

T-II/W-4 Zawody deficytowe i nadwyżkowe w województwie ŚLĄSKIE
w 2007 roku

Lp	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Średnia miesięczna liczba ofert pracy zgłoszonych w 2007 roku (\bar{O}_{II}^k)	Średnia miesięczna liczba zarejestrowanych bezrobotnych w 2007 roku (\bar{B}_{II}^k)	Średnia miesięczna Nadwyżka (deficyt) podaży siły roboczej w 2007 roku $\bar{N}_{II}^k = \bar{B}_{II}^k - \bar{O}_{II}^k$	Wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) zawodów $W_{n,II}^k = \bar{O}_{II}^k : \bar{B}_{II}^k$
1	2	3	4	5	6	7
1	000000	Bez zawodu	0,0000	4 743,0833	4 743,0833	0,0000
2	011101	Żołnierz zawodowy	1,6667	3,0000	1,3333	0,5556
3	111102	Polityk	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
4	111103	Przedstawiciel władzy samorządowej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
5	111202	Wyższy urzędnik samorządowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
6	121101	Dyrektor generalny	1,4167	1,7500	0,3333	0,8095
7	121102	Dyrektor wykonawczy	3,3333	6,8333	3,5000	0,4878
8	121103	Prezes	1,2500	4,7500	3,5000	0,2632
9	121104	Syndyk	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
10	121201	Zastępca dyrektora/prezesa do spraw badawczo-rozwojowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
11	121202	Zastępca dyrektora/prezesa do spraw finansowo-administracyjnych	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
12	121203	Zastępca dyrektora/prezesa do spraw marketingu i dystrybucji	0,5833	0,5833	0,0000	1,0000
13	121204	Zastępca dyrektora/prezesa do spraw osobowych i szkolenia	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
14	121205	Zastępca dyrektora/prezesa do spraw techniczno-produkcyjnych	0,9167	0,5833	-0,3333	1,5714
15	121290	Pozostali zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	1,0833	0,6667	-0,4167	1,6250
16	122101	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
17	122201	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	2,0000	1,4167	-0,5833	1,4118
18	122301	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w budownictwie	7,2500	2,7500	-4,5000	2,6364
19	122401	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	5,1667	12,8333	7,6667	0,4026
20	122501	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,5833	1,5833	1,0000	0,3684
21	122601	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,9167	0,9167	0,0000	1,0000
22	122701	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w przedsiębiorstwach obsługi biznesu	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
23	122801	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,7500	0,2500	-0,5000	3,0000
24	122901	Kierownik wewnętrznej jednostki działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowany	4,1667	16,2500	12,0833	0,2564
25	123101	Kierownik działu finansowego i administracyjnego	2,5000	2,6667	0,1667	0,9375
26	123201	Kierownik działu osobowego i działów pokrewnych	2,1667	1,2500	-0,9167	1,7333
27	123301	Kierownik działu marketingu i sprzedaży	9,0000	8,0000	-1,0000	1,1250
28	123401	Kierownik działu reklamy, promocji i działów pokrewnych	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
29	123501	Kierownik działu zaopatrzenia i dystrybucji	2,7500	3,1667	0,4167	0,8684
30	123601	Kierownik działu informatyki	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
31	123701	Kierownik działu badawczo-rozwojowego	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
32	123901	Kierownik wewnętrznej jednostki organizacyjnej gdzie indziej niesklasyfikowany	6,4167	5,5000	-0,9167	1,1667
33	131101	Kierownik małego przedsiębiorstwa w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
34	131201	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	0,2500	0,5833	0,3333	0,4286
35	131301	Kierownik małego przedsiębiorstwa w budownictwie	7,9167	2,5833	-5,3333	3,0645
36	131401	Kierownik małego przedsiębiorstwa w handlu hurtowym i detalicznym	2,8333	7,2500	4,4167	0,3908
37	131501	Kierownik małego przedsiębiorstwa w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,4167	1,8333	1,4167	0,2273
38	131601	Kierownik małego przedsiębiorstwa w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,9167	0,7500	-0,1667	1,2222
39	131701	Kierownik małego przedsiębiorstwa obsługi biznesu	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
40	131801	Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,8333	0,4167	-0,4167	2,0000
41	131901	Kierownik małego przedsiębiorstwa gdzie indziej niesklasyfikowany	4,4167	10,6667	6,2500	0,4141
42	211102	Astronom	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
43	211103	Fizyk	0,3333	9,9167	9,5833	0,0336
44	211201	Meteorolog	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
45	211301	Chemik	7,8333	23,1667	15,3333	0,3381
46	211302	Chemik – technologia chemiczna	1,1667	6,1667	5,0000	0,1892
47	211401	Geofizyk	0,2500	1,1667	0,9167	0,2143
48	211402	Geograf	0,0000	14,9167	14,9167	0,0000
49	211403	Geolog	1,1667	12,5000	11,3333	0,0933
50	211490	Pozostali specjaliści nauk o Ziemi	0,2500	0,5833	0,3333	0,4286
51	212102	Matematyk	0,4167	17,3333	16,9167	0,0240
52	212190	Pozostali matematycy i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
53	212202	Statystyk	1,0000	1,2500	0,2500	0,8000
54	213101	Administrator baz danych	2,5000	2,5000	0,0000	1,0000
55	213102	Administrator systemów komputerowych	1,1667	1,0833	-0,0833	1,0769
56	213103	Analitik systemów komputerowych	0,5833	0,4167	-0,1667	1,4000

1	2	3	4	5	6	7
57	213104	Inżynier systemów komputerowych	0,6667	4,5000	3,8333	0,1481
58	213105	Projektant systemów komputerowych	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
59	213190	Pozostali projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,5833	1,0833	0,5000	0,5385
60	213201	Programista	7,1667	3,0000	-4,1667	2,3889
61	213202	Projektant stron internetowych [webmaster]	0,7500	1,0000	0,2500	0,7500
62	213290	Pozostali programiści	0,2500	0,7500	0,5000	0,3333
63	213901	Administrator sieci informatycznej	3,5833	1,9167	-1,6667	1,8696
64	213902	Inspektor bezpieczeństwa systemów teleinformatycznych	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
65	213903	Specjalista zastosowań informatyki	7,7500	58,8333	51,0833	0,1317
66	213990	Pozostali informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	5,5833	11,5000	5,9167	0,4855
67	214101	Architekt	4,5833	10,5000	5,9167	0,4365
68	214102	Architekt krajobrazu	0,0833	1,3333	1,2500	0,0625
69	214103	Architekt wnętrz	0,8333	2,5833	1,7500	0,3226
70	214190	Pozostali architekci, urbaniści i pokrewni	0,7500	0,5000	-0,2500	1,5000
71	214201	Inżynier budowy mostów	0,5833	0,2500	-0,3333	2,3333
72	214202	Inżynier budownictwa – budowie i drogi wodne	0,9167	0,4167	-0,5000	2,2000
73	214203	Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne	17,6667	23,5833	5,9167	0,7491
74	214204	Inżynier budowy dróg	2,1667	1,5833	-0,5833	1,3684
75	214205	Inżynier budownictwa – linie, węzły i stacje kolejowe	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
76	214206	Inżynier geotechnik	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
77	214207	Inżynier inżynierii środowiska – gospodarka wodna i hydrologia	1,0000	8,4167	7,4167	0,1188
78	214208	Inżynier inżynierii środowiska – instalacje sanitarne	2,2500	4,5000	2,2500	0,5000
79	214209	Inżynier inżynierii środowiska – melioracje	0,3333	2,5000	2,1667	0,1333
80	214210	Inżynier inżynierii środowiska - oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	1,4167	15,3333	13,9167	0,0924
81	214211	Inżynier inżynierii środowiska – systemy wodociągowe i kanalizacyjne	1,8333	6,0000	4,1667	0,3056
82	214212	Inżynier systemów bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
83	214290	Pozostali inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	3,8333	22,0000	18,1667	0,1742
84	214301	Inżynier elektryk	6,8333	13,6667	6,8333	0,5000
85	214302	Inżynier kolejowych sieci elektroenergetycznych	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
86	214390	Pozostali inżynierowie elektrycy	0,1667	1,8333	1,6667	0,0909
87	214401	Inżynier elektronik	4,3333	12,2500	7,9167	0,3537
88	214402	Inżynier telekomunikacji	0,0833	1,4167	1,3333	0,0588
89	214501	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia do obróbki metali	4,1667	2,8333	-1,3333	1,4706
90	214502	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia energetyczne	1,1667	4,2500	3,0833	0,2745
91	214503	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia przemysłowe	6,2500	13,2500	7,0000	0,4717
92	214504	Inżynier mechanik – mechanika precyzyjna	0,5833	1,1667	0,5833	0,5000

1	2	3	4	5	6	7
93	214505	Inżynier mechanik – środki transportu	1,3333	4,3333	3,0000	0,3077
94	214506	Inżynier mechanik – technologia mechaniczna	4,1667	9,2500	5,0833	0,4505
95	214507	Inżynier mechanizacji rolnictwa	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
96	214508	Inżynier spawalnik	2,6667	0,5833	-2,0833	4,5714
97	214590	Pozostali inżynierowie mechanicy	6,9167	9,6667	2,7500	0,7155
98	214601	Inżynier inżynierii chemicznej	0,1667	3,6667	3,5000	0,0455
99	214602	Inżynier technologii chemicznej	0,2500	5,0833	4,8333	0,0492
100	214690	Pozostali inżynierowie chemicy	0,4167	1,2500	0,8333	0,3333
101	214701	Inżynier górnik – górnictwo ropy naftowej, gazu i surowców płynnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
102	214702	Inżynier górnik – górnictwo węgla brunatnego	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
103	214703	Inżynier górnik – górnictwo węgla kamiennego	1,8333	3,5833	1,7500	0,5116
104	214704	Inżynier górnik – wiertnictwo	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
105	214705	Inżynier hutnik	0,3333	11,1667	10,8333	0,0299
106	214706	Inżynier inżynierii materiałowej	0,8333	17,4167	16,5833	0,0478
107	214707	Inżynier odlewnik	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
108	214790	Pozostali inżynierowie górnicy, metalurzy i pokrewni	0,5833	11,9167	11,3333	0,0490
109	214801	Inżynier geodeta – fotogrametria i teledetekcja	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
110	214802	Inżynier geodeta – geodezja górnicza	0,0833	2,3333	2,2500	0,0357
111	214803	Inżynier geodeta – geodezja inżynieryjno-przemysłowa	0,4167	0,7500	0,3333	0,5556
112	214804	Inżynier geodeta – geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
113	214805	Inżynier geodeta – geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	0,3333	0,0833	-0,2500	4,0000
114	214807	Inżynier geodeta – kataster i gospodarka nieruchomościami	0,4167	0,6667	0,2500	0,6250
115	214808	Kartograf	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
116	214890	Pozostali inżynierowie geodeci i kartografowie	0,5833	1,5000	0,9167	0,3889
117	214902	Inspektor dozoru technicznego	2,5833	0,8333	-1,7500	3,1000
118	214903	Inżynier automatyki i robotyki	2,1667	10,6667	8,5000	0,2031
119	214904	Inżynier biocybernetyki i inżynierii biomedycznej	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
120	214906	Specjalista kontroli jakości	3,8333	6,6667	2,8333	0,5750
121	214907	Inżynier normowania pracy	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
122	214908	Inżynier organizacji i planowania produkcji	1,4167	18,0833	16,6667	0,0783
123	214910	Inżynier pożarnictwa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
124	214911	Inżynier sprzedaży	1,7500	0,4167	-1,3333	4,2000
125	214912	Inżynier technologii betonów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
126	214913	Inżynier technologii ceramiki	0,1667	0,7500	0,5833	0,2222
127	214914	Inżynier technologii drewna	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
128	214915	Inżynier technologii przetwórstwa skóry	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
129	214916	Inżynier technologii szkła	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
130	214917	Inżynier transportu [logistyk]	3,0000	13,9167	10,9167	0,2156
131	214918	Inżynier urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
132	214919	Inżynier włókiennik	0,0833	2,8333	2,7500	0,0294

1	2	3	4	5	6	7
133	214920	Legalizator	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
134	214921	Metrolog	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
135	214922	Normalizator	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
136	214923	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	2,0000	13,2500	11,2500	0,1509
137	214924	Specjalista do spraw pakowania i opakowań	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
138	214925	Inżynier transportu kolejowego	0,4167	0,1667	-0,2500	2,5000
139	214990	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	5,8333	27,8333	22,0000	0,2096
140	221101	Antropolog	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
141	221102	Biolog	2,0833	14,5000	12,4167	0,1437
142	221103	Ekolog	0,0833	1,0000	0,9167	0,0833
143	221105	Mikrobiolog	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
144	221106	Mikrobiolog kliniczny	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
145	221190	Pozostali biolodzy	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
146	221201	Biotechnolog	0,4167	5,0833	4,6667	0,0820
147	221301	Biochemik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
148	221303	Fizyk medyczny	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
149	221390	Pozostali biochemicy, biofizycy i pokrewni	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
150	222101	Doradca rolniczy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
151	222103	Inżynier leśnictwa	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
152	222104	Inżynier ogrodnictwa	0,1667	3,3333	3,1667	0,0500
153	222105	Inżynier rolnictwa	0,2500	3,8333	3,5833	0,0652
154	222106	Inżynier rybactwa	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
155	222107	Inżynier zootechniki	0,3333	4,5833	4,2500	0,0727
156	222108	Specjalista ochrony środowiska	3,4167	29,3333	25,9167	0,1165
157	222190	Pozostali inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
158	222201	Specjalista żywienia człowieka	0,5833	1,7500	1,1667	0,3333
159	222202	Inżynier technologii żywności	1,0000	3,9167	2,9167	0,2553
160	222203	Specjalista dietetyk	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
161	223102	Lekarz - anestezjologia i intensywna terapia	0,3333	0,2500	-0,0833	1,3333
162	223109	Lekarz – chirurgia ogólna	0,2500	0,3333	0,0833	0,7500
163	223110	Lekarz – chirurgia onkologiczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
164	223114	Lekarz – choroby wewnętrzne	0,7500	1,0000	0,2500	0,7500
165	223116	Lekarz – dermatologia i wenerologia	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
166	223118	Lekarz – diagnostyka laboratoryjna	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
167	223120	Lekarz – epidemiologia	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
168	223133	Lekarz – medycyna ratunkowa	0,8333	0,0000	-0,8333	MAX
169	223134	Lekarz – medycyna rodzinna	0,7500	0,7500	0,0000	1,0000
170	223136	Lekarz – medycyna sportowa	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
171	223140	Lekarz – neonatologia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
172	223142	Lekarz – neurologia	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
173	223144	Lekarz – okulistyka	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
174	223147	Lekarz – ortopedia i traumatologia narządu ruchu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
175	223150	Lekarz – pediatria	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
176	223151	Lekarz – położnictwo i ginekologia	0,4167	0,1667	-0,2500	2,5000

1	2	3	4	5	6	7
177	223154	Lekarz – radiologia i diagnostyka obrazowa	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
178	223155	Lekarz – radioterapia onkologiczna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
179	223156	Lekarz – rehabilitacja medyczna	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
180	223162	Lekarz – urologia	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
181	223163	Lekarz – zdrowie publiczne	1,2500	3,9167	2,6667	0,3191
182	223190	Pozostali lekarze	1,5000	12,0000	10,5000	0,1250
183	223201	Lekarz dentysta – chirurgia stomatologiczna	0,4167	0,0833	-0,3333	5,0000
184	223206	Lekarz dentysta – protetyka stomatologiczna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
185	223207	Lekarz dentysta – stomatologia dziecięca	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
186	223208	Lekarz dentysta – stomatologia zachowawcza z endodoncją	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
187	223209	Lekarz dentysta – zdrowie publiczne	0,4167	1,0000	0,5833	0,4167
188	223290	Pozostali lekarze dentyści	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
189	223301	Lekarz weterynarii	4,9167	6,2500	1,3333	0,7867
190	223318	Lekarz weterynarii - specjalista weterynaryjnej diagnostyki laboratoryjnej	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
191	223401	Farmaceuta – farmacja apteczna	2,6667	1,5000	-1,1667	1,7778
192	223402	Farmaceuta – farmacja kliniczna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
193	223403	Farmaceuta – farmacja przemysłowa	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
194	223404	Farmaceuta – farmacja szpitalna	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
195	223405	Farmaceuta – specjalista jakości leków	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
196	223490	Pozostali farmaceuci	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
197	223901	Diagnosta laboratoryjny	1,1667	1,5833	0,4167	0,7368
198	223902	Epidemiolog	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
199	223903	Fizjoterapeuta	16,3333	26,1667	9,8333	0,6242
200	223904	Logopeda	1,0000	0,5833	-0,4167	1,7143
201	223905	Optometrysta	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
202	223906	Promotor zdrowia	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
203	223907	Specjalista organizacji i zarządzania w ochronie zdrowia	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
204	223908	Specjalista ratownictwa medycznego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
205	223909	Specjalista terapii uzależnień	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
206	223910	Specjalista zdrowia publicznego	0,5000	2,7500	2,2500	0,1818
207	223912	Kosmetolog	0,5833	2,4167	1,8333	0,2414
208	223990	Pozostali specjaliści ochrony zdrowia [z wyjątkiem pielęgniarek i położnych] gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5833	0,5000	-0,0833	1,1667
209	224101	Pielęgniarka	37,8333	52,5833	14,7500	0,7195
210	224102	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa anestezjologicznego i intensywnej opieki	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
211	224106	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa geriatrycznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
212	224116	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa psychiatrycznego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
213	224117	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa ratunkowego	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
214	224118	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
215	224120	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa w	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		ochronie zdrowia pracujących				
216	224121	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa zachowawczego	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
217	224122	Pielęgniarka specjalista organizacji i zarządzania	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
218	224123	Pielęgniarka specjalista promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
219	224190	Pozostałe pielęgniarki specjalistki	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
220	224201	Położna	0,6667	5,9167	5,2500	0,1127
221	224206	Położna specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
222	224207	Położna specjalista organizacji i zarządzania	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
223	231101	Nauczyciel akademicki - nauki biologiczne	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
224	231102	Nauczyciel akademicki - nauki chemiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
225	231103	Nauczyciel akademicki - nauki ekonomiczne	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
226	231105	Nauczyciel akademicki - nauki fizyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
227	231106	Nauczyciel akademicki - nauki humanistyczne	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
228	231108	Nauczyciel akademicki - nauki matematyczne	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
229	231111	Nauczyciel akademicki - nauki o Ziemi	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
230	231112	Nauczyciel akademicki - nauki prawne	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
231	231114	Nauczyciel akademicki - nauki techniczne	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
232	231115	Nauczyciel akademicki - nauki teologiczne	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
233	231119	Nauczyciel akademicki - sztuki muzyczne	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
234	231120	Nauczyciel akademicki - sztuki plastyczne	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
235	231121	Nauczyciel akademicki - sztuki teatralne	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
236	231190	Pozostali nauczyciele szkół wyższych	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
237	232101	Nauczyciel biologii	1,1667	3,0833	1,9167	0,3784
238	232102	Nauczyciel chemii	1,8333	3,7500	1,9167	0,4889
239	232103	Nauczyciel etyki	0,2500	0,6667	0,4167	0,3750
240	232104	Nauczyciel fizyki i astronomii	3,5000	2,5833	-0,9167	1,3548
241	232105	Nauczyciel geografii	1,5000	5,0833	3,5833	0,2951
242	232106	Nauczyciel historii	1,4167	19,0833	17,6667	0,0742
243	232107	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	2,5833	4,6667	2,0833	0,5536
244	232108	Nauczyciel języka obcego	22,3333	32,7500	10,4167	0,6819
245	232109	Nauczyciel języka polskiego	2,7500	23,5833	20,8333	0,1166
246	232110	Nauczyciel matematyki	2,2500	10,8333	8,5833	0,2077
247	232111	Nauczyciel muzyki	2,1667	5,1667	3,0000	0,4194
248	232112	Nauczyciel plastyki	1,6667	7,2500	5,5833	0,2299
249	232113	Nauczyciel przedmiotów zawodowych artystycznych	0,4167	0,6667	0,2500	0,6250
250	232114	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	0,6667	0,4167	-0,2500	1,6000
251	232115	Nauczyciel przedmiotów zawodowych medycznych	1,1667	0,0833	-1,0833	14,0000
252	232117	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	6,0000	1,6667	-4,3333	3,6000
253	232118	Nauczyciel przedmiotów zawodowych turystycznych	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX

1	2	3	4	5	6	7
254	232119	Nauczyciel przedsiębiorczości	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
255	232120	Nauczyciel religii	0,5833	7,6667	7,0833	0,0761
256	232121	Nauczyciel techniki	2,0833	5,4167	3,3333	0,3846
257	232122	Nauczyciel wiedzy o społeczeństwie	1,0000	0,2500	-0,7500	4,0000
258	232123	Nauczyciel wychowania fizycznego	2,9167	26,7500	23,8333	0,1090
259	232124	Nauczyciel wychowania do życia w rodzinie	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
260	232190	Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	1,4167	1,3333	-0,0833	1,0625
261	233101	Nauczyciel etyki w szkole podstawowej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
262	233102	Nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
263	233103	Nauczyciel informatyki w szkole podstawowej	0,5833	0,7500	0,1667	0,7778
264	233104	Nauczyciel języka obcego w szkole podstawowej	3,6667	1,0833	-2,5833	3,3846
265	233105	Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	0,5000	1,0833	0,5833	0,4615
266	233106	Nauczyciel matematyki w szkole podstawowej	0,9167	0,8333	-0,0833	1,1000
267	233107	Nauczyciel muzyki w szkole podstawowej	0,4167	0,2500	-0,1667	1,6667
268	233108	Nauczyciel nauczania początkowego	5,6667	25,7500	20,0833	0,2201
269	233109	Nauczyciel plastyki w szkole podstawowej	0,9167	0,5000	-0,4167	1,8333
270	233110	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	1,5833	0,5833	-1,0000	2,7143
271	233111	Nauczyciel religii w szkole podstawowej	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
272	233112	Nauczyciel techniki w szkole podstawowej	0,7500	0,3333	-0,4167	2,2500
273	233113	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	0,9167	0,9167	0,0000	1,0000
274	233190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	5,5000	2,4167	-3,0833	2,2759
275	233201	Nauczyciel przedszkola	24,7500	18,7500	-6,0000	1,3200
276	234101	Nauczyciel głuchych i niedosłyszących [surdopedagog]	0,4167	0,4167	0,0000	1,0000
277	234102	Nauczyciel niewidomych i niedowidzących [tyflop pedagog]	0,4167	0,0833	-0,3333	5,0000
278	234103	Nauczyciel przewlekłe chorych i niepełnosprawnych ruchowo	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
279	234104	Nauczyciel upośledzonych umysłowo [oligofrenopedagog]	1,4167	2,5000	1,0833	0,5667
280	234190	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	1,9167	1,1667	-0,7500	1,6429
281	235101	Nauczyciel doradca metodyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
282	235102	Nauczyciel instruktor	1,8333	0,7500	-1,0833	2,4444
283	235190	Pozostali specjaliści metod nauczania	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
284	235390	Pozostali egzaminatorzy	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
285	235901	Nauczyciel bibliotekarz	3,5000	0,6667	-2,8333	5,2500
286	235902	Nauczyciel konsultant	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
287	235903	Nauczyciel logopeda	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
288	235904	Nauczyciel psycholog	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
289	235905	Nauczyciel – specjalista terapii pedagogicznej	0,7500	0,8333	0,0833	0,9000
290	235906	Nauczyciel w placówkach pozaszkolnych	1,8333	0,9167	-0,9167	2,0000
291	235907	Pedagog szkolny	2,7500	10,0833	7,3333	0,2727
292	235908	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	28,5833	13,5000	-15,0833	2,1173

1	2	3	4	5	6	7
293	235910	Wykładowca na kursach [edukator, trener]	0,6667	0,7500	0,0833	0,8889
294	235912	Lektor języka angielskiego	4,6667	0,3333	-4,3333	14,0000
295	235913	Lektor języka francuskiego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
296	235915	Lektor języka niemieckiego	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
297	235990	Pozostali specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	1,8333	1,1667	-0,6667	1,5714
298	241101	Ekonometryk	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
299	241102	Ekonomista	15,0000	197,6667	182,6667	0,0759
300	241201	Biegły rewident	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
301	241202	Inspektor nadzoru bankowego	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
302	241203	Specjalista bankowości	1,6667	24,3333	22,6667	0,0685
303	241204	Specjalista do spraw finansów [analityk finansowy]	8,8333	51,0000	42,1667	0,1732
304	241205	Specjalista do spraw rachunkowości	4,0833	20,3333	16,2500	0,2008
305	241206	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	0,6667	3,0000	2,3333	0,2222
306	241207	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	2,6667	0,8333	-1,8333	3,2000
307	241208	Specjalista do spraw ubezpieczeń zdrowotnych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
308	241290	Pozostali specjaliści do spraw finansowych	6,4167	13,4167	7,0000	0,4783
309	241301	Analityk pracy	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
310	241302	Doradca personalny	4,9167	1,6667	-3,2500	2,9500
311	241303	Doradca zawodowy	2,7500	17,7500	15,0000	0,1549
312	241304	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	4,0000	3,3333	-0,6667	1,2000
313	241305	Specjalista do spraw rozwoju zawodowego	0,8333	0,9167	0,0833	0,9091
314	241306	Specjalista do spraw wynagrodzeń	3,5000	2,2500	-1,2500	1,5556
315	241307	Specjalista do spraw kadr	7,3333	2,5000	-4,8333	2,9333
316	241390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	1,9167	15,0000	13,0833	0,1278
317	241401	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	3,5833	0,7500	-2,8333	4,7778
318	241402	Rzeczoznawca majątkowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
319	241403	Zarządca nieruchomości	0,5833	1,5000	0,9167	0,3889
320	241490	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	1,5833	4,4167	2,8333	0,3585
321	241901	Administrator danych osobowych	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
322	241902	Audytorka	2,1667	0,1667	-2,0000	13,0000
323	241903	Doradca podatkowy	0,8333	0,2500	-0,5833	3,3333
324	241904	Kontroler wewnętrzny	1,8333	7,0833	5,2500	0,2588
325	241905	Organizator transportu drogowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
326	241906	Przedstawiciel medyczny	0,0833	1,0833	1,0000	0,0769
327	241907	Rzecznik patentowy	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
328	241910	Specjalista analizy rynku	0,5833	1,5000	0,9167	0,3889
329	241911	Specjalista do spraw konsultingu	0,2500	2,8333	2,5833	0,0882
330	241912	Specjalista do spraw marketingu i handlu [sprzedaży]	62,0000	156,0833	94,0833	0,3972
331	241913	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	1,9167	7,9167	6,0000	0,2421
332	241914	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	1,8333	3,5000	1,6667	0,5238

1	2	3	4	5	6	7
333	241915	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	2,0000	63,5000	61,5000	0,0315
334	241916	Specjalista do spraw public relations	0,5833	7,5000	6,9167	0,0778
335	241917	Specjalista do spraw reklamy	5,6667	15,5000	9,8333	0,3656
336	241918	Administrator produkcji filmowej	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
337	241919	Animator gospodarczy do spraw przedsiębiorczości	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
338	241922	Specjalista do spraw projektów/programów unijnych	0,6667	0,4167	-0,2500	1,6000
339	241923	Specjalista do spraw zamówień publicznych	0,4167	0,5833	0,1667	0,7143
340	241990	Pozostali specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	7,5833	100,3333	92,7500	0,0756
341	242101	Adwokat	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
342	242102	Prokurator	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
343	242103	Radca prawny	1,4167	1,5000	0,0833	0,9444
344	242201	Sędzia	0,3333	0,0833	-0,2500	4,0000
345	242901	Asystent prawny	5,0833	2,0833	-3,0000	2,4400
346	242902	Komornik sądowy	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
347	242903	Notariusz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
348	242904	Prawnik legislator	4,0000	17,9167	13,9167	0,2233
349	242905	Referendarz sądowy	1,2500	0,1667	-1,0833	7,5000
350	242990	Pozostali prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	6,4167	23,2500	16,8333	0,2760
351	243101	Archiwista	7,9167	3,8333	-4,0833	2,0652
352	243102	Muzealnik	0,6667	0,0000	-0,6667	MAX
353	243201	Bibliotekoznawca	0,5000	4,8333	4,3333	0,1034
354	243202	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	0,3333	2,6667	2,3333	0,1250
355	243290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
356	244101	Archeolog	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
357	244102	Etnograf	0,1667	1,0833	0,9167	0,1538
358	244103	Kulturoznawca	0,2500	15,3333	15,0833	0,0163
359	244104	Pedagog	10,8333	159,6667	148,8333	0,0678
360	244105	Socjolog	0,6667	49,9167	49,2500	0,0134
361	244190	Pozostali archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
362	244201	Filozof	0,0833	10,9167	10,8333	0,0076
363	244202	Historyk	0,5000	13,3333	12,8333	0,0375
364	244203	Historyk sztuki	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
365	244204	Politolog	0,5833	44,1667	43,5833	0,0132
366	244205	Specjalista polityki społecznej	0,0833	1,7500	1,6667	0,0476
367	244206	Teolog	0,0000	3,6667	3,6667	0,0000
368	244301	Filolog – filologia klasyczna	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
369	244302	Filolog – filologia obcojęzyczna	0,2500	39,1667	38,9167	0,0064
370	244303	Filolog – filologia polska	0,0833	25,0000	24,9167	0,0033
371	244304	Tłumacz języka migowego	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
372	244305	Tłumacz konferencyjny [ustny]	0,1667	0,5833	0,4167	0,2857
373	244306	Tłumacz tekstów	0,5000	3,8333	3,3333	0,1304

1	2	3	4	5	6	7
374	244390	Pozostali filolodzy i tłumacze	0,0833	1,2500	1,1667	0,0667
375	244401	Psycholog	8,4167	17,3333	8,9167	0,4856
376	244402	Psycholog kliniczny	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
377	244403	Psychoterapeuta	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
378	244490	Pozostali psychologdy i pokrewni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
379	244501	Kurator sądowy	6,7500	0,0000	-6,7500	MAX
380	244502	Specjalista pracy socjalnej	0,0000	5,5000	5,5000	0,0000
381	244503	Specjalista do spraw rodziny [familiolog]	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
382	244504	Mediator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
383	244505	Wychowawca w jednostkach penitencjarnych	1,0000	4,5000	3,5000	0,2222
384	244590	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	1,3333	1,5833	0,2500	0,8421
385	245101	Dziennikarz	3,2500	11,7500	8,5000	0,2766
386	245102	Edytor materiałów źródłowych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
387	245105	Pisarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
388	245106	Redaktor programowy	0,5000	0,0833	-0,4167	6,0000
389	245107	Redaktor wydawniczy	0,6667	1,1667	0,5000	0,5714
390	245190	Pozostali literaci, dziennikarze i pokrewni	0,2500	0,5833	0,3333	0,4286
391	245201	Artysta fotografik	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
392	245202	Artysta grafik	0,0000	3,0833	3,0833	0,0000
393	245203	Artysta malarz	0,2500	3,4167	3,1667	0,0732
394	245204	Artysta rzeźbiarz	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
395	245205	Konserwator dzieł sztuki	0,2500	1,5833	1,3333	0,1579
396	245207	Projektant wzornictwa przemysłowego	4,7500	2,1667	-2,5833	2,1923
397	245208	Scenograf	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
398	245290	Pozostali artyści plastycy	0,1667	2,6667	2,5000	0,0625
399	245301	Artysta muzyk instrumentalista	0,0833	1,2500	1,1667	0,0667
400	245302	Artysta muzyk wokalista	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
401	245303	Dyrygent	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
402	245304	Kompozytor	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
403	245306	Muzykolog	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
404	245390	Pozostali kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
405	245401	Choreograf	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
406	245402	Tancerz baletowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
407	245501	Aktor	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
408	245502	Asystent reżysera filmowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
409	245503	Kierownik produkcji filmowej i telewizyjnej	0,0833	0,9167	0,8333	0,0909
410	245504	Operator obrazu	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
411	245505	Realizator programu telewizyjnego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
412	245507	Reżyser teatralny [dramatu]	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
413	245508	Reżyser telewizyjny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
414	245509	Producent filmowy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
415	245590	Pozostali producenci, organizatorzy produkcji filmowej i telewizyjnej, reżyserzy, aktorzy, i pokrewni	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
416	246102	Duchowny wyznania rzymskokatolickiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
417	246190	Pozostali duchowni chrześcijańscy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
418	247101	Funkcjonariusz inspekcji celnej	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
419	247102	Inspektor kontroli skarbowej	0,1667	0,7500	0,5833	0,2222
420	247104	Inspektor pracy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
421	247105	Kontroler państwowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
422	247190	Pozostali kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	3,5000	1,0000	-2,5000	3,5000
423	247901	Specjalista administracji publicznej	3,3333	86,8333	83,5000	0,0384
424	247902	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,2500	10,4167	10,1667	0,0240
425	247990	Pozostali specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	2,0833	11,0000	8,9167	0,1894
426	311101	Laborant chemiczny	9,5000	23,5000	14,0000	0,4043
427	311103	Technik analityk	0,6667	12,2500	11,5833	0,0544
428	311104	Technik geodeta	10,9167	15,6667	4,7500	0,6968
429	311106	Technik geolog	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
430	311107	Technik hydrolog	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
431	311108	Technik meteorolog	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
432	311109	Technik metrolog	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
433	311190	Pozostali technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
434	311201	Kosztorysant budowlany	8,0833	0,8333	-7,2500	9,7000
435	311202	Laborant budowlany	1,0000	0,6667	-0,3333	1,5000
436	311203	Technik architekt	0,9167	8,6667	7,7500	0,1058
437	311204	Technik budownictwa	29,8333	205,0833	175,2500	0,1455
438	311205	Technik budownictwa wodnego	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
439	311206	Technik drogownictwa	0,2500	7,5000	7,2500	0,0333
440	311207	Technik dróg i mostów kolejowych	0,1667	3,0833	2,9167	0,0541
441	311208	Technik inżynierii środowiska i melioracji	0,2500	1,9167	1,6667	0,1304
442	311209	Technik ochrony środowiska	2,4167	76,8333	74,4167	0,0315
443	311210	Technik urządzeń sanitarnych	0,6667	11,6667	11,0000	0,0571
444	311290	Pozostali technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	1,3333	4,1667	2,8333	0,3200
445	311301	Technik elektroenergetyk transportu szynowego	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
446	311302	Technik elektryk	42,0000	159,1667	117,1667	0,2639
447	311303	Technik elektryk kolejowych sieci elektroenergetycznych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
448	311304	Technik elektryk urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
449	311390	Pozostali technicy elektrycy	2,0000	7,7500	5,7500	0,2581
450	311401	Technik elektronik	22,4167	210,6667	188,2500	0,1064
451	311402	Technik telekomunikacji	1,1667	32,8333	31,6667	0,0355
452	311403	Technik mechatronik	0,2500	1,0000	0,7500	0,2500
453	311490	Pozostali technicy elektronicy, telekomunikacji i pokrewni	0,3333	0,7500	0,4167	0,4444
454	311501	Technik budownictwa okrętowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
455	311502	Technik mechanik	28,9167	396,9167	368,0000	0,0729
456	311503	Technik mechanizacji rolnictwa	0,0000	5,0000	5,0000	0,0000
457	311590	Pozostali technicy mechanicy	3,5833	36,9167	33,3333	0,0971

1	2	3	4	5	6	7
458	311602	Technik przetwórstwa tworzyw sztucznych	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
459	311603	Technik technologii chemicznej	0,2500	8,6667	8,4167	0,0288
460	311690	Pozostali technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,5000	5,4167	4,9167	0,0923
461	311701	Technik górnictwa odkrywkowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
462	311702	Technik górnictwa otworowego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
463	311703	Technik górnictwa podziemnego	1,0833	9,5000	8,4167	0,1140
464	311704	Technik hutnik	0,4167	5,5000	5,0833	0,0758
465	311705	Technik odlewnik	0,9167	2,8333	1,9167	0,3235
466	311706	Technik wiertnik	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
467	311790	Pozostali technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,3333	4,7500	4,4167	0,0702
468	311801	Grafik komputerowy	13,5000	12,5833	-0,9167	1,0728
469	311802	Kreślarz techniczny	1,4167	2,0000	0,5833	0,7083
470	311803	Rysownik geodezyjny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
471	311890	Pozostali kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,5000	0,4167	-0,0833	1,2000
472	311902	Korektor i stroiciel instrumentów muzycznych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
473	311903	Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym	0,0833	1,8333	1,7500	0,0455
474	311904	Technik garbarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
475	311905	Technik instrumentów muzycznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
476	311907	Technik obuwnik	0,0833	3,0833	3,0000	0,0270
477	311908	Technik organizacji produkcji	2,9167	1,1667	-1,7500	2,5000
478	311909	Technik poligraf	1,3333	7,5000	6,1667	0,1778
479	311910	Technik technologii ceramicznej	0,0833	1,5833	1,5000	0,0526
480	311911	Technik technologii drewna	0,1667	18,7500	18,5833	0,0089
481	311912	Technik technologii materiałów budowlanych	0,4167	0,1667	-0,2500	2,5000
482	311913	Technik technologii odzieży	1,7500	61,5833	59,8333	0,0284
483	311914	Technik technologii szkła	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
484	311915	Technik technologii wyrobów skórzanych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
485	311916	Technik transportu kolejowego	0,1667	16,7500	16,5833	0,0100
486	311917	Technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
487	311918	Technik włókiennik	0,0000	10,1667	10,1667	0,0000
488	311919	Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
489	311990	Pozostali technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	9,8333	16,5000	6,6667	0,5960
490	312101	Konserwator systemów komputerowych i sieci	2,0000	1,1667	-0,8333	1,7143
491	312102	Technik informatyk	30,0833	127,0000	96,9167	0,2369
492	312190	Pozostali technicy informatycy	0,8333	1,3333	0,5000	0,6250
493	312201	Operator sprzętu komputerowego	4,1667	3,2500	-0,9167	1,2821
494	312202	Technik teleinformatyk	0,6667	1,0000	0,3333	0,6667
495	312290	Pozostali operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	1,5000	0,6667	-0,8333	2,2500
496	312301	Kontroler robotów przemysłowych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
497	313102	Asystent techniczny realizatora dźwięku	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
498	313103	Asystent techniczny realizatora programu	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
499	313104	Fotograf	3,4167	23,8333	20,4167	0,1434
500	313105	Fotoreporter	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
501	313106	Fototechnik	0,0833	3,1667	3,0833	0,0263
502	313110	Montażysta obrazu	0,7500	0,2500	-0,5000	3,0000
503	313111	Operator dźwięku	0,4167	0,4167	0,0000	1,0000
504	313112	Operator kamery	1,0000	0,0833	-0,9167	12,0000
505	313113	Realizator dźwięku	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
506	313114	Realizator filmu wideo [wideofilmowiec]	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
507	313116	Realizator światła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
508	313118	Technik urządzeń audiowizualnych	0,4167	0,1667	-0,2500	2,5000
509	313121	Operator sprzętu zdjęciowego [wózkarz]	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
510	313123	Technik dźwięku [zawód szkolny: Asystent operatora dźwięku]	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
511	313190	Pozostali fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,5833	0,2500	-0,3333	2,3333
512	313201	Kinooperator	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
513	313202	Operator radiotelegrafu i radiotelefonu	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
514	313203	Operator urządzeń telewizji kablowej	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
515	313204	Operator urządzeń radiokomunikacyjnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
516	313205	Operator urządzeń transmisyjnych radiowych	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
517	313290	Pozostali operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,1667	2,0000	1,8333	0,0833
518	313301	Operator reaktora	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
519	314103	Oficer mechanik statku morskiego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
520	314104	Technik mechanik okrętowy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
521	314190	Pozostali pracownicy służb technicznych żegluga	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
522	314201	Bosman	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
523	314205	Kapitan statku morskiego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
524	314207	Oficer pokładowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
525	314211	Technik nawigator morski	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
526	314213	Technik żegluga śródlądowej	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
527	314302	Mechanik poświadczenia obsługi statku powietrznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
528	314303	Nawigator	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
529	314305	Operator pokładowych urządzeń specjalnych	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
530	314313	Technik mechanik lotniczy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
531	314403	Kontroler ruchu lotniczego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
532	314404	Pracownik operacyjny służb ruchu lotniczego	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
533	314501	Technik urządzeń ruchu lotniczego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
534	314601	Instruktor ruchu lotniczego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
535	314603	Pilot samolotowy – instruktor	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
536	315101	Inspektor budowlany	6,0833	1,5833	-4,5000	3,8421
537	315102	Inspektor do spraw obrony cywilnej	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
538	315103	Inspektor ochrony przeciwpożarowej	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
539	315104	Technik pożarnictwa	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6	7
540	315105	Inspektor budowy dróg	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
541	315106	Inspektor budowy mostów	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
542	315190	Pozostali inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	0,5833	0,1667	-0,4167	3,5000
543	315201	Diagnosta samochodowy	4,0833	0,5833	-3,5000	7,0000
544	315202	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy [zawód szkolny: Technik bezpieczeństwa i higieny pracy]	3,5833	12,9167	9,3333	0,2774
545	315204	Inspektor ochrony środowiska	0,5833	0,6667	0,0833	0,8750
546	315205	Inspektor transportu drogowego	0,9167	0,0000	-0,9167	MAX
547	315206	Kontroler jakości wyrobów - artykuły przemysłowe	30,0000	18,1667	-11,8333	1,6514
548	315207	Kontroler jakości wyrobów - artykuły spożywcze	4,1667	1,0833	-3,0833	3,8462
549	315208	Kontroler produkcji	1,8333	2,7500	0,9167	0,6667
550	315209	Kontroler stanu technicznego pojazdów	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
551	315290	Pozostali inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,4167	2,0833	1,6667	0,2000
552	321101	Technik analityki medycznej	2,3333	11,2500	8,9167	0,2074
553	321201	Laborant nasiennictwa	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
554	321202	Technik architektury krajobrazu	0,1667	5,5000	5,3333	0,0303
555	321203	Technik hodowca koni	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
556	321204	Technik hodowca zwierząt	0,1667	4,4167	4,2500	0,0377
557	321205	Technik leśnik	0,8333	9,1667	8,3333	0,0909
558	321206	Technik ogrodnik	1,3333	27,9167	26,5833	0,0478
559	321207	Technik pszczelarz	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
560	321208	Technik rolnik	0,4167	51,5833	51,1667	0,0081
561	321209	Technik rybactwa śródlądowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
562	321290	Pozostali technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	0,0833	1,4167	1,3333	0,0588
563	321301	Technik technologii żywności – cukrownictwo	0,0833	3,5000	3,4167	0,0238
564	321302	Technik technologii żywności – produkcja cukiernicza	0,0000	4,3333	4,3333	0,0000
565	321303	Technik technologii żywności – produkcja koncentratów spożywczych	0,0833	5,5000	5,4167	0,0152
566	321304	Technik technologii żywności – produkcja piekarsko-ciastkarska	0,0833	10,8333	10,7500	0,0077
567	321305	Technik technologii żywności – przechowywanie chłodnicze i technologia mrożonej żywności	0,1667	1,5000	1,3333	0,1111
568	321306	Technik technologii żywności – przetwórstwo fermentacyjne	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
569	321307	Technik technologii żywności – przetwórstwo jajczarsko-drobiarskie	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
570	321308	Technik technologii żywności – przetwórstwo mięsne	0,5000	5,2500	4,7500	0,0952
571	321309	Technik technologii żywności – przetwórstwo mleczarskie	0,0833	2,4167	2,3333	0,0345
572	321310	Technik technologii żywności – przetwórstwo owocowo-warzywne	0,0833	1,0000	0,9167	0,0833
573	321311	Technik technologii żywności – przetwórstwo rybne	0,3333	0,0833	-0,2500	4,0000

1	2	3	4	5	6	7
574	321312	Technik technologii żywności – przetwórstwo surowców olejarskich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
575	321313	Technik technologii żywności – przetwórstwo zbożowe	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
576	321314	Technik technologii żywności – przetwórstwo ziemniaczane	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
577	321390	Pozostali technicy technologii żywności	1,0000	40,0000	39,0000	0,0250
578	321401	Dietetyk	2,0000	14,5833	12,5833	0,1371
579	321402	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	2,8333	151,9167	149,0833	0,0187
580	322101	Higienistka szkolna	0,2500	1,4167	1,1667	0,1765
581	322102	Instruktor higieny	0,0000	4,0000	4,0000	0,0000
582	322190	Pozostali higieniści	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
583	322201	Optyk okularowy [zawód szkolny: Technik optyk]	3,5833	3,7500	0,1667	0,9556
584	322301	Asystentka stomatologiczna	7,0000	5,8333	-1,1667	1,2000
585	322302	Higienistka stomatologiczna	1,9167	6,9167	5,0000	0,2771
586	322303	Technik dentystyczny	5,6667	13,0833	7,4167	0,4331
587	322401	Masażysta [zawód szkolny: Technik masażysta]	5,3333	12,6667	7,3333	0,4211
588	322402	Technik fizjoterapii	13,1667	41,9167	28,7500	0,3141
589	322403	Technik ortopeda	0,5000	0,5833	0,0833	0,8571
590	322404	Terapeuta zajęciowy	8,7500	24,2500	15,5000	0,3608
591	322490	Pozostali fizjoterapeuci i pokrewni	0,4167	1,0833	0,6667	0,3846
592	322501	Kontroler higieny mięsa	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
593	322502	Laborant weterynaryjny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
594	322503	Technik weterynarii	0,5833	1,6667	1,0833	0,3500
595	322504	Weterynaryjny kontroler sanitarny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
596	322590	Pozostali asystenci weterynaryjni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
597	322601	Technik farmaceutyczny	13,5833	29,1667	15,5833	0,4657
598	322701	Operator systemów sterylizacji artykułów sanitarnych, sprzętu i aparatów medycznych	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
599	322703	Technik elektroniki medycznej	0,5833	2,6667	2,0833	0,2188
600	322704	Technik elektroradiolog	4,2500	13,9167	9,6667	0,3054
601	322790	Pozostali operatorzy aparatury medycznej	0,3333	0,4167	0,0833	0,8000
602	322902	Instruktor terapii uzależnień	1,2500	0,3333	-0,9167	3,7500
603	322903	Ortoptystka	0,0000	1,4167	1,4167	0,0000
604	322904	Protetyk słuchu	0,5000	0,2500	-0,2500	2,0000
605	322905	Ratownik medyczny	3,3333	9,5833	6,2500	0,3478
606	322990	Pozostały średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
607	331101	Instruktor amatorskiego ruchu artystycznego	1,8333	0,5833	-1,2500	3,1429
608	331102	Instruktor nauki jazdy	8,7500	0,3333	-8,4167	26,2500
609	331103	Instruktor rytmiki	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
610	331104	Instruktor tańca	1,5000	0,0833	-1,4167	18,0000
611	331105	Nauczyciel/instruktor praktycznej nauki zawodu	2,2500	1,4167	-0,8333	1,5882
612	331190	Pozostali nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	2,5000	0,9167	-1,5833	2,7273
613	341101	Dealer aktywów finansowych	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667

1	2	3	4	5	6	7
614	341102	Doradca inwestycyjny	7,1667	2,6667	-4,5000	2,6875
615	341103	Makler papierów wartościowych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
616	341201	Agent ubezpieczeniowy	19,2500	4,1667	-15,0833	4,6200
617	341203	Broker ubezpieczeniowy	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
618	341290	Pozostali pośrednicy ubezpieczeniowi	2,6667	0,4167	-2,2500	6,4000
619	341401	Organizator obsługi turystycznej [zawód szkolny: Technik obsługi turystycznej]	5,0000	53,9167	48,9167	0,0927
620	341403	Organizator usług gastronomicznych [zawód szkolny: Technik organizacji usług gastronomicznych]	0,1667	10,5833	10,4167	0,0157
621	341404	Organizator usług hotelarskich [zawód szkolny: Technik hotelarstwa]	0,2500	48,9167	48,6667	0,0051
622	341490	Pozostali organizatorzy turystyki i pokrewni	0,4167	4,0000	3,5833	0,1042
623	341501	Handlowiec [zawód szkolny: Technik handlowiec]	72,0833	205,6667	133,5833	0,3505
624	341502	Organizator obsługi sprzedaży internetowej	0,2500	0,5000	0,2500	0,5000
625	341503	Przedstawiciel handlowy [przedstawiciel regionalny]	119,5000	62,5000	-57,0000	1,9120
626	341504	Telemarketer	68,6667	9,0833	-59,5833	7,5596
627	341590	Pozostali agenci do spraw sprzedaży [handlowcy]	6,3333	6,7500	0,4167	0,9383
628	341601	Zaopatrzeniowiec	9,6667	19,8333	10,1667	0,4874
629	341702	Rzeczoznawca	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
630	341703	Taksator	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
631	341901	Asystent bankowości	7,4167	4,1667	-3,2500	1,7800
632	341902	Asystent ekonomiczny [zawód szkolny: Technik ekonomista]	22,2500	604,0833	581,8333	0,0368
633	341903	Organizator agrobiznesu [zawód szkolny: Technik agrobiznesu]	0,0833	16,4167	16,3333	0,0051
634	341904	Asystent do spraw wydawniczych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
635	341990	Pozostali pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	5,6667	1,9167	-3,7500	2,9565
636	342190	Pozostali pośrednicy handlowi	0,1667	0,7500	0,5833	0,2222
637	342201	Agent celny	1,4167	2,6667	1,2500	0,5313
638	342203	Eksploatator portu [zawód szkolny: Technik eksploatacji portów i terminali]	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
639	342204	Spedytor [zawód szkolny: Technik spedytor]	8,5833	4,3333	-4,2500	1,9808
640	342205	Technik logistik	3,7500	2,4167	-1,3333	1,5517
641	342290	Pozostali spedytorzy i pokrewni	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
642	342301	Pośrednik pracy	3,6667	1,2500	-2,4167	2,9333
643	342390	Pozostali pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	2,1667	0,0000	-2,1667	MAX
644	342901	Agent reklamowy [zawód szkolny: Technik organizacji reklamy]	0,4167	7,0000	6,5833	0,0595
645	342902	Agent usług artystycznych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
646	342903	Organizator imprez sportowych	0,6667	0,1667	-0,5000	4,0000
647	342904	Organizator widowni	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
648	342990	Pozostali agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000

1	2	3	4	5	6	7
		niesklasyfikowani				
649	343101	Pracownik administracyjny [zawód szkolny: Technik administracji]	191,2500	165,0000	-26,2500	1,1591
650	343102	Sekretarka medyczna	6,5833	2,4167	-4,1667	2,7241
651	343103	Sekretarka notarialna	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
652	343104	Sekretarz asystent	4,2500	2,7500	-1,5000	1,5455
653	343105	Sekretarz biura zarządu	0,7500	0,6667	-0,0833	1,1250
654	343106	Sekretarz konsularny	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
655	343107	Sekretarz sądowy	0,1667	1,0833	0,9167	0,1538
656	343190	Pozostali pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	12,7500	3,5833	-9,1667	3,5581
657	343201	Księgowy [samodzielny]	84,0833	74,6667	-9,4167	1,1261
658	344101	Funkcjonariusz celny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
659	344102	Funkcjonariusz straży granicznej	0,3333	0,0833	-0,2500	4,0000
660	344201	Kontroler rozliczeń podatkowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
661	344202	Rewident kontroli skarbowej	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
662	344203	Urzędnik podatkowy	1,4167	0,0000	-1,4167	MAX
663	344290	Pozostali urzędnicy do spraw podatków	2,6667	0,0833	-2,5833	32,0000
664	344390	Pozostali urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
665	344901	Inspektor kontroli handlu i usług	0,5833	0,8333	0,2500	0,7000
666	344990	Pozostali urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
667	345101	Policjant służby kryminalnej	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
668	345102	Policjant służby prewencji	21,4167	3,9167	-17,5000	5,4681
669	345103	Policjant służby wspomagającej	6,7500	0,6667	-6,0833	10,1250
670	345190	Pozostali policjanci	2,6667	2,2500	-0,4167	1,1852
671	345201	Funkcjonariusz ochrony państwa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
672	345301	Funkcjonariusz służby ochrony	0,8333	0,4167	-0,4167	2,0000
673	345302	Funkcjonariusz służby penitencjarnej	11,0000	0,1667	-10,8333	66,0000
674	345390	Pozostali funkcjonariusze Służby Więziennej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
675	346101	Asystent osoby niepełnosprawnej	3,4167	2,9167	-0,5000	1,1714
676	346102	Opiekun w domu pomocy społecznej	22,5000	11,5833	-10,9167	1,9424
677	346103	Opiekunka środowiskowa	14,9167	4,6667	-10,2500	3,1964
678	346104	Pracownik socjalny	10,6667	47,5833	36,9167	0,2242
679	346190	Pozostali pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	1,9167	1,1667	-0,7500	1,6429
680	347101	Florysta	15,5000	2,0000	-13,5000	7,7500
681	347102	Plastyk	2,4167	24,0833	21,6667	0,1003
682	347103	Projektant mody	0,4167	2,5000	2,0833	0,1667
683	347104	Stylista	1,4167	0,9167	-0,5000	1,5455
684	347105	Dekorator wnętrz	1,0833	1,8333	0,7500	0,5909
685	347190	Pozostali plastycy i pokrewni	1,7500	1,7500	0,0000	1,0000
686	347201	Inspicjent	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
687	347202	Konferansjer	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
688	347203	Lektor	7,0833	0,8333	-6,2500	8,5000
689	347204	Prezenter dyskotek	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
690	347207	Spiker radiowy	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
691	347208	Sufler	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
692	347290	Pozostali prezenterzy inspicjenci i pokrewni	0,7500	0,2500	-0,5000	3,0000
693	347301	Aktor scen muzycznych	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
694	347302	Muzyk	0,4167	7,2500	6,8333	0,0575
695	347303	Organista	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
696	347304	Piosenkarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
697	347305	Tancerz	0,3333	1,3333	1,0000	0,2500
698	347390	Pozostali muzycy, piosenkarze i tancerze	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
699	347401	Aktor cyrkowy	0,6667	0,0833	-0,5833	8,0000
700	347490	Pozostali aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,7500	0,0833	-0,6667	9,0000
701	347502	Instruktor dyscypliny sportu	0,6667	0,5833	-0,0833	1,1429
702	347503	Instruktor odnowy biologicznej	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
703	347504	Instruktor rekreacji ruchowej	1,4167	1,4167	0,0000	1,0000
704	347505	Instruktor sportu osób niepełnosprawnych	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
705	347506	Menedżer dyscypliny sportu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
706	347507	Menedżer sportu	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
707	347508	Sędzia sportowy	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
708	347509	Sportowiec zawodowy	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
709	347510	Trener sportowy	2,1667	1,0833	-1,0833	2,0000
710	347590	Pozostali sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
711	347601	Animator kultury	5,0000	3,8333	-1,1667	1,3043
712	347701	Asystent kierownika produkcji	1,0833	0,2500	-0,8333	4,3333
713	347702	Kierownik planu	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
714	347703	Sekretarz planu filmowego	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
715	347790	Pozostali asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
716	348101	Archiwista zakładowy	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
717	348102	Asystent archiwalny [zawód szkolny: Technik archiwista]	0,6667	0,3333	-0,3333	2,0000
718	348190	Pozostali pracownicy archiwów	0,4167	0,1667	-0,2500	2,5000
719	348201	Asystent informacji naukowej [zawód szkolny: Technik informacji naukowej]	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
720	348202	Bibliotekarz	11,6667	6,0833	-5,5833	1,9178
721	348290	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	1,6667	0,2500	-1,4167	6,6667
722	349101	Pracownik parafialny	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
723	349190	Pozostali pracownicy parafialni i świeccy krzewiciele wiary	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
724	411101	Sekretarka	50,6667	29,6667	-21,0000	1,7079
725	411201	Operator procesorów tekstu	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
726	411301	Operator wprowadzania danych	2,8333	1,1667	-1,6667	2,4286
727	411401	Maszynistka	0,1667	7,7500	7,5833	0,0215
728	412101	Asystent do spraw statystyki	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
729	412102	Asystent rachunkowości [zawód szkolny: Technik rachunkowości]	18,0000	31,0833	13,0833	0,5791
730	412103	Asystent w biurze maklerskim	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000

1	2	3	4	5	6	7
731	412104	Fakturzystka	5,5000	1,4167	-4,0833	3,8824
732	412190	Pozostali pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	2,3333	35,2500	32,9167	0,0662
733	413101	Ekspedient wypożyczalni	0,8333	1,0833	0,2500	0,7692
734	413102	Inwentaryzator	31,0000	2,1667	-28,8333	14,3077
735	413103	Magazynier	429,2500	194,3333	-234,9167	2,2088
736	413104	Pracownik punktu skupu	1,5000	0,5833	-0,9167	2,5714
737	413190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	21,5833	4,8333	-16,7500	4,4655
738	413201	Planista produkcyjny	0,7500	4,4167	3,6667	0,1698
739	413301	Dyspozytor transportu samochodowego	7,0000	3,5000	-3,5000	2,0000
740	413302	Ekspedytor	0,5000	3,2500	2,7500	0,1538
741	413303	Odprawiacz pociągów	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
742	413304	Dyspozytor radiotaxi	1,6667	0,0000	-1,6667	MAX
743	413390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	2,5833	6,2500	3,6667	0,4133
744	414101	Listonosz	25,7500	12,3333	-13,4167	2,0878
745	414102	Ekspedient pocztowy	6,4167	9,1667	2,7500	0,7000
746	414103	Ekspedytor pocztowy	2,8333	1,4167	-1,4167	2,0000
747	414104	Kurier	16,2500	1,1667	-15,0833	13,9286
748	414190	Pozostali doręczyciele pocztowi i pokrewni	6,9167	3,6667	-3,2500	1,8864
749	414201	Ankieter	7,5000	2,0833	-5,4167	3,6000
750	414202	Kodowacz [koder]	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
751	414203	Korektor składu	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
752	414290	Pozostali kodowacze i korektorzy	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
753	419101	Pracownik biurowy [Zawód szkolny: Technik prac biurowych]	1 048,1667	466,8333	-581,3333	2,2453
754	419102	Pracownik do spraw ewidencji ludności	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
755	419103	Pracownik do spraw osobowych	10,1667	7,1667	-3,0000	1,4186
756	419104	Pracownik kancelaryjny	4,3333	0,6667	-3,6667	6,5000
757	419190	Pozostali pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	24,7500	42,8333	18,0833	0,5778
758	421101	Kasjer biletowy	2,6667	3,0000	0,3333	0,8889
759	421102	Kasjer handlowy	145,5000	63,2500	-82,2500	2,3004
760	421103	Kasjer w przedsiębiorstwie	2,1667	7,2500	5,0833	0,2989
761	421190	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,4167	2,5833	2,1667	0,1613
762	421201	Kasjer bankowy	7,1667	7,2500	0,0833	0,9885
763	421202	Kasjer walutowy	1,7500	2,7500	1,0000	0,6364
764	421203	Kontroler rozliczeń pieniężnych	1,0000	1,9167	0,9167	0,5217
765	421204	Skarbnik bankowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
766	421290	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	1,3333	0,5833	-0,7500	2,2857
767	421301	Asystent usług pocztowych	3,5000	11,4167	7,9167	0,3066
768	421302	Asystent usług telekomunikacyjnych	0,8333	0,4167	-0,4167	2,0000
769	421303	Kontroler pocztowy	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
770	421390	Pozostali asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
771	421401	Inkasent	2,0833	2,9167	0,8333	0,7143
772	421402	Poborca skarbowy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
773	421403	Windykator	0,2500	0,4167	0,1667	0,6000

1	2	3	4	5	6	7
774	421490	Pozostali inkasenci i poborcy	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
775	421501	Bukmacher	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
776	421502	Krupier	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
777	421503	Pracownik kolektury	0,0000	1,0833	1,0833	0,0000
778	421590	Pozostali krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
779	421601	Pracownik lombardu	1,2500	0,4167	-0,8333	3,0000
780	422101	Informator handlowy	0,3333	2,2500	1,9167	0,1481
781	422102	Informator ruchu pasażerskiego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
782	422103	Pracownik biura podróży	9,7500	13,4167	3,6667	0,7267
783	422104	Pracownik informacji turystycznej	1,0833	5,1667	4,0833	0,2097
784	422190	Pozostali informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
785	422201	Recepcjonista	35,7500	13,6667	-22,0833	2,6159
786	422202	Rejestratorka medyczna	19,1667	11,4167	-7,7500	1,6788
787	422290	Pozostali recepcjoniści i rejestratorzy	0,4167	0,3333	-0,0833	1,2500
788	422301	Telefonistka	4,7500	16,0833	11,3333	0,2953
789	511101	Stewardesa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
790	511102	Steward statku morskiego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
791	511201	Kierownik pociągu	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
792	511202	Konduktor	0,0000	2,7500	2,7500	0,0000
793	511203	Konduktor - konserwator kolei linowej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
794	511204	Kontroler biletów	4,2500	0,4167	-3,8333	10,2000
795	511205	Konwojent [konduktor] wagonów specjalnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
796	511206	Rewizor pociągów	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
797	511290	Pozostali kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
798	511301	Pilot wycieczek	0,0833	1,3333	1,2500	0,0625
799	511302	Przewodnik turystyczny górski	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
800	511304	Przewodnik turystyczny terenowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
801	511390	Pozostali przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
802	512101	Gospodyni	0,4167	0,5000	0,0833	0,8333
803	512102	Inspektor piętra hotelowego	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
804	512103	Intendent	2,9167	2,3333	-0,5833	1,2500
805	512104	Prowadzący zakład hotelarski/gastronomiczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
806	512190	Pozostali pracownicy usług domowych i pokrewni	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
807	512201	Kucharz	156,5833	348,0000	191,4167	0,4500
808	512202	Kucharz małej gastronomii	10,1667	84,0000	73,8333	0,1210
809	512203	Szef kuchni [kuchmistrz]	1,0000	1,0000	0,0000	1,0000
810	512290	Pozostali kucharze	4,6667	1,6667	-3,0000	2,8000
811	512301	Bufetowy [barman]	87,0000	81,7500	-5,2500	1,0642
812	512302	Kelner	128,4167	128,7500	0,3333	0,9974
813	512390	Pozostali kelnerzy i pokrewni	7,5000	2,0000	-5,5000	3,7500
814	513101	Matka zastępcza	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
815	513102	Opiekunka dziecięca	29,4167	26,0000	-3,4167	1,1314

1	2	3	4	5	6	7
816	513103	Opiekunka dziecięca domowa	0,7500	0,3333	-0,4167	2,2500
817	513104	Asystent edukacji romskiej	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
818	513190	Pozostałe opiekunki dziecięce	2,6667	1,0000	-1,6667	2,6667
819	513201	Asystentka pielęgniarska	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
820	513202	Pomoc dentystyczna	0,6667	4,3333	3,6667	0,1538
821	513203	Sanitariusz szpitalny	3,9167	14,5000	10,5833	0,2701
822	513204	Zabiegowy balneologiczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
823	513290	Pozostały pomocniczy personel medyczny	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
824	513301	Opiekunka domowa	10,1667	8,7500	-1,4167	1,1619
825	513302	Siostra PCK	0,3333	4,0000	3,6667	0,0833
826	513390	Pozostali pracownicy domowej opieki osobistej	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
827	513901	Laborant sekcyjny	0,5000	0,1667	-0,3333	3,0000
828	513902	Pomoc farmaceutyczna	0,5833	2,8333	2,2500	0,2059
829	513903	Pracownik deratyzacji, dezynfekcji i dezynsekcji	1,1667	0,4167	-0,7500	2,8000
830	513904	Preparator medyczny	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
831	513990	Pozostali pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6667	0,4167	-0,2500	1,6000
832	514101	Charakteryzator	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
833	514102	Fryzjer [zawody szkolne: Fryzjer, Technik usług fryzjerskich]	104,5833	184,6667	80,0833	0,5663
834	514103	Kosmetyczka [zawód szkolny: Technik usług kosmetycznych]	35,7500	67,9167	32,1667	0,5264
835	514104	Manikiurzystka	6,2500	1,3333	-4,9167	4,6875
836	514105	Pedikiurzystka	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
837	514108	Wizażystka	0,5833	2,6667	2,0833	0,2188
838	514109	Fryzjer damski	2,4167	8,0833	5,6667	0,2990
839	514110	Fryzjer męski	0,6667	0,9167	0,2500	0,7273
840	514190	Pozostali fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	2,0000	3,0000	1,0000	0,6667
841	514201	Hostessa	10,4167	6,1667	-4,2500	1,6892
842	514301	Organizator usług pogrzebowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
843	514302	Żałobnik	2,2500	0,8333	-1,4167	2,7000
844	514390	Pozostali pracownicy zakładów pogrzebowych	0,5833	0,0833	-0,5000	7,0000
845	514401	Bioenergoterapeuta	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
846	514402	Biomasażysta	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
847	514902	Radiesteta	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
848	514903	Wróżbita	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
849	514990	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	8,7500	1,5833	-7,1667	5,5263
850	515101	Strażak	1,1667	1,5833	0,4167	0,7368
851	515202	Strażnik w zakładzie dla nieletnich	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
852	515301	Funkcjonariusz straży ochrony kolei	0,3333	0,4167	0,0833	0,8000
853	515901	Detektyw [prywatny]	0,2500	0,3333	0,0833	0,7500
854	515902	Pracownik ochrony mienia i osób [zawód szkolny: Technik ochrony fizycznej osób i mienia]	321,5833	115,9167	-205,6667	2,7743
855	515903	Ratownik górski	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
856	515904	Ratownik pokładowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
857	515905	Ratownik wodny	2,3333	1,9167	-0,4167	1,2174
858	515906	Strażnik leśny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
859	515908	Strażnik miejski	6,4167	1,5833	-4,8333	4,0526
860	515909	Strażnik ochrony środowiska	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
861	515910	Strażnik pocztowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
862	515990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	3,7500	1,1667	-2,5833	3,2143
863	521101	Modelka/model prezentacji ubiorów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
864	521103	Statysta	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
865	522101	Antykwariusz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
866	522102	Bukieciarz	7,7500	1,5833	-6,1667	4,8947
867	522103	Demonstrator wyrobów	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
868	522104	Ekspedient w punkcie usługowym	6,2500	2,4167	-3,8333	2,5862
869	522105	Ekspedytor sprzedaży wysyłkowej/internetowej	0,2500	0,4167	0,1667	0,6000
870	522106	Księgarz [zawód szkolny: Technik księgarstwa]	0,4167	7,4167	7,0000	0,0562
871	522107	Sprzedawca	1 083,0000	1 615,4167	532,4167	0,6704
872	522108	Sprzedawca w stacji paliw	6,7500	2,0000	-4,7500	3,3750
873	522190	Pozostali sprzedawcy i demonstratorzy	18,6667	53,8333	35,1667	0,3467
874	611101	Rolnik łąkarz	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
875	611102	Rolnik producent kwalifikowanych nasion rolniczych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
876	611103	Rolnik upraw mieszanych	0,0833	8,5000	8,4167	0,0098
877	611104	Rolnik upraw polowych	0,0000	9,1667	9,1667	0,0000
878	611190	Pozostali rolnicy produkcji roślinnej	0,0000	9,5833	9,5833	0,0000
879	612101	Hodowca bydła	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
880	612102	Hodowca koni	0,3333	0,6667	0,3333	0,5000
881	612104	Hodowca trzody chlewnej	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
882	612190	Pozostali hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
883	612201	Hodowca drobiu	0,1667	0,4167	0,2500	0,4000
884	612901	Hodowca inwentarza mieszanego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
885	612903	Hodowca ptaków	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
886	612904	Hodowca zwierząt domowych	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
887	612906	Opiekun dzikich zwierząt	0,4167	1,3333	0,9167	0,3125
888	612907	Pszczelarz	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
889	612908	Trener koni wyścigowych	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
890	612910	Opiekun zwierząt domowych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
891	612911	Zoopsycholog	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
892	612990	Pozostali hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,9167	3,8333	2,9167	0,2391
893	613101	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej [zawód szkolny: Rolnik]	0,0000	19,7500	19,7500	0,0000
894	621101	Ogrodnik producent nasion	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
895	621102	Ogrodnik szkółkarz	1,1667	3,0000	1,8333	0,3889
896	621103	Ogrodnik – uprawa grzybów jadalnych	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
897	621104	Ogrodnik – uprawa roślin ozdobnych	0,8333	7,2500	6,4167	0,1149
898	621105	Ogrodnik – uprawa warzyw polowych	0,1667	4,0000	3,8333	0,0417

1	2	3	4	5	6	7
899	621106	Ogrodnik – uprawy pod osłonami	1,3333	2,7500	1,4167	0,4848
900	621107	Producent i zbieracz ziół	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
901	621190	Pozostali ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,4167	26,1667	25,7500	0,0159
902	621201	Ogrodnik terenów zieleni	29,0000	70,9167	41,9167	0,4089
903	621301	Rolnik chmielarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
904	621390	Pozostali ogrodnicy sadownicy i pokrewni	1,0833	3,9167	2,8333	0,2766
905	631101	Drwal	1,4167	4,1667	2,7500	0,3400
906	631102	Robotnik leśny	5,3333	9,5000	4,1667	0,5614
907	631103	Wozak zrywkarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
908	631190	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	1,4167	0,5000	-0,9167	2,8333
909	632101	Rybak hodowca	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
910	632102	Rybak stawowy	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
911	632201	Rybak śródlądowy [zbiorniki naturalne]	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
912	633101	Rybak rybołówstwa morskiego	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
913	641101	Rolnik pracujący na własne potrzeby	0,0000	37,0000	37,0000	0,0000
914	641102	Rybak pracujący na własne potrzeby	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
915	711101	Górnik eksploatacji podziemnej	87,5000	225,0000	137,5000	0,3889
916	711102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż	0,0000	3,7500	3,7500	0,0000
917	711190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	1,7500	4,4167	2,6667	0,3962
918	711201	Strzałowy	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
919	711301	Kamieniarz	8,0000	4,5000	-3,5000	1,7778
920	712101	Monter kamiennych elementów budowlanych	0,4167	0,9167	0,5000	0,4545
921	712102	Murarz	302,2500	283,0833	-19,1667	1,0677
922	712103	Zdun	2,2500	2,0000	-0,2500	1,1250
923	712190	Pozostali murarze i pokrewni	5,1667	9,7500	4,5833	0,5299
924	712201	Betoniarz	13,6667	17,3333	3,6667	0,7885
925	712202	Betoniarz zbrojarz	9,4167	12,6667	3,2500	0,7434
926	712204	Zbrojarz	81,7500	11,7500	-70,0000	6,9574
927	712290	Pozostali betoniarze	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
928	712301	Cieśla	110,3333	47,2500	-63,0833	2,3351
929	712302	Stolarz budowlany	5,5000	49,7500	44,2500	0,1106
930	712303	Szkućnik	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
931	712390	Pozostali cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	13,1667	0,7500	-12,4167	17,5556
932	712401	Brukarz	83,5000	23,8333	-59,6667	3,5035
933	712402	Monter nawierzchni kolejowej	5,5833	4,4167	-1,1667	1,2642
934	712403	Toromistrz	5,2500	1,9167	-3,3333	2,7391
935	712404	Układacz nawierzchni drogowych	0,2500	2,0833	1,8333	0,1200
936	712405	Dróżnik obchodowy	1,5000	0,1667	-1,3333	9,0000
937	712490	Pozostali robotnicy budowy dróg i pokrewni	13,3333	0,9167	-12,4167	14,5455
938	712501	Meliorant	1,2500	3,3333	2,0833	0,3750
939	712502	Monter budownictwa wodnego	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
940	712590	Pozostali robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,6667	0,4167	-0,2500	1,6000
941	712901	Konserwator budynków	25,5833	10,3333	-15,2500	2,4758
942	712902	Montażysta dekoracji	2,5000	1,0833	-1,4167	2,3077

1	2	3	4	5	6	7
943	712903	Monter konstrukcji budowlanych	4,6667	4,1667	-0,5000	1,1200
944	712904	Monter rusztowań	13,1667	0,5000	-12,6667	26,3333
945	712905	Renowator zabytków architektury	0,3333	1,8333	1,5000	0,1818
946	712906	Robotnik rozbiórki budowli	2,2500	0,2500	-2,0000	9,0000
947	712907	Monter reklam	0,7500	0,1667	-0,5833	4,5000
948	712990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	4,1667	1,2500	-2,9167	3,3333
949	713101	Dekarz	68,1667	38,5833	-29,5833	1,7667
950	713201	Glazurnik	22,6667	1,2500	-21,4167	18,1333
951	713202	Parkieciarz	2,9167	0,1667	-2,7500	17,5000
952	713203	Posadzkarz	37,8333	24,3333	-13,5000	1,5548
953	713290	Pozostali posadzkarze i pokrewni	1,1667	0,2500	-0,9167	4,6667
954	713301	Sztukator	0,6667	0,5000	-0,1667	1,3333
955	713302	Tynkarz	57,5000	6,5000	-51,0000	8,8462
956	713390	Pozostali tynkarze i pokrewni	1,5833	0,2500	-1,3333	6,3333
957	713401	Monter izolacji budowlanych	7,2500	7,9167	0,6667	0,9158
958	713402	Monter izolacji chemoodpornych i antykorozyjnych	0,0000	4,5833	4,5833	0,0000
959	713403	Monter izolacji przemysłowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
960	713490	Pozostali monterzy izolacji	1,2500	4,0833	2,8333	0,3061
961	713501	Monter/składacz okien	24,6667	6,7500	-17,9167	3,6543
962	713502	Monter żaluzji	5,9167	0,5000	-5,4167	11,8333
963	713503	Szklarz budowlany	0,3333	2,9167	2,5833	0,1143
964	713505	Witrażownik	0,5833	0,2500	-0,3333	2,3333
965	713506	Szklarz	0,4167	0,5000	0,0833	0,8333
966	713590	Pozostali szklarze i pokrewni	1,4167	0,8333	-0,5833	1,7000
967	713601	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	24,1667	21,5833	-2,5833	1,1197
968	713602	Monter instalacji gazowych	5,5833	4,2500	-1,3333	1,3137
969	713603	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	18,0000	4,9167	-13,0833	3,6610
970	713604	Monter instalacji wodociagowych i kanalizacyjnych	56,0833	72,8333	16,7500	0,7700
971	713690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	7,3333	19,0000	11,6667	0,3860
972	713701	Monter sieci cieplnych	0,4167	0,4167	0,0000	1,0000
973	713703	Monter sieci gazowych	0,2500	1,0833	0,8333	0,2308
974	713704	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	11,4167	1,7500	-9,6667	6,5238
975	713790	Pozostali monterzy sieci komunalnych	1,5000	0,1667	-1,3333	9,0000
976	713801	Monter rurociągów górniczych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
977	713802	Monter rurociągów okrętowych	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
978	713803	Monter rurociągów przemysłowych	1,5833	3,8333	2,2500	0,4130
979	713890	Pozostali monterzy systemów rurociągowych	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
980	713901	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	17,1667	28,4167	11,2500	0,6041
981	713990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	11,4167	1,5000	-9,9167	7,6111

1	2	3	4	5	6	7
982	714101	Malarz budowlany	76,2500	85,8333	9,5833	0,8883
983	714102	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	12,7500	6,3333	-6,4167	2,0132
984	714103	Malarz – tapeciarz	11,4167	61,8333	50,4167	0,1846
985	714190	Pozostali malarze budowlani i pokrewni	3,7500	2,0833	-1,6667	1,8000
986	714201	Lakiernik samochodowy	76,4167	56,2500	-20,1667	1,3585
987	714202	Lakiernik wyrobów drzewnych	4,6667	2,5000	-2,1667	1,8667
988	714203	Malarz lakiernik samolotowy	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
989	714204	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	4,5000	3,0000	-1,5000	1,5000
990	714290	Pozostali lakiernicy	11,9167	9,1667	-2,7500	1,3000
991	714301	Alpinista przemysłowy	0,5833	0,2500	-0,3333	2,3333
992	714302	Czyszciciel elewacji budowlanych	0,3333	0,7500	0,4167	0,4444
993	714303	Kominarz	0,8333	1,9167	1,0833	0,4348
994	714304	Robotnik osuszania i odgrzybiania budowli	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
995	714390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	1,1667	0,2500	-0,9167	4,6667
996	721102	Formierz odlewnik	9,8333	15,3333	5,5000	0,6413
997	721104	Modelarz odlewniczy	0,7500	4,4167	3,6667	0,1698
998	721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	4,8333	3,0000	-1,8333	1,6111
999	721201	Lutowacz	0,2500	0,3333	0,0833	0,7500
1000	721202	Spawacz ręczny gazowy	172,5833	34,6667	-137,9167	4,9784
1001	721203	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	72,4167	19,5833	-52,8333	3,6979
1002	721204	Zgrzewacz	38,9167	6,0000	-32,9167	6,4861
1003	721290	Pozostali spawacze i pokrewni	69,5833	22,1667	-47,4167	3,1391
1004	721301	Blacharz lotniczy	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1005	721303	Blacharz samochodowy	24,1667	78,0833	53,9167	0,3095
1006	721304	Blacharz budowlany	5,9167	0,7500	-5,1667	7,8889
1007	721305	Blacharz izolacji przemysłowych	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1008	721390	Pozostali blacharze	3,8333	12,5000	8,6667	0,3067
1009	721401	Monter kadłubów okrętowych	0,5833	0,2500	-0,3333	2,3333
1010	721402	Monter konstrukcji aluminiowych	3,0833	1,0000	-2,0833	3,0833
1011	721403	Monter konstrukcji stalowych	36,9167	14,9167	-22,0000	2,4749
1012	721404	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	1,5833	2,0833	0,5000	0,7600
1013	721490	Pozostali robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
1014	721501	Monter – konserwator kolei linowych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1015	721502	Monter konstrukcji linowych stałych	0,0833	1,0000	0,9167	0,0833
1016	721503	Monter wiertni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1017	721590	Pozostali monterzy konstrukcji linowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1018	721602	Płetwonurek ratownik	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1019	722101	Hartownik	1,7500	1,5000	-0,2500	1,1667
1020	722102	Kowal	3,5000	4,5000	1,0000	0,7778
1021	722103	Kowal wyrobów zdobniczych	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1022	722190	Pozostali kowale, hartownicy i pokrewni	1,6667	0,0833	-1,5833	20,0000
1023	722203	Rusznikarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1024	722204	Ślusarz	242,2500	481,3333	239,0833	0,5033
1025	722205	Ślusarz galanterii metalowej	0,3333	0,2500	-0,0833	1,3333

1	2	3	4	5	6	7
1026	722206	Ślusarz narzędziowy	7,5000	7,7500	0,2500	0,9677
1027	722207	Traser	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
1028	722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	16,0833	5,2500	-10,8333	3,0635
1029	722301	Frezer	32,0000	16,5833	-15,4167	1,9296
1030	722302	Strugacz	1,0833	0,4167	-0,6667	2,6000
1031	722303	Szlifierz metali	18,0000	9,8333	-8,1667	1,8305
1032	722304	Tokarz	91,6667	135,6667	44,0000	0,6757
1033	722305	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	3,0000	1,5000	-1,5000	2,0000
1034	722306	Wiertacz w metalu	2,0000	2,5000	0,5000	0,8000
1035	722390	Pozostali ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali	3,4167	4,0000	0,5833	0,8542
1036	722401	Docieracz polerowacz	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1037	722402	Szlifierz ostrzaz	1,0833	0,6667	-0,4167	1,6250
1038	722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	1,5833	1,0000	-0,5833	1,5833
1039	723101	Mechanik autobusów	2,3333	1,4167	-0,9167	1,6471
1040	723102	Mechanik ciągników	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1041	723103	Mechanik pojazdów jednośladowych	2,0833	7,8333	5,7500	0,2660
1042	723104	Mechanik samochodów ciężarowych	25,8333	31,4167	5,5833	0,8223
1043	723105	Mechanik samochodów osobowych	66,6667	214,5833	147,9167	0,3107
1044	723106	Mechanik pojazdów samochodowych	17,4167	37,3333	19,9167	0,4665
1045	723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	8,0833	141,8333	133,7500	0,0570
1046	723201	Mechanik lotniczy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1047	723290	Pozostali mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1048	723301	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	6,2500	18,8333	12,5833	0,3319
1049	723302	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	8,0000	19,2500	11,2500	0,4156
1050	723303	Mechanik maszyn i urządzeń górniczych	1,6667	48,9167	47,2500	0,0341
1051	723304	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	21,2500	91,5833	70,3333	0,2320
1052	723306	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych	0,2500	14,2500	14,0000	0,0175
1053	723307	Mechanik silników spalinowych	4,0000	4,5000	0,5000	0,8889
1054	723308	Mechanik urządzeń dźwignicowych [konserwator]	1,9167	0,7500	-1,1667	2,5556
1055	723309	Mechanik urządzeń klimatyzacyjnych	0,3333	0,7500	0,4167	0,4444
1056	723310	Monter instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim	0,4167	3,7500	3,3333	0,1111
1057	723312	Mechanik taboru kolejowego	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
1058	723390	Pozostali mechanicy – monterzy maszyn i urządzeń	21,1667	105,0000	83,8333	0,2016
1059	724101	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	3,6667	26,8333	23,1667	0,1366
1060	724102	Elektromechanik pojazdów samochodowych	21,2500	42,9167	21,6667	0,4951
1061	724103	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	2,5000	11,3333	8,8333	0,2206
1062	724104	Elektromechanik urządzeń chłodniczych	0,6667	2,2500	1,5833	0,2963
1063	724105	Elektromechanik urządzeń sterowania ruchem	0,0000	3,2500	3,2500	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		kolejowym				
1064	724190	Pozostali elektromechanicy	5,8333	32,6667	26,8333	0,1786
1065	724201	Elektromonter [elektryk] zakładowy	90,0000	158,8333	68,8333	0,5666
1066	724203	Elektromonter maszyn elektrycznych	3,2500	10,8333	7,5833	0,3000
1067	724204	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa odkrywkowego	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
1068	724205	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	4,0833	31,6667	27,5833	0,1289
1069	724206	Elektromonter okrętowy	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
1070	724207	Elektromonter prefabrykowanych stacji transformatorowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1071	724208	Elektromonter rozdzielni i podstacji trakcyjnych	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
1072	724209	Elektromonter taboru szynowego	1,6667	5,8333	4,1667	0,2857
1073	724210	Elektromonter telekomunikacyjnych urządzeń zasilających	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1074	724211	Elektromonter transformatorów	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1075	724212	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	0,6667	2,1667	1,5000	0,3077
1076	724213	Elektromonter urządzeń dźwignicowych [konserwator]	0,5000	1,8333	1,3333	0,2727
1077	724214	Elektromonter urządzeń sygnalizacyjnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1078	724290	Pozostali elektromonterzy	9,7500	59,7500	50,0000	0,1632
1079	724301	Elektromonter instalacji elektrycznych	66,0833	24,0833	-42,0000	2,7439
1080	724302	Elektromonter reklam świetlnych	0,2500	0,1667	-0,0833	1,5000
1081	724390	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	3,5833	5,5833	2,0000	0,6418
1082	724401	Elektromonter linii kablowych	5,3333	0,7500	-4,5833	7,1111
1083	724402	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1084	724403	Elektromonter linii napowietrznych wysokich i najwyższych napięć	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1085	724404	Elektromonter pogotowia elektroenergetycznego	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
1086	724405	Elektromonter sieci trakcyjnej	0,7500	0,8333	0,0833	0,9000
1087	724490	Pozostali monterzy linii elektrycznych	5,5000	2,9167	-2,5833	1,8857
1088	725101	Monter elektronik - aparatura medyczna	0,4167	0,1667	-0,2500	2,5000
1089	725102	Monter elektronik - aparatura pomiarowa	1,1667	3,5833	2,4167	0,3256
1090	725104	Monter elektronik - elektroniczny sprzęt sygnalizacyjny i systemy sygnalizacyjne	3,4167	0,3333	-3,0833	10,2500
1091	725105	Monter elektronik - instalacja anten	1,0000	0,4167	-0,5833	2,4000
1092	725106	Monter elektronik - naprawa sprzętu audiowizualnego	0,2500	2,3333	2,0833	0,1071
1093	725107	Monter elektronik - sprzęt komputerowy	1,9167	2,8333	0,9167	0,6765
1094	725108	Monter elektronik - układy elektroniczne automatyki przemysłowej	6,2500	17,5833	11,3333	0,3555
1095	725109	Monter elektronik - urządzenia radiokomunikacyjne	0,1667	0,8333	0,6667	0,2000
1096	725110	Monter elektronik - urządzenia radiowo-telewizyjne	0,4167	7,4167	7,0000	0,0562
1097	725111	Automatyk sterowania ruchem kolejowym	1,0000	0,3333	-0,6667	3,0000
1098	725113	Instalator systemów alarmowych	1,3333	0,3333	-1,0000	4,0000

1	2	3	4	5	6	7
1099	725190	Pozostali monterzy elektronicy	3,7500	23,0833	19,3333	0,1625
1100	725201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych [telemonter]	8,1667	20,9167	12,7500	0,3904
1101	725202	Monter sieci telekomunikacyjnych	2,6667	2,0833	-0,5833	1,2800
1102	725290	Pozostali monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	0,4167	2,4167	2,0000	0,1724
1103	725301	Monter mechatronik	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1104	731101	Grawer	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1105	731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	4,2500	23,9167	19,6667	0,1777
1106	731103	Optyk mechanik	0,0833	6,5833	6,5000	0,0127
1107	731104	Ortopeda mechanik	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1108	731105	Zegarmistrz	0,1667	3,1667	3,0000	0,0526
1109	731190	Pozostali mechanicy precyzyjni	1,5833	7,4167	5,8333	0,2135
1110	731201	Monter akordeonów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1111	731204	Monter instrumentów lutniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1112	731205	Monter instrumentów perkusyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1113	731290	Pozostali monterzy instrumentów muzycznych	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1114	731303	Metaloplastyk	0,1667	0,6667	0,5000	0,2500
1115	731304	Szlifierz kamieni szlachetnych i ozdobnych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1116	731305	Szlifierz polerowacz wyrobów artystycznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1117	731306	Złotnik – jubiler	1,1667	4,7500	3,5833	0,2456
1118	731390	Pozostali jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1119	732101	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	0,0000	2,1667	2,1667	0,0000
1120	732102	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	6,0833	8,5833	2,5000	0,7087
1121	732103	Formowacz ściernic	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1122	732104	Formowacz wyrobów ceramicznych	0,1667	1,0833	0,9167	0,1538
1123	732105	Garncarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1124	732106	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	0,3333	0,5000	0,1667	0,6667
1125	732107	Odlewnik wyrobów ceramicznych	1,0000	1,2500	0,2500	0,8000
1126	732108	Sortowacz - brakarz ceramiki	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
1127	732109	Szklifierz ceramiki	0,5000	1,5000	1,0000	0,3333
1128	732190	Pozostali formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,1667	0,7500	0,5833	0,2222
1129	732201	Formowacz wyrobów szklanych	0,0000	3,0000	3,0000	0,0000
1130	732202	Hutnik - dmuchacz szkła	0,0833	4,6667	4,5833	0,0179
1131	732203	Krajacz szkła	0,5833	0,5833	0,0000	1,0000
1132	732204	Polerowacz szkła ręczny	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1133	732205	Sortowacz - brakarz szkła	0,0000	0,9167	0,9167	0,0000
1134	732206	Szlifierz polerowacz szkła optycznego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1135	732207	Szlifierz szkła gospodarczego i technicznego	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1136	732208	Szlifierz szkła płaskiego	0,6667	1,2500	0,5833	0,5333
1137	732290	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,3333	1,7500	1,4167	0,1905
1138	732302	Grawer szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1139	732402	Galwanizer	3,8333	2,5833	-1,2500	1,4839
1140	732403	Lustrarz	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1141	732404	Pozłotnik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1142	732405	Szyldziarz	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1143	732406	Zdobnik ceramiki	1,1667	2,8333	1,6667	0,4118
1144	732407	Zdobnik szkła	0,0833	10,3333	10,2500	0,0081
1145	732490	Pozostali zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	1,4167	0,5833	-0,8333	2,4286
1146	733103	Rzeźbiarz w drewnie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1147	733104	Wytwórca galanterii	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1148	733106	Zabawkarz	0,1667	1,3333	1,1667	0,1250
1149	733190	Pozostali wytwórcy wyrobów galanteryjnych, pamiątkarskich i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1150	734101	Komputerowy składacz tekstu	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1151	734102	Operator fotoskładu	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1152	734103	Drukarz	4,6667	1,0833	-3,5833	4,3077
1153	734190	Pozostali składacze tekstów	0,0000	1,9167	1,9167	0,0000
1154	734201	Galwanizer poligraficzny	0,0000	1,9167	1,9167	0,0000
1155	734202	Odlewacz walców drukarskich	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1156	734203	Stereotyper	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1157	734290	Pozostali odlewacze i galwanizerzy poligraficzni	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
1158	734303	Kopista poligraficzny	0,0000	1,0000	1,0000	0,0000
1159	734305	Montażysta reprodukcyjny	3,0000	0,7500	-2,2500	4,0000
1160	734306	Retuszer poligraficzny	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1161	734390	Pozostali kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	0,8333	0,0833	-0,7500	10,0000
1162	734401	Fotograf poligraficzny	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1163	734402	Fotograf w drukarni filmowej [tkaniny]	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1164	734403	Operator skanerów formowych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1165	734490	Pozostali fotografowie poligraficzni	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
1166	734501	Introligator galanteryjny	0,9167	1,0000	0,0833	0,9167
1167	734502	Introligator poligraficzny	7,0833	26,7500	19,6667	0,2648
1168	734590	Pozostali introligatorzy	2,1667	2,5833	0,4167	0,8387
1169	734601	Drukarz sitodrukowy	5,9167	1,9167	-4,0000	3,0870
1170	734602	Drukarz tkanin	0,3333	0,2500	-0,0833	1,3333
1171	741101	Garmażer	5,1667	4,9167	-0,2500	1,0508
1172	741102	Przetwórcza ryb	2,9167	2,3333	-0,5833	1,2500
1173	741103	Rozbieracz-wykrawacz	41,7500	22,5000	-19,2500	1,8556
1174	741104	Rzeźnik wędliniarz	31,1667	42,6667	11,5000	0,7305
1175	741105	Ubojowy	4,8333	1,5833	-3,2500	3,0526
1176	741106	Jeliciarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1177	741190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	2,5000	4,3333	1,8333	0,5769
1178	741201	Cukiernik	38,4167	178,9167	140,5000	0,2147
1179	741202	Karmelarz	0,3333	1,0833	0,7500	0,3077
1180	741203	Piekarz	66,8333	159,5833	92,7500	0,4188
1181	741290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	4,6667	4,5833	-0,0833	1,0182
1182	741302	Serowar	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1183	741390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów	0,6667	0,8333	0,1667	0,8000

1	2	3	4	5	6	7
		mleczarskich				
1184	741401	Młynarz	0,1667	1,0000	0,8333	0,1667
1185	741402	Przetwórca owoców i warzyw	2,9167	1,0833	-1,8333	2,6923
1186	741490	Pozostali robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,5000	0,5833	0,0833	0,8571
1187	741501	Klasyfikator dziczyzny i ptactwa	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1188	741502	Klasyfikator jaj, drobiu i pierza	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1189	741590	Pozostali klasyfikatory żywności i pokrewni	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1190	742101	Impregnator drewna	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
1191	742102	Manipulant drewna okrągłego	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1192	742103	Myśłowacz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1193	742104	Parzelniczy drewna	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1194	742105	Sortowacz materiałów drzewnych	0,0000	0,6667	0,6667	0,0000
1195	742106	Suszarniowy drewna	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1196	742190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	6,7500	1,5000	-5,2500	4,5000
1197	742201	Bednarz	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1198	742202	Gięciarz drewna	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1199	742204	Stolarz	71,3333	104,4167	33,0833	0,6832
1200	742205	Stolarz galanterii drzewnej	0,8333	2,6667	1,8333	0,3125
1201	742206	Stolarz mebli artystycznych i wzorcowych	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
1202	742207	Stolarz meblowy	24,6667	39,5000	14,8333	0,6245
1203	742208	Stolarz modelarz instrumentów muzycznych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1204	742290	Pozostali stolarze i pokrewni	6,1667	6,5000	0,3333	0,9487
1205	742301	Frezer drewna	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1206	742302	Pilarz	10,5000	3,7500	-6,7500	2,8000
1207	742303	Polerowacz wyrobów z drewna	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1208	742305	Szlifierz materiałów drzewnych	1,2500	1,5833	0,3333	0,7895
1209	742306	Tartacznik	3,0833	1,3333	-1,7500	2,3125
1210	742307	Tokarz w drewnie	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1211	742308	Ustawiacz maszyn do obróbki drewna	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
1212	742309	Wiertacz drewna	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1213	742390	Pozostali ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1214	742401	Koszykarz – plecionkarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1215	742402	Łubiankarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1216	742404	Sitarz	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1217	742405	Szczotkarz	0,0833	1,2500	1,1667	0,0667
1218	742490	Pozostali plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	0,0000	2,0833	2,0833	0,0000
1219	743101	Przędzacz	0,0833	38,4167	38,3333	0,0022
1220	743102	Przygotowywacz włókna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1221	743190	Pozostali przygotowawcze włókna i przędzarze	0,1667	2,4167	2,2500	0,0690
1222	743202	Dziewiarz	3,4167	23,2500	19,8333	0,1470
1223	743203	Koronkarka	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1224	743204	Plecionkarz	0,5000	0,4167	-0,0833	1,2000
1225	743206	Tkacz	7,5000	18,5833	11,0833	0,4036

1	2	3	4	5	6	7
1226	743290	Pozostali tkacze, dziewiarze i pokrewni	0,4167	2,2500	1,8333	0,1852
1227	743301	Bielizniarz	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1228	743302	Gorseciarka	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
1229	743303	Kapelusznik-czapnik	1,0000	0,9167	-0,0833	1,0909
1230	743304	Krawiec	108,1667	322,2500	214,0833	0,3357
1231	743305	Modystka	0,1667	2,7500	2,5833	0,0606
1232	743390	Pozostali krawcy, kapelusznicy i pokrewni	2,1667	2,1667	0,0000	1,0000
1233	743401	Kożusznik	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1234	743402	Kuśnierz	0,2500	9,0000	8,7500	0,0278
1235	743501	Krojczy	17,0833	13,0000	-4,0833	1,3141
1236	743502	Konstruktor odzieży	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1237	743601	Garderobiana	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1238	743602	Hafciarka	4,7500	1,1667	-3,5833	4,0714
1239	743603	Parasolnik	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1240	743604	Szwaczka	130,6667	124,0833	-6,5833	1,0531
1241	743606	Żaglownik	0,0000	1,5000	1,5000	0,0000
1242	743690	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	2,0000	4,0833	2,0833	0,4898
1243	743701	Bielizniarz - kołdrzarz	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1244	743702	Tapicer	16,5833	23,3333	6,7500	0,7107
1245	743703	Tapicer meblowy	0,5000	0,0833	-0,4167	6,0000
1246	743790	Pozostali tapicerzy i pokrewni	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
1247	744101	Garbarz skór bez włosa	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1248	744102	Garbarz skór futerkowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1249	744104	Konserwator skór surowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1250	744190	Pozostali garbarze skór i pokrewni	1,2500	0,5000	-0,7500	2,5000
1251	744201	Bandażysta ortopedyczny	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1252	744202	Kaletnik	2,0000	13,4167	11,4167	0,1491
1253	744203	Rymarz	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
1254	744290	Pozostali kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,6667	0,0833	-0,5833	8,0000
1255	744301	Cholewkarz	3,1667	21,9167	18,7500	0,1445
1256	744302	Obuwnik miarowy	0,2500	1,7500	1,5000	0,1429
1257	744303	Obuwnik ortopedyczny	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
1258	744304	Obuwnik przemysłowy	4,1667	36,2500	32,0833	0,1149
1259	744305	Szewc naprawiacz	5,3333	17,5000	12,1667	0,3048
1260	744390	Pozostali obuwnicy	0,6667	1,9167	1,2500	0,3478
1261	811101	Operator górniczych urządzeń sygnalizacyjnych [sygnalista]	0,3333	0,2500	-0,0833	1,3333
1262	811102	Operator koparek i zwalówarek	71,7500	10,8333	-60,9167	6,6231
1263	811104	Operator maszyn urabiających i ładujących	1,8333	0,4167	-1,4167	4,4000
1264	811190	Pozostali operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,0000	1,8333	1,8333	0,0000
1265	811201	Operator maszyn i urządzeń do przerobu torfu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1266	811202	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej rud	0,5000	0,8333	0,3333	0,6000
1267	811203	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej węgla	1,3333	5,7500	4,4167	0,2319
1268	811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i	0,4167	1,5833	1,1667	0,2632

1	2	3	4	5	6	7
		sortowania surowców mineralnych				
1269	811290	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,3333	2,1667	1,8333	0,1538
1270	811301	Górnik eksploatacji otworowej	1,6667	0,6667	-1,0000	2,5000
1271	811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych	2,6667	0,7500	-1,9167	3,5556
1272	811390	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
1273	812101	Operator maszyny rozlewniczej	3,9167	1,4167	-2,5000	2,7647
1274	812102	Operator urządzeń do ciągłego odlewania stali	0,1667	1,1667	1,0000	0,1429
1275	812103	Operator urządzeń próżniowego odgazowania stali	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1276	812104	Operator urządzeń przygotowania wsadu	0,4167	2,3333	1,9167	0,1786
1277	812105	Piecowy pieca łukowego	0,4167	0,7500	0,3333	0,5556
1278	812106	Pulpitowy [wielkie piece]	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1279	812107	Wytapiacz metali nieżelaznych	1,9167	2,4167	0,5000	0,7931
1280	812108	Wytapiacz stali, surówki i żelazostopów	1,3333	3,5833	2,2500	0,3721
1281	812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych	4,2500	1,8333	-2,4167	2,3182
1282	812201	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej	14,0000	8,1667	-5,8333	1,7143
1283	812202	Operator maszyn i urządzeń odlewniczych	1,5833	4,5000	2,9167	0,3519
1284	812203	Operator urządzeń walcowni	3,7500	5,8333	2,0833	0,6429
1285	812204	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	0,4167	1,2500	0,8333	0,3333
1286	812290	Pozostali operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	1,0833	2,0000	0,9167	0,5417
1287	812301	Operator agregatów do obróbki cieplnej	1,0000	0,5000	-0,5000	2,0000
1288	812302	Operator pieców do obróbki cieplnej	1,0833	0,7500	-0,3333	1,4444
1289	812390	Pozostali operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	1,6667	0,7500	-0,9167	2,2222
1290	812401	Ciągacz rur	0,0000	1,4167	1,4167	0,0000
1291	812402	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	6,2500	1,5000	-4,7500	4,1667
1292	812403	Tłoczarz w metalu	10,5000	9,3333	-1,1667	1,1250
1293	812490	Pozostali ciągarze i tłoczarze	0,5833	1,0833	0,5000	0,5385
1294	813101	Operator automatów do formowania wyrobów szklanych	0,5000	0,2500	-0,2500	2,0000
1295	813102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	0,7500	0,8333	0,0833	0,9000
1296	813103	Operator odprężarek wyrobów szklanych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1297	813104	Operator urządzeń do chemicznego polerowania szkła	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1298	813105	Operator urządzeń do gięcia szkła	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1299	813106	Operator urządzeń do hartowania szkła	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1300	813107	Operator urządzeń do matowania wyrobów szklanych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1301	813110	Szlifierz polerowacz szkła [maszynowy]	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1302	813111	Topiarz szkła	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1303	813190	Pozostali operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego	0,5833	0,5833	0,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6	7
1304	813201	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	0,2500	1,7500	1,5000	0,1429
1305	813202	Operator urządzeń do formowania wyrobów ogniotrwałych	0,0833	0,5833	0,5000	0,1429
1306	813204	Operator urządzeń do produkcji materiałów ściernych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1307	813205	Prasowacz ceramiki elektronicznej i elektrotechnicznej	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
1308	813206	Przygotowywacz mas ceramicznych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1309	813208	Szlifierz ceramiki	0,2500	0,9167	0,6667	0,2727
1310	813209	Wypalacz surowców i wyrobów ogniotrwałych	0,8333	0,7500	-0,0833	1,1111
1311	813210	Wypalacz wyrobów ceramicznych	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1312	813290	Pozostali operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego	0,5000	0,6667	0,1667	0,7500
1313	813901	Operator urządzeń do formowania i przetwórstwa włókna szklanego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1314	813990	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych, ceramicznych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,5000	0,3333	0,3333
1315	814101	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	1,7500	0,4167	-1,3333	4,2000
1316	814102	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	1,0000	0,5833	-0,4167	1,7143
1317	814103	Operator pras w produkcji drzewnej	0,7500	4,0000	3,2500	0,1875
1318	814104	Operator sklejarów płyt stolarskich	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1319	814105	Operator skrawarek drewna	1,0000	0,4167	-0,5833	2,4000
1320	814107	Operator strugarek i frezarek do drewna	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1321	814108	Operator urządzeń do końcowej obróbki płyt	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1322	814109	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1323	814190	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	2,3333	0,5833	-1,7500	4,0000
1324	814201	Operator linii do belowania makulatury	6,3333	0,0833	-6,2500	76,0000
1325	814202	Operator maszyny odwadniającej celulozę	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1326	814204	Operator urządzeń do mielenia masy włóknistej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1327	814205	Operator urządzeń do ścierania drewna	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1328	814207	Operator urządzeń rozwłókniających	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1329	814208	Operator urządzeń warzelni	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1330	814290	Pozostali operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1331	814301	Operator kalandrow wyrobów papierowych	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1332	814302	Operator maszyny papierniczej	1,3333	1,5000	0,1667	0,8889
1333	814303	Operator maszyny tekturowej	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
1334	814305	Operator urządzeń do impregnowania i powlekania wyrobów papierowych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1335	814306	Operator urządzeń do przygotowywania i dozowania dodatków masowych	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
1336	814390	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
1337	815101	Operator urządzeń granulujących	0,9167	0,0833	-0,8333	11,0000
1338	815102	Operator urządzeń homogenizujących	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX

1	2	3	4	5	6	7
1339	815103	Operator urządzeń mieszających	0,8333	0,6667	-0,1667	1,2500
1340	815104	Operator urządzeń rozdrabniających	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
1341	815190	Pozostali operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	0,2500	0,4167	0,1667	0,6000
1342	815201	Operator urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów	0,0833	2,1667	2,0833	0,0385
1343	815202	Operator urządzeń do produkcji cementu	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
1344	815290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1345	815301	Operator urządzeń do ekstrakcji	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
1346	815303	Operator urządzeń filtrujących	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1347	815304	Operator urządzeń sorpcyjnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1348	815305	Operator wirówek	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1349	815390	Pozostali operatorzy urządzeń filtrujących i oddzielających	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
1350	815401	Aparatowy procesów chemicznych	1,0833	8,1667	7,0833	0,1327
1351	815402	Operator reaktorów i autoklawów	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1352	815404	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów nieorganicznych	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
1353	815405	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów organicznych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1354	815406	Operator urządzeń wyparnych	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1355	815490	Pozostali operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	1,4167	7,0000	5,5833	0,2024
1356	815501	Operator urządzeń do przeróbki ropy naftowej i gazu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1357	815601	Operator urządzeń do produkcji sadzy	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1358	815602	Operator urządzeń do produkcji węgla aktywnych	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1359	815603	Operator urządzeń koksowniczych	0,0833	0,6667	0,5833	0,1250
1360	815690	Pozostali operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1361	815901	Operator urządzeń do produkcji gazów technicznych	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
1362	815903	Operator urządzeń do produkcji mas bitumicznych	0,1667	0,4167	0,2500	0,4000
1363	815904	Operator urządzeń do produkcji materiałów półprzewodnikowych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1364	815905	Operator urządzeń do produkcji nawozów sztucznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1365	815906	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
1366	815907	Stokażowy	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1367	815990	Pozostali operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyfikowani	1,6667	0,4167	-1,2500	4,0000
1368	816101	Elektroenergetyk elektrowni ciepłych	0,8333	3,9167	3,0833	0,2128
1369	816102	Elektroenergetyk elektrowni wodnych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1370	816103	Elektroenergetyk nastawni	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1371	816104	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	0,0833	1,4167	1,3333	0,0588
1372	816105	Maszynista turbozespołu parowego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1373	816106	Maszynista turbozespołu wodnego	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1374	816107	Maszynista urządzeń ciepłowniczych elektrowni	0,0000	2,2500	2,2500	0,0000
1375	816108	Maszynista urządzeń pomocniczych elektrowni	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1376	816109	Obchodowy bloku	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1377	816190	Pozostali elektroenergetycy i pokrewni	0,4167	8,8333	8,4167	0,0472
1378	816201	Maszynista kotła	0,0833	1,3333	1,2500	0,0625
1379	816202	Maszynista urządzeń nawęglania	0,1667	2,5833	2,4167	0,0645
1380	816203	Maszynista urządzeń odpopielania i odżużlania	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
1381	816204	Palacz kotłów c.o. gazowych	4,7500	11,6667	6,9167	0,4071
1382	816205	Palacz kotłów c.o. wodnych rusztowych	5,8333	2,0000	-3,8333	2,9167
1383	816206	Palacz kotłów parowych	2,3333	14,0000	11,6667	0,1667
1384	816290	Pozostali maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0833	0,8333	0,7500	0,1000
1385	816302	Maszynista chłodni	0,7500	0,5000	-0,2500	1,5000
1386	816303	Maszynista sprężarek	0,0000	1,3333	1,3333	0,0000
1387	816304	Maszynista wentylatorów [w kopalni]	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1388	816305	Operator [maszynista] stacji pomp	0,2500	1,3333	1,0833	0,1875
1389	816306	Operator spalarni odpadów komunalnych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1390	816307	Operator urządzeń klimatyzacyjnych i odpylających	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1391	816308	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	0,5000	1,3333	0,8333	0,3750
1392	816309	Operator urządzeń uzdatniania i demineralizacji wody	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
1393	816390	Pozostali operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,4167	0,5833	0,1667	0,7143
1394	817101	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1395	821101	Operator automatów spawalniczych	0,2500	0,0833	-0,1667	3,0000
1396	821102	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	0,8333	3,0833	2,2500	0,2703
1397	821103	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	25,3333	9,4167	-15,9167	2,6903
1398	821104	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	5,8333	1,3333	-4,5000	4,3750
1399	821105	Operator maszyn i urządzeń do produkcji łożysk tocznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1400	821106	Operator maszyn i urządzeń do produkcji opakowań blaszanych	0,2500	0,5000	0,2500	0,5000
1401	821107	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	19,0833	11,0000	-8,0833	1,7348
1402	821108	Operator obrabiarek zespołowych	1,3333	8,5833	7,2500	0,1553
1403	821109	Operator urządzeń do wyważania i centrowania	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1404	821110	Operator zgrzewarek	14,0000	2,5833	-11,4167	5,4194
1405	821190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	10,2500	7,5833	-2,6667	1,3516
1406	821201	Hartowacz betonów i sylikatów	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1407	821202	Krajacz materiałów budowlanych	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
1408	821203	Operator automatów ceglarskich i	1,1667	0,0000	-1,1667	MAX

1	2	3	4	5	6	7
		wapienno-piaskarskich				
1409	821204	Operator urządzeń do formowania bloków i tynków gipsowych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1410	821205	Operator urządzeń do produkcji elementów z betonu komórkowego	0,4167	0,2500	-0,1667	1,6667
1411	821206	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	0,5000	0,0833	-0,4167	6,0000
1412	821207	Pilarz kamienia	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1413	821208	Szlifierz kamienia	1,2500	1,6667	0,4167	0,7500
1414	821290	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	2,0000	1,3333	-0,6667	1,5000
1415	822102	Operator urządzeń do produkcji środków piorących i myjących	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1416	822103	Operator urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1417	822104	Operator urządzeń do produkcji wyrobów kosmetycznych	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
1418	822190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1419	822201	Operator maszyn zapalczanych	0,3333	1,9167	1,5833	0,1739
1420	822202	Operator urządzeń do produkcji materiałów wybuchowych i pokrewnych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1421	822290	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji materiałów wybuchowych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1422	822301	Operator urządzeń do elektroforetycznego nakładania powłok	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1423	822302	Operator urządzeń do emaliowania	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1424	822303	Operator urządzeń do nakładania powłok galwanicznych	1,8333	0,2500	-1,5833	7,3333
1425	822304	Operator urządzeń do natryskowego nakładania powłok	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
1426	822306	Operator urządzeń do przygotowania powierzchni do nakładania powłok	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1427	822307	Operator urządzeń do zanurzeniowego nakładania powłok	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1428	822390	Pozostali operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1429	822401	Operator urządzeń [agregatów] do obróbki błon i filmów fotograficznych	0,3333	0,0000	-0,3333	MAX
1430	822901	Operator maszyn do produkcji papy	0,3333	0,0833	-0,2500	4,0000
1431	822902	Operator maszyn do produkcji taśm magnetycznych	0,3333	0,1667	-0,1667	2,0000
1432	822990	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	2,8333	0,5833	-2,2500	4,8571
1433	823101	Aparatowy produkcji wyrobów maczanych	2,5000	0,1667	-2,3333	15,0000
1434	823102	Operator urządzeń do wulkanizacji	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
1435	823103	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	1,4167	1,4167	0,0000	1,0000
1436	823104	Wulkanizator	12,7500	3,9167	-8,8333	3,2553

1	2	3	4	5	6	7
1437	823190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	3,3333	1,5833	-1,7500	2,1053
1438	823201	Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
1439	823202	Formowacz ortopedycznych wyrobów z tworzyw	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1440	823203	Odlewnik wyrobów z materiałów polimerowych	0,4167	0,5833	0,1667	0,7143
1441	823204	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	0,3333	0,7500	0,4167	0,4444
1442	823205	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	17,3333	12,1667	-5,1667	1,4247
1443	823206	Operator urządzeń do spieniania tworzyw sztucznych	0,5833	0,4167	-0,1667	1,4000
1444	823290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	18,0000	5,4167	-12,5833	3,3231
1445	824101	Operator maszyn do wyrobu kopyt i obcasów	1,3333	0,3333	-1,0000	4,0000
1446	824103	Operator urządzeń do polerowania drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1447	824190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	1,7500	1,3333	-0,4167	1,3125
1448	825101	Maszynista maszyn fleksograficznych	0,1667	1,7500	1,5833	0,0952
1449	825102	Maszynista maszyn offsetowych	1,5833	3,5833	2,0000	0,4419
1450	825103	Maszynista maszyn typograficznych	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1451	825104	Maszynista maszyn włóśłodrukowych	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1452	825105	Operator kserokopiarek	0,7500	1,1667	0,4167	0,6429
1453	825190	Pozostali maszyniści maszyn drukujących	1,9167	1,8333	-0,0833	1,0455
1454	825201	Maszynista maszyn introligatorskich	1,5000	0,7500	-0,7500	2,0000
1455	825301	Operator maszyn do lakierowania i laminowania przetworów papierowych	2,0000	1,0000	-1,0000	2,0000
1456	825302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	1,6667	1,6667	0,0000	1,0000
1457	825303	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów piśmiennych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1458	825304	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów toaletowych i sanitarnych	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000
1459	825305	Operator maszyn do produkcji papieru i tektury falistej	0,8333	0,1667	-0,6667	5,0000
1460	825306	Operator maszyn do produkcji sznurka i tulei	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1461	825307	Operator maszyn krojących i wykrawających do papieru	0,2500	0,9167	0,6667	0,2727
1462	825308	Operator pras do formowania wyrobów z masy papierniczej	1,8333	0,2500	-1,5833	7,3333
1463	825390	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,5833	0,6667	0,0833	0,8750
1464	826101	Operator maszyn do przygotowania włókien	1,0000	0,7500	-0,2500	1,3333
1465	826102	Operator maszyn przędzalniczych	1,6667	2,2500	0,5833	0,7407
1466	826103	Operator przewijarek i skręciarek nitok	0,4167	1,1667	0,7500	0,3571
1467	826190	Pozostali operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	3,1667	0,8333	-2,3333	3,8000
1468	826201	Operator maszyn dziewiarskich	1,7500	1,0833	-0,6667	1,6154
1469	826202	Operator maszyn przygotowawczych do wytwarzania płaskich wyrobów włókienniczych	0,0833	0,9167	0,8333	0,0909
1470	826203	Operator maszyn tkackich	0,4167	0,4167	0,0000	1,0000

1	2	3	4	5	6	7
1471	826290	Pozostali operatorzy maszyn tkackich, dziewiarskich i pokrewni	0,4167	0,4167	0,0000	1,0000
1472	826301	Operator maszyn do szycia	0,2500	0,7500	0,5000	0,3333
1473	826401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	2,3333	2,8333	0,5000	0,8235
1474	826402	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	1,4167	0,5000	-0,9167	2,8333
1475	826490	Pozostali operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,5000	0,5833	0,0833	0,8571
1476	826501	Operator agregatów natryskowych	2,4167	0,5833	-1,8333	4,1429
1477	826503	Operator maszyn i urządzeń mechanicznej obróbki skór	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1478	826601	Operator obuwniczych urządzeń szwalniczych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1479	826602	Operator urządzeń montażowych obuwia	1,6667	0,2500	-1,4167	6,6667
1480	826603	Operator urządzeń wykrawających elementy obuwia	0,5000	0,0000	-0,5000	MAX
1481	826690	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,1667	0,4167	0,2500	0,4000
1482	826901	Operator maszyn do produkcji włókien i przędzin	3,3333	4,0833	0,7500	0,8163
1483	826902	Operator maszyn tapicerskich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1484	826903	Operator urządzeń do klejenia elementów odzieży	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1485	826904	Operator urządzeń wykrawających i nawarstwiających	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1486	826990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1667	0,2500	0,0833	0,6667
1487	827101	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	9,5000	0,5833	-8,9167	16,2857
1488	827102	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	1,3333	3,0000	1,6667	0,4444
1489	827103	Operator urządzeń przetwórstwa ryb	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1490	827190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,9167	1,0000	0,0833	0,9167
1491	827201	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	1,0000	0,4167	-0,5833	2,4000
1492	827202	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,5833	1,1667	0,5833	0,5000
1493	827290	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,8333	0,3333	-0,5000	2,5000
1494	827302	Operator urządzeń do przerobu ziarna zbóż	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1495	827390	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń przetwórstwa zbożowego i pokrewni	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1496	827401	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	0,4167	0,6667	0,2500	0,6250
1497	827402	Operator urządzeń do produkcji makaronu	1,5833	0,9167	-0,6667	1,7273
1498	827403	Operator urządzeń do produkcji pieczywa	0,0000	0,3333	0,3333	0,0000
1499	827404	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	3,0833	1,5000	-1,5833	2,0556
1500	827490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,7500	0,9167	0,1667	0,8182

1	2	3	4	5	6	7
1501	827501	Operator urządzeń do produkcji majonezu i musztardy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1502	827502	Operator urządzeń do produkcji tłuszczów roślinnych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1503	827504	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	1,0000	1,9167	0,9167	0,5217
1504	827590	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,0000	0,7500	0,7500	0,0000
1505	827601	Operator urządzeń do produkcji cukru	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
1506	827703	Operator urządzeń przetwórstwa kawy	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
1507	827790	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1508	827801	Aparatowy produkcji drożdży	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1509	827802	Aparatowy produkcji octu	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1510	827803	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	0,5000	1,7500	1,2500	0,2857
1511	827804	Operator urządzeń do produkcji piwa	0,0833	1,2500	1,1667	0,0667
1512	827805	Operator urządzeń do produkcji spirytusu	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1513	827806	Operator urządzeń do produkcji wina	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1514	827807	Operator urządzeń do produkcji wyrobów spirytusowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1515	827890	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
1516	828101	Monter aparatów i przyrządów optycznych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1517	828102	Monter aparatury i urządzeń chemicznych	0,4167	0,4167	0,0000	1,0000
1518	828103	Monter kotłów i armatury kotłowej	6,6667	1,5833	-5,0833	4,2105
1519	828104	Monter maszyn i urządzeń okrętowych	0,1667	0,1667	0,0000	1,0000
1520	828105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	18,5833	14,5000	-4,0833	1,2816
1521	828106	Monter mechanizmów i przyrządów precyzyjnych	5,1667	1,2500	-3,9167	4,1333
1522	828107	Monter obrabiarek	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1523	828109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	57,0833	1,6667	-55,4167	34,2500
1524	828110	Monter silników spalinowych	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
1525	828111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	35,0000	15,0000	-20,0000	2,3333
1526	828112	Monter taboru szynowego	0,1667	0,4167	0,2500	0,4000
1527	828113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	2,1667	1,7500	-0,4167	1,2381
1528	828114	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	3,9167	2,5833	-1,3333	1,5161
1529	828115	Monter urządzeń laserowych	0,0833	0,4167	0,3333	0,2000
1530	828116	Monter urządzeń sterowania ruchem kolejowym	0,0833	0,9167	0,8333	0,0909
1531	828190	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	3,5000	12,2500	8,7500	0,2857
1532	828201	Monter aparatury rozdzielczej i kontrolnej energii elektrycznej	1,9167	1,8333	-0,0833	1,0455
1533	828202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	2,1667	2,2500	0,0833	0,9630

1	2	3	4	5	6	7
1534	828203	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	1,1667	1,6667	0,5000	0,7000
1535	828204	Monter maszyn elektrycznych	0,1667	3,0000	2,8333	0,0556
1536	828205	Monter osprzętu elektrotechnicznego	2,0833	1,6667	-0,4167	1,2500
1537	828206	Monter sprzętu oświetleniowego i lamp elektrycznych	0,4167	1,0833	0,6667	0,3846
1538	828290	Pozostali monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	4,8333	10,5000	5,6667	0,4603
1539	828301	Monter aparatury i urządzeń techniki jądrowej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1540	828302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	5,2500	4,0833	-1,1667	1,2857
1541	828303	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	31,1667	12,2500	-18,9167	2,5442
1542	828304	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	0,3333	3,7500	3,4167	0,0889
1543	828305	Monter zestrajacz urządzeń elektronicznych	2,5833	11,5000	8,9167	0,2246
1544	828390	Pozostali monterzy sprzętu elektronicznego	2,8333	2,3333	-0,5000	1,2143
1545	828401	Konfekcjoner wyrobów gumowych	0,4167	2,1667	1,7500	0,1923
1546	828402	Monter rowerów i wózków	1,7500	1,0000	-0,7500	1,7500
1547	828403	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	15,8333	2,8333	-13,0000	5,5882
1548	828490	Pozostali monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	7,0833	2,6667	-4,4167	2,6562
1549	828501	Monter mebli	7,0833	0,9167	-6,1667	7,7273
1550	828502	Monter wyrobów z drewna	2,7500	0,5833	-2,1667	4,7143
1551	828590	Pozostali monterzy wyrobów z drewna	1,6667	0,8333	-0,8333	2,0000
1552	828601	Monter wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1553	828790	Pozostali monterzy wyrobów złożonych	9,6667	13,5833	3,9167	0,7117
1554	829101	Operator urządzeń do mycia, napełniania i zamykania butelek	0,3333	0,3333	0,0000	1,0000
1555	829102	Operator urządzeń do paletyzacji	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1556	829103	Operator urządzeń pakujących	3,0833	1,5833	-1,5000	1,9474
1557	829104	Operator urządzeń znakujących	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1558	829105	Operator urządzeń utylizacji surowców zwierzęcych	0,0000	1,6667	1,6667	0,0000
1559	829190	Pozostali operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	100,7500	32,0833	-68,6667	3,1403
1560	831101	Kierowca lokomotywy spalinowej o mocy do 300 KM	0,9167	1,5833	0,6667	0,5789
1561	831102	Maszynista pojazdu trakcyjnego	4,0833	2,1667	-1,9167	1,8846
1562	831104	Pomocnik maszynisty pojazdu trakcyjnego	0,5000	0,3333	-0,1667	1,5000
1563	831105	Kierowca drezyny i wózka motorowego	0,1667	0,5833	0,4167	0,2857
1564	831106	Maszynista pomocniczych pojazdów kolejowych metra	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1565	831107	Maszynista wieloczynnościowych i ciężkich maszyn do kolejowych robót budowlanych	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1566	831190	Pozostali maszyniści kolejowi i metra	0,4167	1,2500	0,8333	0,3333
1567	831201	Dróżnik przejazdowy	0,1667	3,0833	2,9167	0,0541
1568	831202	Dyżurny ruchu kolejowego	2,5833	2,9167	0,3333	0,8857
1569	831203	Manewrowy	20,8333	8,5000	-12,3333	2,4510

1	2	3	4	5	6	7
1570	831204	Nastawniczy	0,2500	5,0000	4,7500	0,0500
1571	831206	Operator pociągowy	0,0000	2,0833	2,0833	0,0000
1572	831207	Rewident taboru kolejowego	0,5000	1,0833	0,5833	0,4615
1573	831208	Zwrotniczy	0,0000	1,7500	1,7500	0,0000
1574	831209	Dyspozytor ruchu metra	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1575	831210	Dyżurny ruchu i stacji metra	0,0833	0,0000	-0,0833	MAX
1576	831212	Ustawiacz	20,3333	2,5000	-17,8333	8,1333
1577	831290	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,6667	1,0833	0,4167	0,6154
1578	832101	Kierowca samochodu osobowego	123,0833	109,9167	-13,1667	1,1198
1579	832102	Taksówkarz	0,8333	0,5833	-0,2500	1,4286
1580	832190	Pozostali kierowcy samochodów osobowych	2,0000	4,0833	2,0833	0,4898
1581	832201	Kierowca autobusu	49,5833	14,1667	-35,4167	3,5000
1582	832202	Kierowca trolejbusu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
1583	832203	Motorniczy tramwaju	1,2500	4,1667	2,9167	0,3000
1584	832301	Kierowca ciągnika siodłowego	36,4167	1,2500	-35,1667	29,1333
1585	832302	Kierowca samochodu ciężarowego	315,1667	101,0833	-214,0833	3,1179
1586	832390	Pozostali kierowcy samochodów ciężarowych	1,6667	1,3333	-0,3333	1,2500
1587	833101	Operator maszyn leśnych	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
1588	833102	Operator maszyn ogrodniczych	2,6667	0,0000	-2,6667	MAX
1589	833103	Operator maszyn rolniczych	0,3333	1,0000	0,6667	0,3333
1590	833104	Kierowca ciągnika rolniczego	13,1667	5,3333	-7,8333	2,4688
1591	833190	Pozostali operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1592	833202	Operator maszyn drogowych [zawód szkolny: Mechanik maszyn i urządzeń drogowych]	6,0833	2,5833	-3,5000	2,3548
1593	833203	Operator maszyn i sprzętu torowego	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
1594	833204	Operator sprzętu do robót ziemnych	21,6667	12,2500	-9,4167	1,7687
1595	833290	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	5,6667	1,1667	-4,5000	4,8571
1596	833302	Maszynista górniczych maszyn wyciągowych	0,5000	3,1667	2,6667	0,1579
1597	833303	Maszynista kolei linowych	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
1598	833304	Operator dźwignic linotorowych	0,8333	0,0833	-0,7500	10,0000
1599	833305	Operator - mechanik wyciągarki szybowcowej	0,0833	0,0833	0,0000	1,0000
1600	833307	Operator przenośników	0,5000	1,4167	0,9167	0,3529
1601	833308	Operator suwnic [suwnicowy]	27,7500	20,8333	-6,9167	1,3320
1602	833310	Operator urządzeń ładunkowych silosu	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1603	833311	Operator wieżowy przenośnika taśmowego	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1604	833312	Operator wywrotnic wagonowych	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1605	833313	Operator żurawia jezdniowego	8,5833	1,6667	-6,9167	5,1500
1606	833314	Operator żurawia wieżowego	4,5000	1,5833	-2,9167	2,8421
1607	833390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	4,3333	3,2500	-1,0833	1,3333
1608	833401	Kierowca operator wózków jezdniowych	155,8333	30,3333	-125,5000	5,1374
1609	834103	Marynarz statku morskiego	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1610	834104	Marynarz w żegludze śródlądowej	0,0000	0,5833	0,5833	0,0000
1611	834190	Pozostali marynarze i pokrewni	0,0000	0,2500	0,2500	0,0000
1612	911101	Sprzedawca uliczny produktów	7,0833	1,0833	-6,0000	6,5385

1	2	3	4	5	6	7
		nieżywnościowych				
1613	911102	Sprzedawca uliczny żywności	0,7500	0,3333	-0,4167	2,2500
1614	911190	Pozostali sprzedawcy uliczni	0,0833	0,5000	0,4167	0,1667
1615	911201	Domokrażca	1,5000	0,0000	-1,5000	MAX
1616	911202	Sprzedawca na telefon	1,7500	0,8333	-0,9167	2,1000
1617	912102	Rozlepiać afiszy	2,6667	2,5833	-0,0833	1,0323
1618	912103	Zmywacz szyb samochodowych [uliczny]	0,5000	0,2500	-0,2500	2,0000
1619	912190	Pozostali czyszciele butów i inni świadczący usługi na ulicach	2,0833	0,0000	-2,0833	MAX
1620	913101	Pomoc domowa	4,0000	2,2500	-1,7500	1,7778
1621	913102	Sprzątacze domowy	0,8333	1,0833	0,2500	0,7692
1622	913201	Łazienkowa	2,6667	6,5833	3,9167	0,4051
1623	913202	Palacz pieców zwykłych	7,5000	22,5000	15,0000	0,3333
1624	913203	Pokoju [w hotelu]	19,9167	11,5000	-8,4167	1,7319
1625	913204	Pomoc kuchenna	106,2500	69,5000	-36,7500	1,5288
1626	913205	Pomoc laboratoryjna	0,7500	2,5000	1,7500	0,3000
1627	913206	Salowa	21,9167	68,3333	46,4167	0,3207
1628	913207	Sprzątaczką	383,1667	312,4167	-70,7500	1,2265
1629	913208	Szaleciarz	0,1667	1,0833	0,9167	0,1538
1630	913209	Wydawca posiłków	0,0000	0,8333	0,8333	0,0000
1631	913210	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	0,8333	0,8333	0,0000	1,0000
1632	913211	Sprzątacze pojazdów	4,6667	2,2500	-2,4167	2,0741
1633	913290	Pozostałe pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	3,8333	3,0833	-0,7500	1,2432
1634	913301	Maglarz	0,0833	0,7500	0,6667	0,1111
1635	913302	Pracznia	12,9167	14,8333	1,9167	0,8708
1636	913303	Prasowaczka [ręczna]	17,0000	9,6667	-7,3333	1,7586
1637	913390	Pozostałe pracznie ręczne i prasowacze	1,5000	0,7500	-0,7500	2,0000
1638	914101	Gospodarz domu	4,7500	18,5833	13,8333	0,2556
1639	914103	Robotnik gospodarczy	809,7500	212,2500	-597,5000	3,8151
1640	914190	Pozostali gospodarze budynków	0,6667	0,7500	0,0833	0,8889
1641	914201	Czyszciciel pojazdów	0,9167	1,1667	0,2500	0,7857
1642	914202	Operator myjni	11,5000	2,1667	-9,3333	5,3077
1643	914204	Zmywacz okien [czyszciciel szyb]	0,5000	0,0833	-0,4167	6,0000
1644	914290	Pozostali myjący pojazdy i szyby	2,5000	0,6667	-1,8333	3,7500
1645	915101	Bagażowy	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1646	915102	Boy hotelowy	0,0000	0,5000	0,5000	0,0000
1647	915103	Dostawca potraw	5,4167	1,1667	-4,2500	4,6429
1648	915104	Dźwigowy [windziarz]	0,1667	0,0833	-0,0833	2,0000
1649	915105	Goniec	11,4167	10,0000	-1,4167	1,1417
1650	915106	Konwojent	2,1667	9,6667	7,5000	0,2241
1651	915107	Noszowy	0,2500	1,3333	1,0833	0,1875
1652	915108	Kolporter	7,8333	0,1667	-7,6667	47,0000
1653	915190	Pozostali gońcy, bagażowi i pokrewni	0,1667	0,3333	0,1667	0,5000
1654	915201	Bileter	0,7500	0,5000	-0,2500	1,5000
1655	915202	Dozorca	56,8333	85,3333	28,5000	0,6660

1	2	3	4	5	6	7
1656	915203	Parkingowy	16,7500	5,0000	-11,7500	3,3500
1657	915204	Portier	37,4167	34,2500	-3,1667	1,0925
1658	915205	Szatniarz	4,4167	3,0000	-1,4167	1,4722
1659	915206	Woźny	13,3333	14,8333	1,5000	0,8989
1660	915290	Pozostali portierzy, woźni i pokrewni	0,8333	0,9167	0,0833	0,9091
1661	915301	Odczytywacz liczników	0,4167	0,0000	-0,4167	MAX
1662	916101	Ładowacz nieczystości płynnych	0,0833	0,3333	0,2500	0,2500
1663	916102	Ładowacz nieczystości stałych	2,3333	4,5833	2,2500	0,5091
1664	916103	Sortowacz surowców wtórnych	9,7500	1,5833	-8,1667	6,1579
1665	916190	Pozostali ładowacze nieczystości	0,2500	0,0000	-0,2500	MAX
1666	916201	Robotnik placowy	38,0000	36,8333	-1,1667	1,0317
1667	916202	Zamiatacz	2,8333	1,5833	-1,2500	1,7895
1668	916290	Pozostali zamiatacze i pokrewni	1,0000	18,5000	17,5000	0,0541
1669	921101	Pomocniczy robotnik polowy	0,2500	1,0000	0,7500	0,2500
1670	921102	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	1,0833	0,2500	-0,8333	4,3333
1671	921103	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	2,5000	1,0833	-1,4167	2,3077
1672	921104	Pomocniczy robotnik szklarniowy	1,3333	1,4167	0,0833	0,9412
1673	921190	Pozostali robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	4,6667	1,6667	-3,0000	2,8000
1674	921201	Pomocniczy robotnik leśny	0,1667	0,0000	-0,1667	MAX
1675	921301	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie rybackim	0,0000	0,1667	0,1667	0,0000
1676	931101	Robotnik górniczy dołowy	1,5833	25,5833	24,0000	0,0619
1677	931102	Robotnik naziemny [górnictwo]	0,9167	11,5833	10,6667	0,0791
1678	931190	Pozostali robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	1,2500	0,7500	-0,5000	1,6667
1679	931201	Kopacz	14,7500	13,7500	-1,0000	1,0727
1680	931202	Oczyszczacz kanalizacyjny [kanalarz]	0,7500	0,5833	-0,1667	1,2857
1681	931203	Robotnik drogowy	56,4167	36,1667	-20,2500	1,5599
1682	931204	Robotnik mostowy	0,0833	1,4167	1,3333	0,0588
1683	931205	Robotnik torowy	15,8333	12,6667	-3,1667	1,2500
1684	931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	1,5000	1,7500	0,2500	0,8571
1685	931301	Robotnik budowlany	617,4167	306,7500	-310,6667	2,0128
1686	932101	Konserwator części	16,3333	12,4167	-3,9167	1,3154
1687	932102	Liczarz	0,0833	1,5833	1,5000	0,0526
1688	932103	Pakowacz	159,0833	73,3333	-85,7500	2,1693
1689	932104	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	123,0833	223,6667	100,5833	0,5503
1690	932105	Robotnik przy myciu części i zespołów	1,7500	0,5833	-1,1667	3,0000
1691	932106	Sortowacz	31,5000	18,5000	-13,0000	1,7027
1692	932107	Wydawca materiałów	0,2500	3,3333	3,0833	0,0750
1693	932108	Znakowacz wyrobów	0,4167	0,2500	-0,1667	1,6667
1694	932111	Pomoc krawiecka	0,5000	0,2500	-0,2500	2,0000
1695	932112	Pomocnik ciastkarza	0,4167	0,0833	-0,3333	5,0000
1696	932113	Pomocnik mleczarski	0,0000	0,4167	0,4167	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
1697	932114	Pomocnik piekarza	1,2500	0,3333	-0,9167	3,7500
1698	932190	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	188,6667	52,5000	-136,1667	3,5937
1699	933101	Dorożkarz	1,3333	0,0833	-1,2500	16,0000
1700	933102	Ładowacz	6,6667	30,4167	23,7500	0,2192
1701	933103	Napełniający zbiorniki transportowe	0,0833	0,1667	0,0833	0,5000
1702	933104	Robotnik magazynowy	57,1667	27,0833	-30,0833	2,1108
1703	933105	Robotnik na rampie	0,3333	1,0833	0,7500	0,3077
1704	933106	Robotnik portowy [doker]	0,0000	0,0833	0,0833	0,0000
1705	933108	Tragarz	0,2500	0,2500	0,0000	1,0000
1706	933109	Wagowy	0,4167	2,8333	2,4167	0,1471
1707	933110	Węglarz	4,1667	0,0833	-4,0833	50,0000
1708	933111	Wozak	0,0833	0,2500	0,1667	0,3333
1709	933190	Pozostali robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	1,1667	2,8333	1,6667	0,4118