

T-I/P-2a Struktura napływu bezrobotnych według grup zawodowych w powiecie m.
Kraków
w I-półroczu 2009 roku

Lp	Kod grupy zawodów*	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym		
				kobiety	absolwenci	
					razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7
1	01	SIŁY ZBROJNE	0,0270	0,0000	0,0000	0,0000
2	0111	Żołnierze zawodowi	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
3	0131	Żołnierze nadterminowej zasadniczej służby wojskowej	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
4	0141	Żołnierze okresowej służby wojskowej	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
5	11	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY, ZAWODOWI DZIAŁACZE	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
6	1122	Zawodowi działacze organizacji społecznych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7	12	KIEROWNICY DUŻYCH I ŚREDNICH ORGANIZACJI	1,8621	1,5494	0,2955	0,3601
8	1211	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	0,2059	0,1530	0,0000	0,0000
9	1212	Zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	0,0448	0,0191	0,0000	0,0000
10	1222	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,0358	0,0383	0,0000	0,0000
11	1223	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w budownictwie	0,1164	0,0000	0,0000	0,0000
12	1224	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	0,5192	0,5930	0,0739	0,1200
13	1225	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,1074	0,1530	0,1477	0,2401
14	1226	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0448	0,0191	0,0000	0,0000
15	1227	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach obsługi biznesu	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
16	1228	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0179	0,0383	0,0000	0,0000
17	1229	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4655	0,3252	0,0739	0,0000
18	1231	Kierownicy działów finansowych i administracyjnych	0,0537	0,0765	0,0000	0,0000
19	1232	Kierownicy działów osobowych i pokrewnych	0,0269	0,0574	0,0000	0,0000
20	1233	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	0,0895	0,0191	0,0000	0,0000
21	1235	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	0,0358	0,0191	0,0000	0,0000
22	1236	Kierownicy działów informatyki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
23	1239	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0895	0,0383	0,0000	0,0000
24	13	KIEROWNICY MAŁYCH PRZEDSIĘBIORSTW	0,2150	0,1147	0,0000	0,0000
25	1312	Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
26	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0,0179	0,0000	0,0000	0,0000
27	1314	Kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym	0,0448	0,0191	0,0000	0,0000
28	1315	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,0179	0,0191	0,0000	0,0000
29	1316	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
30	1317	Kierownicy małych przedsiębiorstw obsługi biznesu	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
31	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1164	0,0765	0,0000	0,0000
32	21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	6,2035	5,2985	17,9470	14,8858
33	2111	Fizycy i astronomowie	0,1522	0,1339	0,3693	0,1200
34	2112	Meteorolodzy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
35	2113	Chemicy	0,3670	0,4591	1,3294	1,6807
36	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,4834	0,5547	1,6987	1,8007
37	2121	Matematycy i pokrewni	0,1611	0,2678	0,5908	0,8403
38	2122	Statystycy	0,0090	0,0191	0,0000	0,0000
39	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,0716	0,0191	0,2216	0,0000
40	2132	Programiści	0,1701	0,0383	0,0739	0,0000
41	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4834	0,2295	1,1817	0,7203
42	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,7161	1,0903	1,6248	2,0408
43	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	1,1369	0,9564	3,6928	3,1212
44	2143	Inżynierowie elektrycy	0,0895	0,0000	0,0739	0,0000
45	2144	Inżynierowie elektroniki i telekomunikacji	0,1253	0,0383	0,3693	0,0000
46	2145	Inżynierowie mechanicy	0,6087	0,1339	1,3294	0,4802
47	2146	Inżynierowie chemicy	0,2238	0,2678	0,7386	0,7203
48	2147	Inżynierowie górnicy, metalurzy i pokrewni	0,4655	0,3060	1,6248	1,0804
49	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,1253	0,1913	0,4431	0,6002
50	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8146	0,5930	2,5849	1,6807
51	22	SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA	2,9452	4,8202	11,3738	14,6457
52	2211	Biologowie	0,4028	0,7651	1,9941	3,0012
53	2212	Biotechnolodzy	0,0627	0,0956	0,3693	0,4802
54	2213	Biochemicy, biofizycy i pokrewni	0,0179	0,0383	0,0739	0,1200
55	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	1,1727	1,5876	4,8744	5,2821
56	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	0,2148	0,3826	1,1078	1,6807
57	2231	Lekarze	0,1432	0,2678	0,0739	0,1200
58	2232	Lekarze dentyści	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
59	2233	Lekarze weterynarii	0,0537	0,0765	0,3693	0,3601
60	2234	Farmaceuci	0,0179	0,0383	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
61	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6356	1,1285	2,3634	3,3613
62	2241	Pielęgniarki	0,2059	0,4208	0,1477	0,2401
63	2242	Położne	0,0090	0,0191	0,0000	0,0000
64	23	SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA	1,8620	3,0795	3,9882	5,0419
65	2311	Nauczyciele szkół wyższych	0,0358	0,0191	0,0739	0,1200
66	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	1,2532	2,0084	2,9542	3,6014
67	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,1253	0,2104	0,2954	0,2401
68	2332	Nauczyciele przedszkoli	0,0895	0,1913	0,0739	0,1200
69	2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0269	0,0574	0,1477	0,2401
70	2351	Specjaliści metod nauczania	0,0090	0,0191	0,0000	0,0000
71	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3223	0,5738	0,4431	0,7203
72	24	POZOSTALI SPECJALIŚCI	13,0698	18,2096	37,5904	42,0185
73	2411	Ekonomiści	1,6382	2,0849	3,9143	3,1212
74	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,9131	1,3581	1,8464	2,1609
75	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,3044	0,5356	0,7386	1,0804
76	2414	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,2327	0,2295	0,1477	0,1200
77	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	3,0794	3,8829	6,9405	7,8052
78	2421	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0179	0,0000	0,0000	0,0000
79	2422	Sędziowie	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
80	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,7788	0,9755	2,9542	2,7611
81	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,0716	0,0574	0,2954	0,3601
82	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,1074	0,1339	0,1477	0,1200
83	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	1,5039	2,5440	5,9084	7,5630
84	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	1,2801	1,5876	4,2097	4,0816
85	2443	Filolodzy i tłumacze	0,9757	1,7406	3,1019	4,3217
86	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,5998	1,0329	2,5849	3,7215
87	2445	Specjaliści do spraw społecznych	0,1790	0,3060	0,8863	1,2005
88	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,1522	0,1339	0,2216	0,0000
89	2452	Artyści plastycy	0,4655	0,7077	0,8124	0,8403
90	2453	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0627	0,0383	0,1477	0,0000
91	2454	Choreografowie i tancerze baletowi	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
92	2455	Producenci, organizatorzy produkcji filmowej i telewizyjnej, reżyserzy, aktorzy i pokrewni	0,0448	0,0574	0,0739	0,1200
93	2461	Duchowni chrześcijańscy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
94	2471	Kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	0,0269	0,0383	0,0739	0,1200
95	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6177	0,7651	2,5849	2,5210
96	31	ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY	9,0056	4,5333	6,4255	1,8006
97	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,4655	0,5738	0,2954	0,1200
98	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	1,6650	0,9755	1,8464	0,8403
99	3113	Technicy elektrycy	0,7430	0,0765	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
100	3114	Technicy elektroniki, telekomunikacji i pokrewni	1,1279	0,1913	0,7386	0,0000
101	3115	Technicy mechanicy	2,3991	0,4017	1,1078	0,0000
102	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,0537	0,0765	0,0000	0,0000
103	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0627	0,0383	0,0000	0,0000
104	3118	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,2059	0,1913	0,0000	0,0000
105	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8236	1,1668	0,5170	0,4802
106	3121	Technicy informatycy	0,9220	0,3634	1,6987	0,1200
107	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,0716	0,1148	0,0000	0,0000
108	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,1164	0,0956	0,0000	0,0000
109	3132	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,0269	0,0000	0,0000	0,0000
110	3141	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0179	0,0191	0,0000	0,0000
111	3143	Piloci statków powietrznych i pokrewni	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
112	3144	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
113	3151	Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	0,0179	0,0000	0,0000	0,0000
114	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,2775	0,2487	0,2216	0,2401
115	32	ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA	1,5578	2,1806	1,6989	2,0405
116	3211	Technicy analityki medycznej	0,0090	0,0191	0,0000	0,0000
117	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	0,2148	0,3826	0,2216	0,2401
118	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,3760	0,4782	0,2216	0,1200
119	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,3223	0,4399	0,3693	0,6002
120	3221	Higienisci	0,0269	0,0383	0,0000	0,0000
121	3222	Optycy	0,0448	0,0383	0,0739	0,0000
122	3223	Asystenci i technicy dentystyczni	0,0985	0,1530	0,2216	0,3601
123	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,2327	0,3060	0,2954	0,3601
124	3225	Asystenci weterynaryjni	0,0358	0,0383	0,0739	0,1200
125	3226	Technicy farmaceutyczni	0,0716	0,1530	0,0739	0,1200
126	3227	Operatorzy aparatury medycznej	0,0627	0,0765	0,0000	0,0000
127	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0627	0,0574	0,1477	0,1200
128	33	NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY	0,0537	0,0574	0,0739	0,0000
129	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,0537	0,0574	0,0739	0,0000
130	34	PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI	8,2894	11,7253	8,4937	9,7237
131	3411	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni	0,0358	0,0191	0,0000	0,0000
132	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,0358	0,0383	0,0739	0,0000
133	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,9399	1,5302	2,2157	2,7611
134	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	1,9425	1,8363	0,9601	0,9604
135	3416	Zaopatrzeniowcy	0,2506	0,0765	0,0739	0,1200
136	3417	Rzeczoznawcy, taksatorzy i licytatorzy	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
137	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych	2,2558	3,7490	3,9882	4,3217

1	2	3	4	5	6	7
		gdzie indziej niesklasyfikowani				
138	3421	Pośrednicy handlowi	0,0269	0,0383	0,0000	0,0000
139	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,1790	0,1339	0,0739	0,0000
140	3423	Pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	0,0179	0,0191	0,0000	0,0000
141	3429	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1969	0,3060	0,0000	0,0000
142	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	0,8862	1,5111	0,4431	0,7203
143	3432	Księgowi	0,4834	0,8799	0,1477	0,2401
144	3441	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,0090	0,0191	0,0000	0,0000
145	3442	Urzędnicy do spraw podatków	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
146	3443	Urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	0,0090	0,0191	0,0000	0,0000
147	3449	Urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
148	3451	Policjanci	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
149	3452	Funkcjonariusze ochrony państwa	0,0269	0,0000	0,0000	0,0000
150	3453	Funkcjonariusze Służby Więziennej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
151	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,2954	0,5356	0,0739	0,1200
152	3471	Plastycy i pokrewni	0,3223	0,5356	0,2216	0,3601
153	3472	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
154	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,0985	0,0574	0,0739	0,0000
155	3474	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
156	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,0806	0,0765	0,0739	0,0000
157	3476	Animatorzy kultury	0,0627	0,1339	0,0739	0,1200
158	3481	Pracownicy archiwów	0,0358	0,0574	0,0000	0,0000
159	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,0895	0,1530	0,0000	0,0000
160	41	PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ	7,1615	9,2769	1,9202	2,0407
161	4111	Sekretarki	0,3939	0,8416	0,1477	0,2401
162	4113	Operatorzy wprowadzania danych	0,0358	0,0574	0,0000	0,0000
163	4114	Maszynistki i stenografowie	0,0179	0,0383	0,0000	0,0000
164	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,5013	0,9181	0,1477	0,2401
165	4131	Magazynierzy i pokrewni	2,0500	0,5738	0,2954	0,1200
166	4132	Planiści produkcyjni	0,0806	0,1339	0,0000	0,0000
167	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,1522	0,0765	0,0000	0,0000
168	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,1074	0,0765	0,0739	0,1200
169	4142	Kodowacze i korektorzy	0,0269	0,0574	0,0000	0,0000
170	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	3,7955	6,5034	1,2555	1,3205
171	42	PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW	1,4681	2,6586	0,2955	0,3601
172	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,7519	1,4728	0,1477	0,2401
173	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,0537	0,0765	0,0000	0,0000
174	4213	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	0,1074	0,1339	0,0739	0,1200
175	4214	Inkasenci i poborcy	0,0627	0,0191	0,0739	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
176	4215	Krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	0,0090	0,0191	0,0000	0,0000
177	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,0358	0,0765	0,0000	0,0000
178	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	0,3491	0,6503	0,0000	0,0000
179	4223	Telefoniści	0,0985	0,2104	0,0000	0,0000
180	51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY	4,4853	5,2412	3,5451	2,8811
181	5111	Stewardzi	0,0269	0,0383	0,0000	0,0000
182	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0806	0,0574	0,0739	0,0000
183	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0269	0,0383	0,0000	0,0000
184	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
185	5122	Kucharze	1,5487	1,3772	1,3294	0,4802
186	5123	Kelnerzy i pokrewni	0,8236	1,2242	0,4431	0,2401
187	5131	Opiekunki dziecięce	0,0627	0,1339	0,0739	0,1200
188	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,0716	0,1148	0,0000	0,0000
189	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0895	0,1913	0,0739	0,1200
190	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0358	0,0383	0,0000	0,0000
191	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	0,8325	1,7024	1,2555	1,6807
192	5142	Osoby do towarzystwa	0,0090	0,0191	0,0000	0,0000
193	5149	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0090	0,0191	0,0000	0,0000
194	5151	Strażacy	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
195	5153	Strażnicy ochrony kolei	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
196	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8415	0,2869	0,2954	0,2401
197	52	MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY	7,8294	13,3898	1,9941	2,8812
198	5211	Modelki, modele i pokrewni	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
199	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	7,8204	13,3898	1,9941	2,8812
200	61	ROLNICY	0,0359	0,0382	0,0000	0,0000
201	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	0,0269	0,0191	0,0000	0,0000
202	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
203	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,0090	0,0191	0,0000	0,0000
204	62	OGRODNICY	0,1254	0,1147	0,0739	0,1200
205	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,0358	0,0191	0,0000	0,0000
206	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,0627	0,0765	0,0739	0,1200
207	6213	Ogrodnicy sadownicy i pokrewni	0,0269	0,0191	0,0000	0,0000
208	64	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	0,0269	0,0383	0,0000	0,0000
209	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,0269	0,0383	0,0000	0,0000
210	71	GÓRNICY I ROBOTNICZY BUDOWLANI	5,1744	0,3059	0,5171	0,0000
211	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0358	0,0000	0,0000	0,0000
212	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0627	0,0000	0,0000	0,0000
213	7121	Murarze i pokrewni	0,7967	0,0191	0,0000	0,0000
214	7122	Betoniarze	0,3581	0,0000	0,0000	0,0000
215	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,5461	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
216	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,0806	0,0000	0,0000	0,0000
217	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,0179	0,0191	0,0000	0,0000
218	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3223	0,1530	0,0000	0,0000
219	7131	Dekarze	0,0537	0,0000	0,0000	0,0000
220	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,3044	0,0000	0,2216	0,0000
221	7133	Tynkarze i pokrewni	0,1164	0,0191	0,0000	0,0000
222	7134	Monterzy izolacji	0,0627	0,0000	0,0000	0,0000
223	7135	Szklarze i pokrewni	0,1253	0,0000	0,0000	0,0000
224	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	0,9310	0,0000	0,0739	0,0000
225	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,0627	0,0000	0,0000	0,0000
226	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,0537	0,0000	0,0000	0,0000
227	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3760	0,0000	0,0000	0,0000
228	7141	Malarze budowlani i pokrewni	0,7251	0,0956	0,2216	0,0000
229	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,1432	0,0000	0,0000	0,0000
230	7143	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
231	72	ROBOTNICZY OBRÓBKI METALI I MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ	8,4326	0,2296	1,4033	0,0000
232	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,1164	0,0000	0,0000	0,0000
233	7212	Spawacze i pokrewni	0,3670	0,0000	0,0000	0,0000
234	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,2238	0,0000	0,0000	0,0000
235	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,1969	0,0000	0,0000	0,0000
236	7215	Monterzy konstrukcji linowych	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
237	7221	Kowale, hartownicy i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
238	7222	Ślusarze i pokrewni	1,8888	0,0383	0,1477	0,0000
239	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	0,6714	0,0383	0,0739	0,0000
240	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0537	0,0191	0,0000	0,0000
241	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	1,5397	0,0000	0,6647	0,0000
242	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	0,9220	0,0383	0,1477	0,0000
243	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,6177	0,0000	0,0739	0,0000
244	7242	Elektromonterzy	1,3428	0,0000	0,0000	0,0000
245	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,0448	0,0000	0,0000	0,0000
246	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,0358	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
247	7251	Monterzy elektronicy* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,2506	0,0956	0,2954	0,0000
248	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)	0,1522	0,0000	0,0000	0,0000
249	73	ROBOTNICZY ZAWODÓW PRECYZYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICZY POLIGRAFICZNI I POKREWNI	0,8148	0,8416	0,0739	0,1200
250	7311	Mechanicy precyzyjni* (zawód szkolny: Mechanik precyzyjny - obejmuje grupę elementarną 7311)	0,0985	0,0000	0,0000	0,0000
251	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0448	0,0000	0,0000	0,0000
252	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,0448	0,0574	0,0000	0,0000
253	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0358	0,0191	0,0000	0,0000
254	7324	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0627	0,0956	0,0000	0,0000
255	7331	Wytwórcy wyrobów galanteryjnych, pamiątkarskich i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
256	7341	Składacze tekstów	0,0627	0,0383	0,0000	0,0000
257	7342	Odlewacze i galwanizery poligraficzni	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
258	7343	Kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	0,0537	0,0383	0,0000	0,0000
259	7344	Fotografowie poligraficzni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
260	7345	Introligatorzy* (zawód szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)	0,3670	0,5738	0,0739	0,1200
261	7346	Drukarze sitodrukowi i pokrewni	0,0358	0,0191	0,0000	0,0000
262	74	POZOSTALI ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	3,4824	4,7437	0,8864	0,3600
263	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,1343	0,0956	0,0000	0,0000
264	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0,6356	0,4782	0,5908	0,1200
265	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
266	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0090	0,0000	0,0739	0,0000
267	7415	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0090	0,0191	0,0000	0,0000
268	7422	Stolarze i pokrewni	0,4297	0,0000	0,0000	0,0000
269	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,0179	0,0191	0,0000	0,0000
270	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,0448	0,0956	0,0000	0,0000
271	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	0,8594	1,8171	0,0000	0,0000
272	7434	Kuśnierze i pokrewni	0,0269	0,0383	0,0739	0,1200
273	7435	Krojczowie	0,1074	0,1913	0,0739	0,1200
274	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,6982	1,4920	0,0000	0,0000
275	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,0716	0,0000	0,0000	0,0000
276	7441	Garbarze skór i pokrewni* (zawód szkolny: Garbarz skór - obejmuje grupę elementarną 7441)	0,1253	0,1339	0,0000	0,0000
277	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,2238	0,3252	0,0000	0,0000
278	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,0895	0,0383	0,0739	0,0000
279	81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	1,2715	0,1721	0,1477	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
280	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,0627	0,0000	0,0000	0,0000
281	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
282	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0448	0,0000	0,0000	0,0000
283	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych* (zawód szkolny: Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych - obejmuje grupę elementarną 8121)	0,1880	0,0000	0,0000	0,0000
284	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,2686	0,0000	0,1477	0,0000
285	8123	Operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	0,0716	0,0000	0,0000	0,0000
286	8124	Ciągacze i tłoczarze	0,0627	0,0574	0,0000	0,0000
287	8131	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu szklarskiego - obejmuje grupę elementarną 8131)	0,0358	0,0574	0,0000	0,0000
288	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)	0,1074	0,0191	0,0000	0,0000
289	8141	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
290	8142	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
291	8143	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
292	8151	Operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	0,0179	0,0000	0,0000	0,0000
293	8152	Operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni	0,0179	0,0000	0,0000	0,0000
294	8154	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,0895	0,0191	0,0000	0,0000
295	8156	Operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	0,0448	0,0191	0,0000	0,0000
296	8159	Operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0269	0,0000	0,0000	0,0000
297	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,0537	0,0000	0,0000	0,0000
298	8162	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,0716	0,0000	0,0000	0,0000
299	8163	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,0806	0,0000	0,0000	0,0000
300	8171	Operatorzy zautomatyzowanych i zrobotyzowanych linii produkcyjnych w przemyśle elektromaszynowym	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
301	82	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN	2,2652	1,3963	0,4433	0,1200
302	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,4207	0,1148	0,0739	0,0000
303	8212	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	0,0269	0,0191	0,0000	0,0000
304	8221	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	0,0806	0,1148	0,0739	0,1200
305	8223	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
306	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,1074	0,0000	0,0000	0,0000
307	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,0806	0,0574	0,0000	0,0000
308	8241	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
309	8251	Maszyści maszyn drukujących* (zawód szkolny: Drukarz - obejmuje grupę elementarną 8251)	0,4207	0,1148	0,0000	0,0000
310	8252	Maszyści maszyn intrologatorskich	0,0358	0,0000	0,0000	0,0000
311	8253	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0627	0,0956	0,0000	0,0000
312	8262	Operatorzy maszyn tkackich, dziewiarskich i pokrewni	0,0358	0,0574	0,0000	0,0000
313	8263	Operatorzy maszyn do szycia	0,0090	0,0191	0,0000	0,0000
314	8264	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
315	8265	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0627	0,0574	0,0000	0,0000
316	8269	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
317	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0269	0,0383	0,0000	0,0000
318	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,0269	0,0000	0,0000	0,0000
319	8277	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
320	8279	Operatorzy maszyn i urządzeń przemysłu tytoniowego	0,0806	0,1530	0,0000	0,0000
321	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,1611	0,0574	0,1477	0,0000
322	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,0179	0,0191	0,0000	0,0000
323	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,2775	0,2869	0,0739	0,0000
324	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,0627	0,0765	0,0000	0,0000
325	8285	Monterzy wyrobów z drewna	0,0269	0,0000	0,0000	0,0000
326	8287	Monterzy wyrobów złożonych	0,0179	0,0191	0,0000	0,0000
327	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2059	0,0956	0,0739	0,0000
328	83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	2,9809	0,1339	0,2955	0,0000
329	8311	Maszyści kolejowi i metra	0,0179	0,0000	0,0000	0,0000
330	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,1074	0,0000	0,0000	0,0000
331	8321	Kierowcy samochodów osobowych	1,1100	0,0000	0,2216	0,0000
332	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,0806	0,0000	0,0000	0,0000
333	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	1,0205	0,0191	0,0000	0,0000
334	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
335	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0358	0,0000	0,0000	0,0000
336	8333	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,3849	0,1148	0,0000	0,0000
337	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,2238	0,0000	0,0739	0,0000
338	91	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH	5,2189	7,4024	0,2955	0,4801
339	9111	Sprzedawcy uliczni	0,0090	0,0191	0,0000	0,0000
340	9121	Czyszciele butów i inni świadczący usługi na ulicach	0,0090	0,0000	0,0000	0,0000
341	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0448	0,0956	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
342	9132	Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i podobne	2,7392	5,3175	0,2216	0,3601
343	9133	Praczkę ręczne i prasowaczkę	0,1969	0,3826	0,0000	0,0000
344	9141	Gospodarze budynków	0,4744	0,3634	0,0000	0,0000
345	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,0179	0,0000	0,0000	0,0000
346	9151	Gońcy, bagażowcy i pokrewni	0,1253	0,0383	0,0739	0,1200
347	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	1,5487	1,1859	0,0000	0,0000
348	9153	Wybierający pieniądze z automatów, odczytujący liczniki i pokrewni	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
349	9161	Ładowacze nieczystości	0,0179	0,0000	0,0000	0,0000
350	9162	Zamiatacze i pokrewni	0,0358	0,0000	0,0000	0,0000
351	92	ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKREWNI	0,0806	0,0191	0,0000	0,0000
352	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,0806	0,0191	0,0000	0,0000
353	93	ROBOTNICZY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYSŁE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE	4,0551	2,4292	0,2216	0,1200
354	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,0895	0,0000	0,0000	0,0000
355	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	1,4681	0,0000	0,1477	0,0000
356	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	1,7993	2,1614	0,0739	0,1200
357	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,6982	0,2678	0,0000	0,0000
Ogółem			100	100	100	100

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