

T-I/W-2a Struktura napływu bezrobotnych według grup zawodowych w województwie
ŚLĄSKIE
w I-półroczu 2010 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	0,0064	0,0000	0,0000	0,0000
2	0111	Żołnierze zawodowi	0,0064	0,0000	0,0000	0,0000
3	11	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY, ZAWODOWI DZIAŁACZE	0,0040	0,0050	0,0095	0,0000
4	1111	Przedstawiciele władz publicznych	0,0040	0,0050	0,0095	0,0000
5	1112	Wyżsi urzędnicy	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	0,7258	0,6688	0,1802	0,1980
8	1211	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	0,1200	0,0953	0,0284	0,0495
9	1212	Zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	0,0168	0,0084	0,0000	0,0000
10	1221	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0016	0,0000	0,0000	0,0000
11	1222	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,0192	0,0084	0,0095	0,0000
12	1223	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w budownictwie	0,0632	0,0033	0,0000	0,0000
13	1224	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	0,1289	0,1788	0,0284	0,0495
14	1225	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,0248	0,0435	0,0095	0,0165
15	1226	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0112	0,0100	0,0000	0,0000
16	1227	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach obsługi biznesu	0,0040	0,0067	0,0000	0,0000
17	1228	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0032	0,0017	0,0000	0,0000
18	1229	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1433	0,1254	0,0474	0,0330
19	1231	Kierownicy działów finansowych i administracyjnych	0,0144	0,0201	0,0095	0,0000
20	1232	Kierownicy działów osobowych i pokrewnych	0,0080	0,0134	0,0000	0,0000
21	1233	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	0,0656	0,0585	0,0190	0,0165

1	2	3	4	5	6	7
22	1234	Kierownicy działów reklamy, promocji i pokrewnych	0,0048	0,0100	0,0000	0,0000
23	1235	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	0,0192	0,0134	0,0095	0,0000
24	1236	Kierownicy działów informatyki	0,0040	0,0017	0,0000	0,0000
25	1237	Kierownicy działów badawczo-rozwojowych	0,0048	0,0017	0,0000	0,0000
26	1239	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0688	0,0685	0,0190	0,0330
27	13	KIEROWNICY MAŁYCH PRZEDSIĘBIORSTW	0,1808	0,1956	0,0190	0,0165
28	1312	Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym	0,0032	0,0000	0,0000	0,0000
29	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0,0216	0,0017	0,0000	0,0000
30	1314	Kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym	0,0568	0,0936	0,0095	0,0165
31	1315	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,0112	0,0134	0,0000	0,0000
32	1316	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0032	0,0000	0,0095	0,0000
33	1317	Kierownicy małych przedsiębiorstw obsługi biznesu	0,0120	0,0184	0,0000	0,0000
34	1318	Kierownicy małych przedsiębiorstw usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0032	0,0033	0,0000	0,0000
35	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0696	0,0652	0,0000	0,0000
36	21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	2,8779	2,2797	12,1539	8,1077
37	2111	Fizycy i astronomowie	0,0240	0,0351	0,0758	0,0991
38	2113	Chemicy	0,1305	0,2006	0,4740	0,6605
39	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,1136	0,1588	0,4551	0,5614
40	2121	Matematycy i pokrewni	0,0824	0,1170	0,4645	0,5779
41	2122	Statystycy	0,0112	0,0167	0,0000	0,0000
42	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,0808	0,0501	0,2560	0,1486
43	2132	Programiści	0,0560	0,0150	0,0758	0,0000
44	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4402	0,2056	2,0573	0,7596
45	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,1297	0,1855	0,4266	0,6275
46	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,3882	0,4062	1,5832	1,4531
47	2143	Inżynierowie elektrycy	0,0800	0,0033	0,3129	0,0165
48	2144	Inżynierowie elektroniki i telekomunikacji	0,0880	0,0167	0,5783	0,0826
49	2145	Inżynierowie mechanicy	0,2673	0,0318	0,9765	0,0991
50	2146	Inżynierowie chemicy	0,0464	0,0652	0,2181	0,2642
51	2147	Inżynierowie górnicy, metalurzy i pokrewni	0,2193	0,1621	0,7110	0,4458
52	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,0368	0,0267	0,0948	0,0661
53	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6835	0,5833	3,3940	2,2457
54	22	SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA	1,0683	1,8604	4,0578	5,8289
55	2211	Biolodzy	0,0560	0,0886	0,2275	0,2972
56	2212	Biotechnolodzy	0,0504	0,0869	0,3508	0,4954
57	2213	Biochemicy, biofizycy i pokrewni	0,0096	0,0184	0,0758	0,1156
58	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,2321	0,3360	1,0429	1,4366
59	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia	0,0384	0,0618	0,1232	0,1816

1	2	3	4	5	6	7
		człowieka				
60	2231	Lekarze	0,0200	0,0334	0,0190	0,0330
61	2232	Lekarze dentyści	0,0088	0,0100	0,0000	0,0000
62	2233	Lekarze weterynarii	0,0352	0,0552	0,2560	0,3468
63	2234	Farmaceuci	0,0104	0,0201	0,0190	0,0165
64	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2737	0,4647	1,4316	2,0145
65	2241	Pielęgniarki	0,2929	0,6017	0,3508	0,6110
66	2242	Położne	0,0408	0,0836	0,1612	0,2807
67	23	SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA	1,1285	1,7901	3,3751	4,4584
68	2311	Nauczyciele szkół wyższych	0,0096	0,0100	0,0095	0,0165
69	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,6963	1,0029	2,3891	2,9227
70	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,1489	0,2708	0,3413	0,5119
71	2332	Nauczyciele przedszkoli	0,0936	0,1956	0,1327	0,2312
72	2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0232	0,0451	0,1327	0,2312
73	2351	Specjaliści metod nauczania	0,0072	0,0033	0,0095	0,0000
74	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1497	0,2624	0,3603	0,5449
75	24	POZOSTALI SPECJALIŚCI	6,5810	9,8082	21,5204	27,5760
76	2411	Ekonomiści	0,7491	1,1567	1,7728	2,3283
77	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,6051	0,9628	1,7254	2,0971
78	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2713	0,4680	0,7395	1,0238
79	2414	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0552	0,0685	0,2655	0,2477
80	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	1,8080	2,4922	4,1240	4,8712
81	2421	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0192	0,0234	0,0000	0,0000
82	2422	Sędziowie	0,0008	0,0017	0,0000	0,0000
83	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2441	0,2624	1,0429	1,0898
84	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,0352	0,0518	0,1327	0,1651
85	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,0352	0,0552	0,0758	0,0991
86	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	1,0973	1,9222	4,8635	7,4472
87	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,4018	0,4162	1,8297	1,7503
88	2443	Filolodzy i tłumacze	0,3569	0,6201	1,5832	2,1301
89	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,0816	0,1387	0,4645	0,7100
90	2445	Specjaliści do spraw społecznych	0,0496	0,0819	0,1991	0,2477
91	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,1000	0,1270	0,3223	0,3798
92	2452	Artyści plastycy	0,0856	0,1187	0,3318	0,4624
93	2453	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0248	0,0351	0,0474	0,0495
94	2454	Choreografowie i tancerze baletowi	0,0032	0,0067	0,0000	0,0000
95	2455	Producenci, organizatorzy produkcji filmowej i telewizyjnej, reżyserzy, aktorzy i pokrewni	0,0248	0,0351	0,0284	0,0165
96	2461	Duchowni chrześcijańscy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
97	2471	Kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	0,0152	0,0150	0,0000	0,0000
98	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5170	0,7488	1,9719	2,4604

1	2	3	4	5	6	7
99	31	ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY	7,6224	3,8978	10,4854	3,1375
100	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,2697	0,3828	0,3318	0,3633
101	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	1,3165	0,8842	1,6591	0,8917
102	3113	Technicy elektrycy	0,7107	0,0501	0,8627	0,0165
103	3114	Technicy elektroniki, telekomunikacji i pokrewni	1,1229	0,1872	2,0099	0,0495
104	3115	Technicy mechanicy	1,9096	0,3443	1,9435	0,0495
105	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,0704	0,1020	0,0095	0,0165
106	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,1144	0,0301	0,0474	0,0000
107	3118	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,1377	0,1354	0,1896	0,1156
108	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6331	0,8157	0,4740	0,6110
109	3121	Technicy informatycy	0,6843	0,2975	1,9814	0,3303
110	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,0672	0,0384	0,2939	0,0330
111	3123	Kontrolerzy robotów przemysłowych	0,0016	0,0033	0,0000	0,0000
112	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,1377	0,2022	0,1422	0,1982
113	3132	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,0144	0,0067	0,0000	0,0000
114	3141	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0008	0,0000	0,0000	0,0000
115	3142	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0048	0,0000	0,0000	0,0000
116	3143	Piloci statków powietrznych i pokrewni	0,0080	0,0000	0,0000	0,0000
117	3144	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0024	0,0000	0,0095	0,0000
118	3151	Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	0,0120	0,0084	0,0000	0,0000
119	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,4042	0,4095	0,5309	0,4624
120	32	ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA	2,3273	3,5420	4,6645	5,9280
121	3211	Technicy analityki medycznej	0,0408	0,0786	0,0095	0,0165
122	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	0,4794	0,6251	0,6921	0,6605
123	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,2817	0,3928	0,2181	0,2477
124	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,7667	1,1550	1,5643	1,7999
125	3221	Higienisci	0,0272	0,0535	0,0000	0,0000
126	3222	Optycy	0,0176	0,0301	0,0379	0,0330
127	3223	Asystenci i technicy dentystyczni	0,1241	0,2123	0,3034	0,4293
128	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,3209	0,5482	1,0049	1,4696
129	3225	Asystenci weterynaryjni	0,0136	0,0067	0,0474	0,0330
130	3226	Technicy farmaceutyczni	0,1417	0,2708	0,5119	0,8587
131	3227	Operatorzy aparatury medycznej	0,0624	0,1020	0,1138	0,1816
132	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0512	0,0669	0,1612	0,1982
133	33	NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY	0,0384	0,0368	0,0474	0,0330
134	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,0384	0,0368	0,0474	0,0330
135	34	PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI	7,0558	11,3796	11,2342	15,1747
136	3411	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i	0,0264	0,0368	0,0379	0,0495

1	2	3	4	5	6	7
		pokrewni				
137	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,0288	0,0468	0,0284	0,0165
138	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,6955	1,1166	2,0952	2,6915
139	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	1,6583	2,1980	2,4744	3,2530
140	3416	Zaopatrzeniowcy	0,1409	0,0652	0,0190	0,0000
141	3417	Rzeczoznawcy, taksatorzy i licytatorzy	0,0072	0,0084	0,0095	0,0000
142	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	2,3210	4,1453	3,6879	5,3005
143	3421	Pośrednicy handlowi	0,0080	0,0050	0,0000	0,0000
144	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,1497	0,1688	0,5309	0,4458
145	3423	Pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	0,0096	0,0167	0,0000	0,0000
146	3429	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0392	0,0518	0,0474	0,0495
147	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	0,8476	1,5645	0,9954	1,5026
148	3432	Księgowi	0,4490	0,8926	0,1801	0,2807
149	3441	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0,0008	0,0000	0,0000	0,0000
150	3442	Urzędnicy do spraw podatków	0,0016	0,0033	0,0000	0,0000
151	3443	Urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	0,0008	0,0017	0,0000	0,0000
152	3449	Urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0016	0,0017	0,0000	0,0000
153	3451	Policjanci	0,0216	0,0033	0,0000	0,0000
154	3452	Funkcjonariusze ochrony państwa	0,0008	0,0000	0,0000	0,0000
155	3453	Funkcjonariusze Służby Więziennej	0,0040	0,0017	0,0000	0,0000
156	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,2713	0,5165	0,5309	0,8917
157	3471	Plastycy i pokrewni	0,2041	0,3493	0,3223	0,4954
158	3472	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	0,0088	0,0084	0,0284	0,0165
159	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,0424	0,0318	0,0853	0,0495
160	3474	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0016	0,0017	0,0000	0,0000
161	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,0448	0,0401	0,0664	0,0495
162	3476	Animatorzy kultury	0,0200	0,0284	0,0569	0,0495
163	3477	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*(zawód szkolny: Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej - obejmuje grupę elementarną 3477)	0,0112	0,0100	0,0095	0,0000
164	3481	Pracownicy archiwów	0,0032	0,0050	0,0000	0,0000
165	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,0344	0,0602	0,0284	0,0330
166	3491	Pracownicy parafialni i świeccy krzewiciele wiary	0,0016	0,0000	0,0000	0,0000
167	41	PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ	5,1638	7,0303	3,1760	3,6657
168	4111	Sekretarki	0,1905	0,3978	0,1043	0,1816
169	4112	Operatorzy procesorów tekstu	0,0008	0,0017	0,0000	0,0000
170	4113	Operatorzy wprowadzania danych	0,0120	0,0184	0,0284	0,0330
171	4114	Maszynistki i stenografowie	0,0168	0,0351	0,0000	0,0000
172	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,2873	0,5399	0,1138	0,1816
173	4131	Magazynierzy i pokrewni	1,6639	0,9611	0,7869	0,4128
174	4132	Planiści produkcyjni	0,0352	0,0451	0,0474	0,0000
175	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,1281	0,0652	0,0190	0,0165

1	2	3	4	5	6	7
176	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,2393	0,2674	0,2465	0,1816
177	4142	Kodowacze i korektorzy	0,0184	0,0318	0,0379	0,0661
178	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	2,5715	4,6668	1,7918	2,5925
179	42	PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW	1,3261	2,4737	0,8437	1,2880
180	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,6467	1,2386	0,3792	0,6110
181	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,1040	0,1922	0,0758	0,0991
182	4213	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	0,1577	0,2925	0,1232	0,1816
183	4214	Inkasenci i poborcy	0,0312	0,0284	0,0095	0,0165
184	4215	Krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	0,0120	0,0150	0,0095	0,0000
185	4216	Pracownicy lombardów	0,0016	0,0033	0,0000	0,0000
186	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,1160	0,2006	0,0569	0,0826
187	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	0,1761	0,3360	0,1801	0,2807
188	4223	Telefoniści	0,0808	0,1671	0,0095	0,0165
189	51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY	6,6611	9,7832	8,7789	10,9313
190	5111	Stewardzi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
191	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0336	0,0234	0,0000	0,0000
192	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0056	0,0067	0,0379	0,0495
193	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,0264	0,0518	0,0000	0,0000
194	5122	Kucharze	2,3938	3,1842	3,3182	2,9723
195	5123	Kelnerzy i pokrewni	1,3598	2,3167	1,0239	1,2880
196	5131	Opiekunki dziecięce	0,1080	0,2190	0,0948	0,1651
197	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,0896	0,1220	0,0474	0,0495
198	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0728	0,1521	0,0190	0,0330
199	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0288	0,0485	0,0000	0,0000
200	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	1,5967	3,1992	3,5741	5,9280
201	5142	Osoby do towarzystwa	0,0472	0,0986	0,1896	0,3303
202	5143	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0128	0,0000	0,0000	0,0000
203	5144	Praktykujący niekonwencjonalne metody terapii	0,0056	0,0033	0,0095	0,0000
204	5149	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0192	0,0234	0,0474	0,0495
205	5151	Strażacy	0,0072	0,0000	0,0000	0,0000
206	5153	Strażnicy ochrony kolei	0,0032	0,0017	0,0000	0,0000
207	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8508	0,3326	0,4171	0,0661
208	52	MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY	9,7895	18,1431	5,9433	8,9836
209	5211	Modelki, modele i pokrewni	0,0016	0,0033	0,0000	0,0000
210	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	9,7879	18,1398	5,9433	8,9836
211	61	ROLNICY	0,2632	0,3659	0,0665	0,0825
212	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	0,1080	0,1320	0,0190	0,0330
213	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0024	0,0033	0,0095	0,0165
214	6122	Hodowcy drobiu	0,0064	0,0050	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
215	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0312	0,0401	0,0190	0,0330
216	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,1152	0,1855	0,0190	0,0000
217	62	OGRODNICY	0,5850	0,7621	0,1517	0,1156
218	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,2377	0,3510	0,0379	0,0165
219	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,3273	0,3844	0,1043	0,0826
220	6213	Ogrodnicy sadownicy i pokrewni	0,0200	0,0267	0,0095	0,0165
221	63	LEŚNICY I RYBACY	0,0904	0,0301	0,0095	0,0165
222	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	0,0856	0,0301	0,0095	0,0165
223	6321	Hodowcy ryb	0,0016	0,0000	0,0000	0,0000
224	6322	Rybacy śródlądowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0008	0,0000	0,0000	0,0000
225	6331	Rybacy morscy	0,0024	0,0000	0,0000	0,0000
226	64	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	0,1945	0,3326	0,0095	0,0165
227	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,1945	0,3326	0,0095	0,0165
228	71	GÓRNICY I ROBOTNICY BUDOWLANI	7,3862	0,4161	2,1142	0,0495
229	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	1,2405	0,0000	0,0190	0,0000
230	7112	Górnicy strzałowi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
231	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0400	0,0017	0,0000	0,0000
232	7121	Murarze i pokrewni	1,7519	0,0100	0,5119	0,0000
233	7122	Betoniarze	0,3441	0,0033	0,0569	0,0000
234	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,5538	0,0100	0,0379	0,0000
235	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,2337	0,0050	0,0095	0,0000
236	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,0256	0,0050	0,0095	0,0000
237	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1489	0,0552	0,0853	0,0495
238	7131	Dekarze	0,2457	0,0000	0,0095	0,0000
239	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,1801	0,0033	0,2275	0,0000
240	7133	Tynkarze i pokrewni	0,0656	0,0017	0,0000	0,0000
241	7134	Monterzy izolacji	0,0744	0,0217	0,0190	0,0000
242	7135	Szklarze i pokrewni	0,1337	0,0284	0,0379	0,0000
243	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	0,7507	0,0234	0,3413	0,0000
244	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,0368	0,0000	0,0095	0,0000
245	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,0280	0,0000	0,0095	0,0000
246	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1593	0,0201	0,0190	0,0000
247	7141	Malarze budowlani i pokrewni	0,9492	0,1554	0,2749	0,0000
248	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,4090	0,0669	0,4266	0,0000
249	7143	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0152	0,0050	0,0095	0,0000
250	72	ROBOTNICY OBRÓBKİ METALI I MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ	12,4574	1,6666	4,1051	0,0826

1	2	3	4	5	6	7
251	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,1225	0,0301	0,0000	0,0000
252	7212	Spawacze i pokrewni	0,7419	0,0284	0,0569	0,0000
253	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,4554	0,0017	0,3982	0,0000
254	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,2049	0,0084	0,0095	0,0000
255	7215	Monterzy konstrukcji linowych	0,0080	0,0017	0,0000	0,0000
256	7221	Kowale, hartownicy i pokrewni	0,0432	0,0000	0,0000	0,0000
257	7222	Ślusarze i pokrewni	3,1237	0,1822	0,2939	0,0000
258	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	1,0660	0,4179	0,1327	0,0000
259	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0184	0,0033	0,0000	0,0000
260	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	2,3194	0,0150	1,7634	0,0000
261	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0016	0,0000	0,0000	0,0000
262	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	1,5959	0,4580	0,2560	0,0000
263	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,6459	0,0936	0,5214	0,0165
264	7242	Elektromonterzy	1,3886	0,1839	0,3129	0,0000
265	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,1697	0,0201	0,0474	0,0000
266	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,0288	0,0134	0,0000	0,0000
267	7251	Monterzy elektroniki* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,3690	0,1621	0,2844	0,0661
268	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)	0,1513	0,0468	0,0284	0,0000
269	7253	Monterzy mechatroniki	0,0032	0,0000	0,0000	0,0000
270	73	ROBOTNICZY ZAWODÓW PRECYZYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICZY POLIGRAFICZNI I POKREWNI	0,7410	0,7905	0,1329	0,1320
271	7311	Mechanicy precyzyjni* (zawód szkolny: Mechanik precyzyjny - obejmuje grupę elementarną 7311)	0,2097	0,1320	0,0474	0,0000
272	7312	Monterzy instrumentów muzycznych* (zawód szkolny: Monter instrumentów muzycznych - obejmuje grupę elementarną 7312)	0,0024	0,0017	0,0000	0,0000
273	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0392	0,0401	0,0190	0,0330
274	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,0744	0,0986	0,0190	0,0330
275	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0744	0,0485	0,0095	0,0165
276	7324	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,1152	0,1772	0,0095	0,0165
277	7331	Wytwórcy wyrobów galanterijnych, pamiątkarskich i pokrewni	0,0104	0,0167	0,0000	0,0000
278	7341	Składacze tekstów	0,0352	0,0150	0,0095	0,0000
279	7342	Odlewacze i galwanizery poligraficzni	0,0120	0,0033	0,0000	0,0000
280	7343	Kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	0,0144	0,0234	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
281	7344	Fotografowie poligraficzni	0,0016	0,0017	0,0000	0,0000
282	7345	Introligatorzy* (zawód szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)	0,1473	0,2290	0,0190	0,0330
283	7346	Drukarze sitodrukowi i pokrewni	0,0048	0,0033	0,0000	0,0000
284	74	POZOSTALI ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	6,8931	8,4544	2,2660	1,4034
285	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,4794	0,3544	0,1612	0,0495
286	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1,6255	1,5077	1,1092	0,7100
287	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0048	0,0084	0,0000	0,0000
288	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0120	0,0117	0,0190	0,0165
289	7415	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0008	0,0017	0,0000	0,0000
290	7421	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0192	0,0067	0,0095	0,0000
291	7422	Stolarze i pokrewni	1,0108	0,0602	0,4645	0,0330
292	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,0464	0,0134	0,0095	0,0000
293	7424	Plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	0,0192	0,0334	0,0000	0,0000
294	7431	Przygotowywacze włókna i przędzarze	0,1633	0,3376	0,0000	0,0000
295	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,2001	0,3694	0,0095	0,0165
296	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	1,7031	3,4349	0,2655	0,4458
297	7434	Kuśnierze i pokrewni	0,0568	0,0936	0,0000	0,0000
298	7435	Krojcownie	0,0928	0,1270	0,0000	0,0000
299	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0,7899	1,6080	0,0664	0,1156
300	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,1128	0,0067	0,0853	0,0000
301	7441	Garbarze skór i pokrewni* (zawód szkolny: Garbarz skór - obejmuje grupę elementarną 7441)	0,0144	0,0100	0,0000	0,0000
302	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,0664	0,0969	0,0095	0,0165
303	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,4754	0,3727	0,0569	0,0000
304	81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	1,1138	0,4930	0,1518	0,0330
305	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,1064	0,0150	0,0095	0,0000
306	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0432	0,0518	0,0000	0,0000
307	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0136	0,0000	0,0000	0,0000
308	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych* (zawód szkolny: Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych - obejmuje grupę elementarną 8121)	0,1024	0,0167	0,0190	0,0000
309	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,1553	0,0368	0,0284	0,0165
310	8123	Operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	0,0064	0,0017	0,0000	0,0000
311	8124	Ciągacze i tłoczarze	0,0944	0,0685	0,0000	0,0000
312	8131	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu szklarskiego - obejmuje grupę elementarną 8131)	0,0376	0,0201	0,0000	0,0000
313	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu	0,0368	0,0167	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
		ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)				
314	8139	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych, ceramicznych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0056	0,0033	0,0000	0,0000
315	8141	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,0448	0,0301	0,0000	0,0000
316	8142	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej	0,0080	0,0050	0,0000	0,0000
317	8143	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,0280	0,0167	0,0000	0,0000
318	8151	Operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	0,0120	0,0050	0,0095	0,0000
319	8152	Operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni	0,0160	0,0134	0,0095	0,0000
320	8153	Operatorzy urządzeń filtrujących i oddzielających	0,0024	0,0017	0,0000	0,0000
321	8154	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,0800	0,0953	0,0095	0,0000
322	8155	Operatorzy urządzeń do przeróbki ropy naftowej i gazu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
323	8156	Operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	0,0104	0,0067	0,0000	0,0000
324	8159	Operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0192	0,0167	0,0000	0,0000
325	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,0832	0,0234	0,0569	0,0165
326	8162	Maszyści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,1753	0,0284	0,0095	0,0000
327	8163	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,0280	0,0167	0,0000	0,0000
328	8171	Operatorzy zautomatyzowanych i zrobotyzowanych linii produkcyjnych w przemyśle elektromaszynowym	0,0040	0,0033	0,0000	0,0000
329	8172	Operatorzy robotów i manipulatorów przemysłowych	0,0008	0,0000	0,0000	0,0000
330	82	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN	2,7946	2,0689	1,1473	0,4459
331	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,3185	0,1454	0,2749	0,0495
332	8212	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	0,0232	0,0067	0,0095	0,0000
333	8221	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	0,0096	0,0167	0,0000	0,0000
334	8222	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów wybuchowych i pokrewni	0,0088	0,0167	0,0000	0,0000
335	8223	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0080	0,0050	0,0000	0,0000
336	8229	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0072	0,0100	0,0000	0,0000
337	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,0744	0,0217	0,0379	0,0000
338	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,1473	0,0786	0,0284	0,0165
339	8241	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	0,0104	0,0033	0,0095	0,0165
340	8251	Maszyści maszyn drukujących* (zawód szkolny: Drukarz - obejmuje grupę elementarną 8251)	0,0504	0,0351	0,0095	0,0165
341	8252	Maszyści maszyn intrologatorskich	0,0032	0,0033	0,0000	0,0000
342	8253	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0400	0,0267	0,0095	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
343	8261	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0224	0,0401	0,0000	0,0000
344	8262	Operatorzy maszyn tkackich, dziewiarskich i pokrewni	0,0136	0,0201	0,0000	0,0000
345	8263	Operatorzy maszyn do szycia	0,0080	0,0117	0,0095	0,0000
346	8264	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,0160	0,0167	0,0000	0,0000
347	8265	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0024	0,0017	0,0000	0,0000
348	8266	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,0144	0,0167	0,0000	0,0000
349	8269	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0152	0,0150	0,0000	0,0000
350	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,0592	0,0501	0,0000	0,0000
351	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0088	0,0167	0,0000	0,0000
352	8273	Operatorzy maszyn i urządzeń przetwórstwa zbożowego i pokrewni	0,0016	0,0000	0,0000	0,0000
353	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,0472	0,0485	0,0284	0,0000
354	8275	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,0168	0,0217	0,0000	0,0000
355	8276	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji cukru	0,0016	0,0017	0,0000	0,0000
356	8277	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego	0,0016	0,0033	0,0000	0,0000
357	8278	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	0,0168	0,0284	0,0095	0,0000
358	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,3834	0,2390	0,1991	0,0661
359	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,1393	0,1471	0,0664	0,0495
360	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,2233	0,2407	0,0569	0,0661
361	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,0936	0,0802	0,0190	0,0000
362	8285	Monterzy wyrobów z drewna	0,0392	0,0167	0,0190	0,0000
363	8286	Monterzy wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,0024	0,0017	0,0000	0,0000
364	8287	Monterzy wyrobów złożonych	0,1537	0,1387	0,1043	0,0826
365	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8131	0,5432	0,2560	0,0826
366	83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	2,5418	0,3377	0,2940	0,0000
367	8311	Maszyści kolejni i metra	0,0360	0,0100	0,0000	0,0000
368	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,1433	0,0869	0,0095	0,0000
369	8321	Kierowcy samochodów osobowych	0,7443	0,0217	0,1138	0,0000
370	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,1128	0,0201	0,0000	0,0000
371	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,8980	0,0067	0,0664	0,0000
372	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,0512	0,0000	0,0095	0,0000
373	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0736	0,0084	0,0000	0,0000
374	8333	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,2185	0,1705	0,0284	0,0000

1	2	3	4	5	6	7
375	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,2593	0,0134	0,0664	0,0000
376	8341	Marynarze i pokrewni	0,0048	0,0000	0,0000	0,0000
377	91	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH	5,8193	8,0514	1,2134	1,2549
378	9111	Sprzedawcy uliczni	0,0096	0,0150	0,0095	0,0165
379	9112	Domokrączy i sprzedawcy na telefon	0,0024	0,0050	0,0000	0,0000
380	9121	Czyściele butów i inni świadczący usługi na ulicach	0,0368	0,0535	0,0948	0,1321
381	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0168	0,0318	0,0000	0,0000
382	9132	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	2,7684	5,2986	0,3887	0,4789
383	9133	Praczk ręczne i prasowacze	0,1409	0,2691	0,0095	0,0165
384	9141	Gospodarze budynków	1,5727	1,1416	0,2749	0,1321
385	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,0576	0,0251	0,0474	0,0495
386	9151	Gońcy, багаżowi i pokrewni	0,1785	0,1788	0,2275	0,2807
387	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	0,7347	0,9327	0,1327	0,1321
388	9153	Wybierający pieniądze z automatów, odczytujący liczniki i pokrewni	0,0056	0,0033	0,0000	0,0000
389	9161	Ładowacze nieczystości	0,0480	0,0050	0,0000	0,0000
390	9162	Zamiatacze i pokrewni	0,2473	0,0919	0,0284	0,0165
391	92	ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKREWNI	0,0384	0,0435	0,0095	0,0000
392	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,0352	0,0401	0,0095	0,0000
393	9212	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,0024	0,0017	0,0000	0,0000
394	9213	Robotnicy pomocniczy w rybołówstwie i łowiectwie	0,0008	0,0017	0,0000	0,0000
395	93	ROBOTNICZY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYŚLE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE	6,5242	3,2929	1,8393	1,0403
396	9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,2897	0,0802	0,0190	0,0000
397	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,4786	0,0201	0,0948	0,0000
398	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	2,4890	0,0167	0,2939	0,0000
399	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	2,7027	2,9385	1,2325	0,9742
400	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,5642	0,2374	0,1991	0,0661
Ogółem			100	100	100	100

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