7,1667	4,8333	0,3256
1701	753603	Obuwnik miarowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1702	753605	Obuwnik przemysłowy	0,5000	50,5000	50,0000	0,0099
1703	753606	Szewc naprawiacz	1,8333	9,0000	7,1667	0,2037
1704	753702	Kaletnik*	1,0000	15,0000	14,0000	0,0667
1705	753703	Rymarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1706	754102	Nurek	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1707	754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	1,1667	1,8333	0,6667	0,6364
1708	754401	Pracownik deratyzacji, dezynfekcji i dezynsekcji	2,0000	0,6667	-1,3333	3,0000
1709	754901	Monter znaków nawigacyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1710	811101	Górník eksploatacji podziemnej*	0,0000	5,3333	5,3333	0,0000
1711	811102	Górník odkrywkowej eksploatacji złóż*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1712	811103	Operator górniczych urządzeń sygnalizacyjnych (sygnalista)	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1713	811104	Operator koparki	9,3333	10,1667	0,8333	0,9180
1714	811105	Operator koparko - ładowarki	9,5000	11,3333	1,8333	0,8382
1715	811106	Operator ładowarki	2,6667	1,5000	-1,1667	1,7778
1716	811108	Operator maszyn urabiających i ładujących	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1717	811109	Operator obudów zmechanizowanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1718	811110	Operator spycharki	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1719	811190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1720	811201	Operator maszyn i urządzeń do przerobu torfu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1721	811202	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej rud	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1722	811203	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej węgla	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1723	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	1,0000	0,1667	-0,8333	6,0000
1724	811301	Górník eksploatacji otworowej*	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1725	811302	Operator urządzeń do obróbki odwiertów wydobywczych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1726	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych*	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1727	811304	Wiertacz studni	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
1728	811305		0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1729	811390	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1730	811401	Hartowacz betonów i sylikatów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1731	811402	Krajacz materiałów budowlanych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1732	811403	Operator automatów ceglarskich i wapienno - piaskarskich	0,5000	1,0000	0,5000	0,5000
1733	811404	Operator urządzeń do formowania bloków i tynków gipsowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1734	811405	Operator urządzeń do produkcji elementów z betonu komórkowego	1,6667	0,1667	-1,5000	10,0000
1735	811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	3,5000	1,0000	-2,5000	3,5000
1736	811408	Pilarz kamienia	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1737	811409	Szlifierz kamienia	1,6667	1,3333	-0,3333	1,2500
1738	811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	3,6667	1,3333	-2,3333	2,7500
1739	812101	Ciągacz rur	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1740	812102	Hartownik	1,0000	0,6667	-0,3333	1,5000
1741	812103	Operator agregatów do obróbki cieplnej	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1742	812104	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	1,1667	1,0000	-0,1667	1,1667
1743	812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej*	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
1744	812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych*	4,3333	0,1667	-4,1667	26,0000
1745	812107	Operator maszyn i urządzeń odlewniczych*	0,8333	2,1667	1,3333	0,3846
1746	812108	Operator maszyny rozlewniczej	0,6667	3,0000	2,3333	0,2222
1747	812109	Operator pieców do obróbki cieplnej	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1748	812110	Operator urządzeń do ciągłego odlewania stali	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1749	812111	Operator urządzeń do elektrolitycznego uzyskiwania metali	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1750	812113	Operator urządzeń przygotowania wsadu	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1751	812114	Operator urządzeń walcowni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1752	812115	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1753	812116	Piecowy pieca łukowego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1754	812118	Tłoczarz w metalu	0,0000	7,6667	7,6667	0,0000
1755	812119	Wytapiacz metali nieżelaznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1756	812120	Wytapiacz stali, surówki i żelazostopów	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1757	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	11,5000	1,6667	-9,8333	6,9000
1758	812201	Operator urządzeń do elektroforetycznego nakładania powłok	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1759	812202	Operator urządzeń do emaliowania	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1760	812203	Operator urządzeń do nakładania powłok galwanicznych	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1761	812204	Operator urządzeń do natryskowego nakładania powłok	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1762	812205	Operator urządzeń do platerowania	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1763	812206	Operator urządzeń do przygotowania powierzchni do nakładania powłok	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
1764	812207	Operator urządzeń do zanurzeniowego nakładania powłok	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1765	812290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	8,1667	0,3333	-7,8333	24,5000
1766	813101	Aparatowy procesów chemicznych	7,1667	8,6667	1,5000	0,8269

1	2	3	4	5	6	7
1767	813103	Operator maszyn do produkcji taśm magnetycznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1768	813105	Operator reaktorów i autoklawów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1769	813106	Operator urządzeń destylacyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1770	813107	Operator urządzeń do ekstrakcji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1771	813109	Operator urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1772	813110	Operator urządzeń do produkcji cementu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1773	813111	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów nieorganicznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1774	813112	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów organicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1775	813113	Operator urządzeń do produkcji dezynfektantów	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1776	813114	Operator urządzeń do produkcji gazów technicznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1777	813116	Operator urządzeń do produkcji mas bitumicznych	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
1778	813117	Operator urządzeń do produkcji materiałów półprzewodnikowych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1779	813118	Operator urządzeń do produkcji materiałów wybuchowych i pokrewnych	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1780	813119	Operator urządzeń do produkcji nawozów sztucznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1781	813122	Operator urządzeń do produkcji sztucznej skóry	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1782	813123	Operator urządzeń do produkcji środków piorących i myjących	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1783	813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1784	813126	Operator urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
1785	813127	Operator urządzeń do produkcji wyrobów kosmetycznych	0,8333	3,1667	2,3333	0,2632
1786	813128	Operator urządzeń do przeróbki ropy naftowej i gazu	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1787	813129	Operator urządzeń filtrujących	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1788	813130	Operator urządzeń granulujących	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
1789	813133	Operator urządzeń mieszających	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
1790	813134	Operator urządzeń przemysłu chemicznego*	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1791	813135	Operator urządzeń rozdrabniających	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1792	813137	Operator urządzeń wyparnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1793	813138	Operator wirówek	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1794	813139	Stokażowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1795	813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	1,3333	9,3333	8,0000	0,1429
1796	813201	Operator minilabu fotograficznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1797	813202	Operator urządzeń do obróbki błon i filmów fotograficznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1798	813290	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1799	814101	Aparatowy produkcji wyrobów maczanych	11,6667	0,5000	-11,1667	23,3333
1800	814102	Operator urządzeń do wulkanizacji	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1801	814103	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1802	814104	Wulkanizator	12,0000	6,8333	-5,1667	1,7561
1803	814190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,3333	2,0000	1,6667	0,1667
1804	814201	Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1805	814203	Odlewnik wyrobów z materiałów polimerowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1806	814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	1,1667	0,0000	-1,1667	MAX
1807	814205	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000
1808	814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	2,5000	14,0000	11,5000	0,1786
1809	814207	Operator urządzeń do spieniania tworzyw sztucznych	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
1810	814208	Operator wtryskarki	12,0000	4,5000	-7,5000	2,6667
1811	814209		5,8333	1,5000	-4,3333	3,8889
1812	814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	18,6667	5,8333	-12,8333	3,2000
1813	814301	Operator maszyn do lakierowania i laminowania przetworów papierowych	0,5000	1,3333	0,8333	0,3750
1814	814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	6,8333	3,5000	-3,3333	1,9524
1815	814303	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów piśmiennych	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1816	814304	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów toaletowych i sanitarnych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1817	814305	Operator maszyn do produkcji papieru i tektury falistej	0,8333	0,5000	-0,3333	1,6667
1818	814307	Operator maszyn krojących i wykrawających do papieru	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000
1819	814308	Operator pras do formowania wyrobów z masy papierniczej	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1820	814390	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	14,5000	0,3333	-14,1667	43,5000
1821	815101	Operator maszyn do przygotowania włókien	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1822	815102	Operator maszyn przędzalniczych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1823	815103	Operator przewijarek i skręcarek nitok	2,3333	0,0000	-2,3333	MAX
1824	815190	Pozostali operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1825	815201	Operator maszyn dziewiarskich	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1826	815202	Operator maszyn przygotowawczych do wytwarzania płaskich wyrobów włókienniczych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1827	815203	Operator maszyn tkackich	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1828	815204	Operator maszyn w przemyśle włókienniczym*	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1829	815290	Pozostali operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1830	815301	Operator maszyn do szycia	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
1831	815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów	0,3333	0,8333	0,5000	0,4000

1	2	3	4	5	6	7
		włókienniczych				
1832	815501	Operator agregatów natryskowych	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
1833	815502	Operator maszyn i urządzeń chemicznej obróbki skór	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1834	815503	Operator maszyn i urządzeń mechanicznej obróbki skór	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1835	815601	Operator obuwniczych urządzeń szwalniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1836	815602	Operator urządzeń kaletniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1837	815603	Operator urządzeń montażowych obuwia	1,8333	0,5000	-1,3333	3,6667
1838	815604	Operator urządzeń wykrawających elementy obuwia	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1839	815690	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1840	815701	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	2,0000	0,5000	-1,5000	4,0000
1841	815702	Pracownik pralni chemicznej	5,6667	2,6667	-3,0000	2,1250
1842	815901	Operator maszyn do produkcji włókna i przędzin	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1843	815902	Operator maszyn tapicerskich	11,8333	0,6667	-11,1667	17,7500
1844	815903	Operator urządzeń do klejenia elementów odzieży	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1845	815904	Operator urządzeń wykrawających i nawarstwiających	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1846	815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1847	816001	Aparatowy produkcji drożdży	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1848	816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*	4,5000	3,5000	-1,0000	1,2857
1849	816004	Operator urządzeń do konfekcjonowania herbaty	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1850	816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	0,1667	4,3333	4,1667	0,0385
1851	816006	Operator urządzeń do produkcji cukru	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1852	816007	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1853	816008	Operator urządzeń do produkcji majonezu i musztardy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1854	816009	Operator urządzeń do produkcji makaronu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1855	816010	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1856	816011	Operator urządzeń do produkcji pasz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1857	816012	Operator urządzeń do produkcji pieczywa	3,8333	0,3333	-3,5000	11,5000
1858	816013	Operator urządzeń do produkcji piwa	0,1667	1,6667	1,5000	0,1000
1859	816014	Operator urządzeń do produkcji spirytusu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1860	816015	Operator urządzeń do produkcji tłuszczów roślinnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1861	816016	Operator urządzeń do produkcji wina	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1862	816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	5,1667	14,3333	9,1667	0,3605
1863	816018	Operator urządzeń do produkcji wyrobów	2,3333	4,6667	2,3333	0,5000

1	2	3	4	5	6	7
		mleczarskich				
1864	816019	Operator urządzeń do produkcji wyrobów spirytusowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1865	816021	Operator urządzeń do przerobu ziarna zbóż	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1866	816023	Operator urządzeń elewatorów zbożowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1867	816024	Operator urządzeń linii aseptycznego rozlewu w opakowania kartonowe	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1868	816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	0,3333	5,1667	4,8333	0,0645
1869	816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	7,8333	3,3333	-4,5000	2,3500
1870	816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	0,6667	8,0000	7,3333	0,0833
1871	816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	1,0000	17,3333	16,3333	0,0577
1872	816030	Operator urządzeń przetwórstwa ryb	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1873	816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0,6667	5,1667	4,5000	0,1290
1874	817101	Operator kalandrów wyrobów papierowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1875	817102	Operator linii do belowania makulatury	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1876	817103	Operator maszyny odwadniającej celulozę	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1877	817104	Operator maszyny papierniczej	2,3333	2,1667	-0,1667	1,0769
1878	817105	Operator maszyny tekturkowej	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1879	817108	Operator urządzeń do impregnowania i powlekania wyrobów papierowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1880	817110	Operator urządzeń do przygotowywania i dozowania dodatków masowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1881	817111	Operator urządzeń do ścierania drewna	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1882	817114	Operator urządzeń warzelni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1883	817190	Pozostali operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1884	817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1885	817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	0,8333	1,3333	0,5000	0,6250
1886	817203	Operator pras w produkcji drzewnej	0,5000	4,1667	3,6667	0,1200
1887	817204	Operator sklejarów płyt stolarskich	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1888	817205	Operator skrawarek drewna	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1889	817206	Operator spajarek okleiny i łuszczki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1890	817207	Operator strugarek i frezarek do drewna	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
1891	817208	Operator urządzeń do końcowej obróbki płyt	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1892	817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1893	817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	7,8333	2,8333	-5,0000	2,7647
1894	818101	Operator automatów do formowania wyrobów szklanych	3,3333	3,6667	0,3333	0,9091
1895	818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	6,6667	1,3333	-5,3333	5,0000
1896	818103	Operator odprężarek wyrobów szklanych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1897	818104	Operator urządzeń do chemicznego polerowania szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1898	818105	Operator urządzeń do formowania i przetwórstwa włókna szklanego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1899	818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1900	818107	Operator urządzeń do formowania wyrobów ogniotrwałych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1901	818108	Operator urządzeń do formowania wyrobów sylikatowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1902	818109	Operator urządzeń do gięcia szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1903	818110	Operator urządzeń do hartowania szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1904	818111	Operator urządzeń do matowania wyrobów szklanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1905	818112	Operator urządzeń do obróbki płomieniowej szkła	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1906	818114	Operator urządzeń do produkcji termosów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1907	818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego*	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1908	818116	Operator urządzeń przemysłu szklarskiego*	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1909	818117	Prasowacz ceramiki elektronicznej i elektrotechnicznej	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1910	818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1911	818120	Szlifierz ceramiki	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1912	818121	Szlifierz polerowacz szkła maszynowy	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1913	818124	Topiarz szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1914	818125	Wypalacz surowców i wyrobów ogniotrwałych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1915	818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1916	818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1917	818201	Maszynista kotła	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1918	818202	Maszynista urządzeń nawęglania	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1919	818203	Maszynista urządzeń odpowielania i odżużlania	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1920	818204	Palacz kotłów centralnego ogrzewania gazowych	0,3333	7,3333	7,0000	0,0455
1921	818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	0,3333	6,3333	6,0000	0,0526
1922	818206	Palacz kotłów parowych	0,3333	12,1667	11,8333	0,0274
1923	818290	Pozostali maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1924	818301	Operator maszyn kopertujących	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1925	818302	Operator urządzeń do mycia, napełniania i zamykania butelek	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1926	818303	Operator urządzeń pakujących	2,1667	1,6667	-0,5000	1,3000
1927	818901	Operator urządzeń do paletyzacji	0,6667	0,6667	0,0000	1,0000
1928	818902	Operator urządzeń utylizacji surowców zwierzęcych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1929	818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	39,1667	52,0000	12,8333	0,7532
1930	821101	Monter aparatów i przyrządów optycznych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1931	821102	Monter aparatury i urządzeń chemicznych	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
1932	821103	Monter kotłów i armatury kotłowej	1,5000	1,8333	0,3333	0,8182
1933	821104	Monter maszyn i urządzeń okrętowych	1,6667	0,8333	-0,8333	2,0000
1934	821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	9,5000	14,8333	5,3333	0,6404

1	2	3	4	5	6	7
1935	821106	Monter mechanizmów i przyrządów precyzyjnych	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1936	821107	Monter obrabiarek	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
1937	821108	Monter płatowców i śmigłowców	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1938	821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	0,5000	3,3333	2,8333	0,1500
1939	821110	Monter silników spalinowych	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1940	821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
1941	821112	Monter taboru szynowego	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
1942	821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
1943	821114	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
1944	821115	Monter urządzeń laserowych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1945	821116	Monter urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1946	821190	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	2,3333	3,8333	1,5000	0,6087
1947	821201	Monter aparatury rozdzielczej i kontrolnej energii elektrycznej	0,6667	1,6667	1,0000	0,4000
1948	821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1949	821203	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
1950	821204	Monter maszyn elektrycznych	0,3333	1,6667	1,3333	0,2000
1951	821205	Monter osprzętu elektrotechnicznego	0,3333	3,1667	2,8333	0,1053
1952	821206	Monter sprzętu oświetleniowego i lamp elektrycznych	0,5000	2,8333	2,3333	0,1765
1953	821290	Pozostali monterzy sprzętu elektrycznego	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
1954	821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	6,1667	6,5000	0,3333	0,9487
1955	821303	Monter elektroniki samochodowej	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1956	821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	22,0000	60,1667	38,1667	0,3657
1957	821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	1,8333	5,5000	3,6667	0,3333
1958	821306	Monter zestarzaczy urządzeń elektronicznych	0,0000	5,5000	5,5000	0,0000
1959	821390	Pozostali monterzy sprzętu elektronicznego	6,8333	2,6667	-4,1667	2,5625
1960	821901	Konfeksjoner wyrobów gumowych	0,1667	2,8333	2,6667	0,0588
1961	821902	Monter mebli	10,0000	6,1667	-3,8333	1,6216
1962	821903	Monter rowerów i wózków	4,3333	2,1667	-2,1667	2,0000
1963	821904	Monter wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1964	821905	Monter wyrobów z drewna	1,3333	1,6667	0,3333	0,8000
1965	821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	2,8333	3,5000	0,6667	0,8095
1966	821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	24,5000	16,1667	-8,3333	1,5155
1967	831102	Kierowca lokomotywy spalinowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1968	831103	Maszynista pociągu metra	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1969	831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	6,3333	0,6667	-5,6667	9,5000
1970	831106	Maszynista wieloczynnościowych i ciężkich maszyn do kolejowych robót budowlanych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1971	831107	Pomocnik maszynisty pojazdu trakcyjnego	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1972	831201	Dróżnik przejazdowy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1973	831202	Dyspozytor ruchu metra	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1974	831204	Dyżurny ruchu kolejowego	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1975	831205	Manewrowy	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
1976	831207	Nastawniczy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1977	831208	Operator pociągowy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1978	831209	Rewident taboru kolejowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1979	831210	Ustawiacz	0,1667	3,5000	3,3333	0,0476
1980	831211	Zwrotniczy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1981	831290	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1982	832201	Kierowca mechanik	3,0000	4,5000	1,5000	0,6667
1983	832202	Kierowca samochodu dostawczego	53,1667	50,3333	-2,8333	1,0563
1984	832203	Kierowca samochodu osobowego	100,3333	104,8333	4,5000	0,9571
1985	832204	Przewoźnik osób	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1986	832205	Taksówkarz	0,1667	3,3333	3,1667	0,0500
1987	833101	Kierowca autobusu	37,5000	23,1667	-14,3333	1,6187
1988	833103	Motorniczy tramwaju	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
1989	833201	Kierowca autocysterny	1,5000	0,8333	-0,6667	1,8000
1990	833202	Kierowca ciągnika siodłowego	36,3333	2,5000	-33,8333	14,5333
1991	833203	Kierowca samochodu ciężarowego	119,8333	167,6667	47,8333	0,7147
1992	834101	Kierowca ciągnika rolniczego	3,3333	16,3333	13,0000	0,2041
1993	834102	Kombajnista (kierowca kombajnu)	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
1994	834103	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych*	0,3333	47,3333	47,0000	0,0070
1995	834105	Operator maszyn leśnych*	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1996	834106	Operator maszyn ogrodniczych	3,5000	0,6667	-2,8333	5,2500
1997	834107	Operator maszyn rolniczych	1,5000	5,1667	3,6667	0,2903
1998	834190	Pozostali operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1999	834201	Mechanik maszyn i urządzeń drogowych*	0,6667	1,8333	1,1667	0,3636
2000	834202	Operator maszyn drogowych	2,6667	2,1667	-0,5000	1,2308
2001	834203	Operator maszyn i sprzętu torowego	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
2002	834204	Operator sprzętu ciężkiego	0,8333	8,3333	7,5000	0,1000
2003	834290	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
2004	834303	Maszynista kolei linowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
2005	834304	Maszynista obsługujący urządzenia do napełniania i opróżniania zbiorników	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2006	834306	Operator dźwignic linotorowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2007	834307	Operator - mechanik wyciągarki szybowcowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2008	834309	Operator przenośników	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
2009	834310	Operator przenośników taśmowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2010	834311	Operator suwnic (suwnicowy)	0,6667	2,8333	2,1667	0,2353
2011	834312	Operator śluzy, jazu, zapory i pompowni	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
2012	834314	Operator wieżowy przenośnika taśmowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2013	834315	Operator wywrotnic wagonowych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
2014	834316	Operator żurawia jezdniowego	1,6667	1,8333	0,1667	0,9091
2015	834317	Operator żurawia wieżowego	0,1667	2,3333	2,1667	0,0714
2016	834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	3,0000	2,1667	-0,8333	1,3846
2017	834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	65,6667	33,3333	-32,3333	1,9700
2018	835003	Marynarz statku morskiego	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
2019	835004	Marynarz w żegludze śródlądowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2020	835005	Sternik żeglugi śródlądowej	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
2021	835090	Pozostali marynarze i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2022	911101	Pomoc domowa	6,8333	14,1667	7,3333	0,4824
2023	911102	Sprzątaczką domowa	5,0000	1,8333	-3,1667	2,7273
2024	911201	Łazienkowa	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2025	911202	Palacz pieców zwykłych	1,1667	24,1667	23,0000	0,0483
2026	911203	Pokojowa	30,0000	20,0000	-10,0000	1,5000
2027	911204	Pomoc laboratoryjna	0,8333	3,1667	2,3333	0,2632
2028	911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*	1,1667	1,3333	0,1667	0,8750
2029	911206	Salowa	10,0000	32,5000	22,5000	0,3077
2030	911207	Sprzątaczką biurową	274,8333	192,0000	-82,8333	1,4314
2031	911208	Sprzątaczą pojazdów	4,0000	1,8333	-2,1667	2,1818
2032	911290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	78,5000	21,1667	-57,3333	3,7087
2033	912101	Maglarz	2,6667	1,0000	-1,6667	2,6667
2034	912102	Praczką	4,0000	8,0000	4,0000	0,5000
2035	912103	Prasowaczką ręczną	10,5000	13,0000	2,5000	0,8077
2036	912201	Czyszciciel pojazdów	1,5000	1,3333	-0,1667	1,1250
2037	912202	Operator myjni	7,1667	13,3333	6,1667	0,5375
2038	912301	Zmywacz okien (czyszciciel szyb)	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
2039	912901	Czyszciciel basenów pływackich	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2040	912902	Czyszciciel dywanów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
2041	921101	Pomocniczy robotnik polowy	38,0000	2,8333	-35,1667	13,4118
2042	921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	11,5000	1,6667	-9,8333	6,9000
2043	921301	Pomocniczy robotnik przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	8,0000	0,3333	-7,6667	24,0000
2044	921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	9,5000	3,0000	-6,5000	3,1667
2045	921402	Pomocniczy robotnik szklarniowy	10,5000	1,5000	-9,0000	7,0000
2046	921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	11,6667	0,3333	-11,3333	35,0000
2047	921501	Pomocniczy robotnik leśny	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
2048	921601	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie rybackim	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
2049	931101	Robotnik górniczy dołowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
2050	931102	Robotnik naziemny w górnictwie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2051	931190	Pozostali robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	3,1667	0,0000	-3,1667	MAX
2052	931201	Grabarz	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
2053	931202	Kopacz	4,5000	5,0000	0,5000	0,9000
2054	931203	Meliorant	21,0000	10,6667	-10,3333	1,9688

1	2	3	4	5	6	7
2055	931204	Oczyszczacz kanalizacyjny (kanalarz)	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
2056	931205	Robotnik drogowy	36,8333	44,0000	7,1667	0,8371
2057	931206	Robotnik mostowy	1,0000	1,1667	0,1667	0,8571
2058	931207	Robotnik torowy	0,0000	3,8333	3,8333	0,0000
2059	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	9,1667	3,0000	-6,1667	3,0556
2060	931301	Robotnik budowlany	122,1667	337,3333	215,1667	0,3622
2061	932101	Pakowacz	142,3333	165,5000	23,1667	0,8600
2062	932901	Konserwator części	6,5000	11,1667	4,6667	0,5821
2063	932902	Lagowacz	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
2064	932903	Liczarz	7,5000	1,5000	-6,0000	5,0000
2065	932904	Patroszaczy ryb	3,3333	0,3333	-3,0000	10,0000
2066	932905	Pomoc krawiecka	2,8333	1,8333	-1,0000	1,5455
2067	932906	Pomocnik ciastkarza	0,6667	2,0000	1,3333	0,3333
2068	932907	Pomocnik lakiernika	2,6667	1,5000	-1,1667	1,7778
2069	932908	Pomocnik mechanika	7,3333	2,0000	-5,3333	3,6667
2070	932909	Pomocnik mleczarski	4,8333	2,8333	-2,0000	1,7059
2071	932910	Pomocnik piekarza	5,0000	6,8333	1,8333	0,7317
2072	932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	23,5000	208,8333	185,3333	0,1125
2073	932912	Robotnik przy myciu części i zespołów	3,5000	1,8333	-1,6667	1,9091
2074	932913	Sortowacz	55,1667	19,6667	-35,5000	2,8051
2075	932914	Wydawca materiałów	0,3333	3,3333	3,0000	0,1000
2076	932915	Znakowacz wyrobów	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
2077	932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	35,6667	43,0000	7,3333	0,8295
2078	933202	Wozak	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
2079	933301	Ładowacz	6,3333	19,5000	13,1667	0,3248
2080	933302	Napełniający zbiorniki transportowe	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
2081	933303	Pracownik przeprowadzkowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
2082	933304	Robotnik magazynowy	122,8333	101,6667	-21,1667	1,2082
2083	933305	Robotnik na rampie	0,0000	2,0000	2,0000	0,0000
2084	933307	Sztauer - trymer	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2085	933308	Tragarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2086	933309	Wagowy	0,5000	3,8333	3,3333	0,1304
2087	933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0,6667	3,8333	3,1667	0,1739
2088	933401	Pracownik rozkładający towar na półkach	28,5000	14,6667	-13,8333	1,9432
2089	941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	61,8333	9,1667	-52,6667	6,7455
2090	941201	Pomoc kuchenna	171,1667	70,1667	-101,0000	2,4394
2091	941202	Zmywacz naczyń	1,5000	1,6667	0,1667	0,9000
2092	951002	Dystrybutor ulotek	0,0000	2,5000	2,5000	0,0000
2093	951003	Rozlepiacz afiszy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2094	951004	Zmywacz szyb samochodowych uliczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2095	951090	Pozostali pracownicy świadczący usługi na ulicach	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
2096	952001	Sprzedawca uliczny produktów nieżywnościowych	0,0000	1,1667	1,1667	0,0000
2097	961101	Ładowacz nieczystości płynnych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
2098	961102	Ładowacz nieczystości stałych	5,3333	1,8333	-3,5000	2,9091
2099	961201	Sortowacz surowców wtórnych	12,1667	3,0000	-9,1667	4,0556
2100	961301	Robotnik oczyszczania miasta	7,1667	0,3333	-6,8333	21,5000
2101	961302	Robotnik placowy	46,6667	104,0000	57,3333	0,4487
2102	961303	Zamiatacz	4,8333	1,3333	-3,5000	3,6250
2103	962101	Bagażowy	3,3333	1,1667	-2,1667	2,8571
2104	962103	Dostawca potraw	4,1667	5,0000	0,8333	0,8333
2105	962104	Dźwigowy (windziarz)	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
2106	962105	Goniec	7,6667	4,3333	-3,3333	1,7692
2107	962106	Kolporter	0,1667	2,1667	2,0000	0,0769
2108	962107	Noszowy	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
2109	962190	Pozostali posłańcy, kurierzy i багаżowi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
2110	962201	Pracownik prac dorywczych	70,5000	5,6667	-64,8333	12,4412
2111	962202	Statysta	0,1667	3,3333	3,1667	0,0500
2112	962301	Odczytywacz liczników	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
2113	962302	Wybieracz monet / żetonów z automatów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2114	962901	Bileter	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
2115	962902	Dozorca	18,8333	46,0000	27,1667	0,4094
2116	962903	Parkingowy	0,5000	4,3333	3,8333	0,1154
2117	962904	Szaleciarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
2118	962905	Szatniarz	1,8333	5,1667	3,3333	0,3548
2119	962906	Woźny	16,1667	18,0000	1,8333	0,8981
2120	962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	137,6667	49,1667	-88,5000	2,8000