

T-II/W-1a Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w województwie ŚLĄSKIE
Stan w końcu 2008 roku

Lp	Kod grupy zawodów*	Nazwa grupy zawodów	Bezrobotni ogółem	w tym				
				kobiety	absolwenci		powyżej 12 m-cy	
					razem	kobiety	razem	kobiety
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	01	SIŁY ZBROJNE	0,0140	0,0000	0,0000	0,0000	0,0037	0,0000
2	0111	Żołnierze zawodowi	0,0120	0,0000	0,0000	0,0000	0,0037	0,0000
3	0141	Żołnierze okresowej służby wojskowej	0,0020	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
4	11	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY, ZAWODOWI DZIAŁACZE	0,0010	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5	1111	Przedstawiciele władz publicznych	0,0010	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
6	1112	Wyżsi urzędnicy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7	12	KIEROWNICY DUŻYCH I ŚREDNICH ORGANIZACJI	0,5786	0,4973	0,1470	0,2304	0,5986	0,4486
8	1211	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	0,0976	0,0562	0,0245	0,0384	0,1235	0,0837
9	1212	Zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	0,0189	0,0119	0,0000	0,0000	0,0187	0,0060
10	1221	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybactwie	0,0010	0,0000	0,0000	0,0000	0,0037	0,0000
11	1222	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,0159	0,0085	0,0000	0,0000	0,0225	0,0120
12	1223	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w budownictwie	0,0259	0,0034	0,0000	0,0000	0,0374	0,0000
13	1224	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	0,1115	0,1499	0,0245	0,0384	0,0861	0,0897
14	1225	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,0179	0,0273	0,0000	0,0000	0,0112	0,0179
15	1226	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0080	0,0017	0,0000	0,0000	0,0075	0,0060

1	2	3	4	5	6	7	8	9
16	1228	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0050	0,0034	0,0000	0,0000	0,0075	0,0060
17	1229	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0976	0,0681	0,0245	0,0384	0,0898	0,0419
18	1231	Kierownicy działów finansowych i administracyjnych	0,0279	0,0375	0,0000	0,0000	0,0225	0,0299
19	1232	Kierownicy działów osobowych i pokrewnych	0,0090	0,0136	0,0000	0,0000	0,0112	0,0120
20	1233	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	0,0617	0,0613	0,0245	0,0384	0,0748	0,0777
21	1234	Kierownicy działów reklamy, promocji i pokrewnych	0,0020	0,0017	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
22	1235	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	0,0289	0,0170	0,0245	0,0384	0,0262	0,0179
23	1236	Kierownicy działów informatyki	0,0020	0,0017	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
24	1237	Kierownicy działów badawczo-rozwojowych	0,0020	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
25	1239	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0458	0,0341	0,0245	0,0384	0,0486	0,0359
26	13	KIEROWNICY MAŁYCH PRZEDSIĘBIORSTW	0,2321	0,2248	0,1225	0,1153	0,4453	0,3707
27	1311	Kierownicy małych przedsiębiorstw w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
28	1312	Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym	0,0040	0,0034	0,0000	0,0000	0,0037	0,0000
29	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0,0179	0,0034	0,0000	0,0000	0,0412	0,0060
30	1314	Kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym	0,0827	0,1039	0,0735	0,1153	0,1422	0,1614
31	1315	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,0080	0,0068	0,0000	0,0000	0,0112	0,0060
32	1316	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0120	0,0085	0,0000	0,0000	0,0262	0,0179
33	1317	Kierownicy małych przedsiębiorstw obsługi	0,0149	0,0102	0,0000	0,0000	0,0374	0,0179

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		biznesu						
34	1318	Kierownicy małych przedsiębiorstw usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0050	0,0085	0,0000	0,0000	0,0075	0,0120
35	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0876	0,0801	0,0490	0,0000	0,1759	0,1495
36	21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	2,3332	1,6285	11,9766	7,7662	1,3508	0,7892
37	2111	Fizycy i astronomowie	0,0339	0,0290	0,1714	0,1153	0,0150	0,0120
38	2112	Meteorolodzy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
39	2113	Chemicy	0,1643	0,2095	0,7837	0,9612	0,1085	0,1315
40	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,1245	0,1380	0,5633	0,5383	0,0636	0,0538
41	2121	Matematycy i pokrewni	0,0528	0,0664	0,4653	0,5383	0,0112	0,0060
42	2122	Statystycy	0,0139	0,0187	0,0735	0,0384	0,0150	0,0239
43	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,0478	0,0273	0,1225	0,0384	0,0299	0,0179
44	2132	Programiści	0,0189	0,0085	0,0245	0,0000	0,0112	0,0000
45	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3177	0,1465	1,9349	0,5767	0,1497	0,0717
46	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,0657	0,0698	0,2939	0,3460	0,0225	0,0299
47	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,3107	0,2862	1,3226	1,0765	0,1908	0,1555
48	2143	Inżynierowie elektrycy	0,1006	0,0239	0,2939	0,0384	0,0973	0,0239
49	2144	Inżynierowie elektroniki i telekomunikacji	0,0627	0,0119	0,3674	0,0769	0,0225	0,0060
50	2145	Inżynierowie mechanicy	0,2679	0,0528	0,6368	0,0769	0,2507	0,0419
51	2146	Inżynierowie chemicy	0,0368	0,0443	0,2204	0,2691	0,0337	0,0239
52	2147	Inżynierowie górnicy, metalurzy i pokrewni	0,2559	0,1601	0,9307	0,7305	0,1347	0,0598
53	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,0199	0,0102	0,0735	0,0769	0,0037	0,0000
54	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4392	0,3254	3,6983	2,2684	0,1908	0,1315
55	22	SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,9980	1,4360	4,2371	5,3055	0,6362	0,8669
56	2211	Biolodzy	0,0697	0,0971	0,3674	0,5767	0,0337	0,0359
57	2212	Biotechnolodzy	0,0359	0,0545	0,5633	0,7689	0,0000	0,0000
58	2213	Biochemicy, biofizycy i pokrewni	0,0050	0,0068	0,0490	0,0384	0,0000	0,0000
59	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,2271	0,2453	1,3715	1,4225	0,1272	0,1016
60	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	0,0279	0,0460	0,1959	0,3076	0,0075	0,0120
61	2231	Lekarze	0,0508	0,0596	0,0000	0,0000	0,0412	0,0478

1	2	3	4	5	6	7	8	9
62	2232	Lekarze dentyści	0,0129	0,0136	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
63	2233	Lekarze weterynarii	0,0050	0,0034	0,0245	0,0384	0,0000	0,0000
64	2234	Farmaceuci	0,0100	0,0153	0,0000	0,0000	0,0075	0,0120
65	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1623	0,2368	1,5430	1,9608	0,0374	0,0478
66	2241	Pielęgniarki	0,3446	0,5792	0,0735	0,1153	0,3368	0,5381
67	2242	Położne	0,0468	0,0784	0,0490	0,0769	0,0449	0,0717
68	23	SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA	1,3354	1,7836	3,9433	4,5367	1,1787	1,5606
69	2311	Nauczyciele szkół wyższych	0,0149	0,0136	0,0735	0,0769	0,0037	0,0060
70	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,8176	0,9830	3,1105	3,5371	0,5800	0,6457
71	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,1922	0,3032	0,3674	0,4614	0,2208	0,3468
72	2332	Nauczyciele przedszkoli	0,1195	0,2044	0,1225	0,1922	0,1609	0,2571
73	2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0139	0,0239	0,0000	0,0000	0,0150	0,0239
74	2351	Specjaliści metod nauczania	0,0070	0,0068	0,0000	0,0000	0,0150	0,0120
75	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1703	0,2487	0,2694	0,2691	0,1833	0,2691
76	24	POZOSTALI SPECJALIŚCI	6,0453	7,6355	25,7151	30,0675	3,4538	4,0419
77	2411	Ekonomiści	0,8963	1,1874	2,1063	2,2684	0,8307	1,0882
78	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,5438	0,7615	2,2043	2,6528	0,3555	0,4783
79	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2221	0,3067	0,6613	0,7689	0,1310	0,1614
80	2414	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0359	0,0290	0,0490	0,0000	0,0449	0,0478
81	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	1,7209	2,0410	5,3882	5,8824	1,0252	1,1599
82	2421	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0120	0,0085	0,0000	0,0000	0,0225	0,0179
83	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2091	0,1891	1,2736	0,9996	0,1235	0,0837
84	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,0329	0,0477	0,1714	0,1538	0,0299	0,0419
85	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,0558	0,0681	0,0980	0,0384	0,0449	0,0658
86	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,9023	1,2879	6,2930	8,4990	0,2657	0,3169
87	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,3028	0,2624	1,7634	1,3456	0,1048	0,0837
88	2443	Filolodzy i tłumacze	0,3177	0,4583	1,9838	2,8835	0,0898	0,0897

1	2	3	4	5	6	7	8	9
89	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,0528	0,0664	0,2939	0,4229	0,0299	0,0179
90	2445	Specjaliści do spraw społecznych	0,0478	0,0698	0,3184	0,4998	0,0187	0,0120
91	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,0687	0,0750	0,2694	0,1922	0,0374	0,0419
92	2452	Artyści plastycy	0,0837	0,0954	0,3429	0,3845	0,0449	0,0538
93	2453	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0149	0,0085	0,0245	0,0000	0,0150	0,0060
94	2454	Choreografowie i tancerze baletowi	0,0020	0,0034	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
95	2455	Producenci, organizatorzy produkcji filmowej i telewizyjnej, reżyserzy, aktorzy i pokrewni	0,0219	0,0221	0,0490	0,0384	0,0187	0,0120
96	2461	Duchowni chrześcijańscy	0,0030	0,0000	0,0000	0,0000	0,0075	0,0000
97	2471	Kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	0,0199	0,0170	0,0000	0,0000	0,0150	0,0120
98	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4790	0,6303	2,4247	3,0373	0,1946	0,2451
99	31	ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY	6,9026	4,2878	9,8214	4,6905	4,8980	3,4737
100	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,3516	0,4787	0,3674	0,3845	0,4191	0,5321
101	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	1,3066	1,0205	2,2043	1,9608	0,9354	0,6517
102	3113	Technicy elektrycy	0,5776	0,0937	0,5633	0,0769	0,3555	0,0777
103	3114	Technicy elektroniki, telekomunikacji i pokrewni	0,7489	0,1976	1,9104	0,0769	0,3218	0,1555
104	3115	Technicy mechanicy	1,8374	0,4276	1,9349	0,0769	1,2348	0,3587
105	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,1205	0,1618	0,0245	0,0000	0,1459	0,1973
106	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,1643	0,0494	0,0000	0,0000	0,1871	0,0478
107	3118	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,0906	0,0988	0,1959	0,1153	0,1123	0,1435
108	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,7390	0,9029	0,9307	1,0765	0,5351	0,6338
109	3121	Technicy informatycy	0,4472	0,2998	1,1511	0,3845	0,1946	0,1913
110	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,0289	0,0290	0,0245	0,0000	0,0150	0,0179
111	3123	Kontrolerzy robotów przemysłowych	0,0050	0,0051	0,0000	0,0000	0,0075	0,0060
112	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,1394	0,1601	0,0735	0,1153	0,1272	0,1435
113	3132	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,0189	0,0221	0,0000	0,0000	0,0374	0,0419
114	3141	Pracownicy służb technicznych żegluga	0,0020	0,0000	0,0000	0,0000	0,0037	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
115	3142	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0070	0,0034	0,0245	0,0384	0,0037	0,0000
116	3143	Piloci statków powietrznych i pokrewni	0,0040	0,0000	0,0245	0,0000	0,0037	0,0000
117	3146	Instruktorzy lotniczy	0,0010	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
118	3151	Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	0,0159	0,0119	0,0000	0,0000	0,0112	0,0000
119	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,2968	0,3254	0,3919	0,3845	0,2470	0,2750
120	32	ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA	2,4817	3,4141	6,0739	7,8814	1,7250	2,2601
121	3211	Technicy analityki medycznej	0,0707	0,1210	0,0245	0,0384	0,0973	0,1555
122	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	0,6384	0,7939	0,8327	0,8843	0,5276	0,6218
123	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,3197	0,4395	0,5388	0,6536	0,2320	0,3288
124	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,7818	1,0750	1,7389	2,1530	0,4827	0,6637
125	3221	Higieniści	0,0368	0,0596	0,0000	0,0000	0,0337	0,0538
126	3222	Optycy	0,0209	0,0324	0,0245	0,0384	0,0187	0,0239
127	3223	Asystenci i technicy dentystyczni	0,1165	0,1687	0,3184	0,4229	0,0973	0,1375
128	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,2789	0,4106	1,3470	1,8839	0,1160	0,1375
129	3225	Asystenci weterynaryjni	0,0139	0,0085	0,0245	0,0384	0,0187	0,0060
130	3226	Technicy farmaceutyczni	0,1006	0,1601	0,8572	1,2687	0,0449	0,0598
131	3227	Operatorzy aparatury medycznej	0,0617	0,0852	0,1225	0,1538	0,0486	0,0598
132	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0418	0,0596	0,2449	0,3460	0,0075	0,0120
133	33	NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY	0,0568	0,0579	0,0245	0,0384	0,1160	0,1256
134	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,0568	0,0579	0,0245	0,0384	0,1160	0,1256
135	34	PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI	7,1197	10,1569	11,1440	14,1097	6,2636	8,6160
136	3411	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni	0,0149	0,0119	0,0000	0,0000	0,0225	0,0120
137	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,0309	0,0358	0,0000	0,0000	0,0374	0,0419
138	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,4960	0,7104	1,7389	1,9608	0,2357	0,3647

1	2	3	4	5	6	7	8	9
139	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	1,1313	1,3816	2,2043	2,8066	0,7895	0,8311
140	3416	Zaopatrzeniowcy	0,1613	0,0818	0,0245	0,0000	0,2320	0,1076
141	3417	Rzeczoznawcy, taksatorzy i licytatorzy	0,0080	0,0068	0,0245	0,0000	0,0112	0,0120
142	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	2,9827	4,5504	3,7472	4,8827	2,6903	4,0717
143	3421	Pośrednicy handlowi	0,0020	0,0034	0,0000	0,0000	0,0075	0,0120
144	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,0667	0,0647	0,1225	0,1153	0,0599	0,0598
145	3423	Pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	0,0129	0,0204	0,0000	0,0000	0,0150	0,0239
146	3429	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0438	0,0477	0,1714	0,2307	0,0262	0,0239
147	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	0,9093	1,4038	1,4205	2,0377	0,7034	1,0404
148	3432	Księgowi	0,5557	0,9097	0,1470	0,1922	0,8307	1,2556
149	3441	Funkcjonariusze celnicy i ochrony granic	0,0040	0,0034	0,0000	0,0000	0,0075	0,0120
150	3442	Urzędnicy do spraw podatków	0,0030	0,0034	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
151	3443	Urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
152	3444	Urzędnicy organów udzielających licencji	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
153	3449	Urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0060	0,0085	0,0000	0,0000	0,0187	0,0239
154	3451	Policjanci	0,0299	0,0034	0,0490	0,0000	0,0337	0,0000
155	3452	Funkcjonariusze ochrony państwa	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
156	3453	Funkcjonariusze Służby Więziennej	0,0030	0,0000	0,0000	0,0000	0,0037	0,0000
157	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,2868	0,4549	0,6858	0,9996	0,2208	0,3408
158	3471	Plastycy i pokrewni	0,2062	0,2760	0,4164	0,5767	0,1759	0,2152
159	3472	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	0,0060	0,0085	0,0245	0,0384	0,0037	0,0060
160	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,0378	0,0239	0,1225	0,0769	0,0262	0,0060
161	3474	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0030	0,0051	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
162	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,0428	0,0392	0,0980	0,0384	0,0337	0,0419
163	3476	Animatorzy kultury	0,0209	0,0256	0,0980	0,1153	0,0112	0,0179
164	3477	Asystenci do spraw organizacji produkcji	0,0060	0,0034	0,0490	0,0384	0,0112	0,0060

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		filmowej i telewizyjnej*(zawód szkolny: Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej - obejmuje grupę elementarną 3477)						
165	3481	Pracownicy archiwów	0,0050	0,0034	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
166	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,0418	0,0664	0,0000	0,0000	0,0449	0,0717
167	3491	Pracownicy parafialni i świeccy krzewiciele wiary	0,0020	0,0034	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
168	41	PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ	5,8767	8,0668	2,0573	2,3452	8,1119	11,1271
169	4111	Sekretarki	0,1892	0,3237	0,0245	0,0384	0,2208	0,3528
170	4112	Operatorzy procesorów tekstu	0,0010	0,0017	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
171	4113	Operatorzy wprowadzania danych	0,0050	0,0068	0,0000	0,0000	0,0112	0,0179
172	4114	Maszynistki i stenografowie	0,0727	0,1227	0,0000	0,0000	0,1347	0,2152
173	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,6045	0,9540	0,1959	0,2691	1,0776	1,5845
174	4131	Magazynierzy i pokrewni	1,1901	0,9626	0,2449	0,0769	1,4630	1,5366
175	4132	Planiści produkcyjni	0,0627	0,0954	0,0000	0,0000	0,1534	0,2332
176	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,1305	0,0971	0,0245	0,0000	0,1759	0,1435
177	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,1872	0,2113	0,0980	0,0769	0,2357	0,2990
178	4142	Kodowacze i korektorzy	0,0189	0,0290	0,0000	0,0000	0,0299	0,0478
179	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	3,4149	5,2625	1,4695	1,8839	4,6060	6,6906
180	42	PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW	1,1194	1,7837	0,5390	0,6920	1,3694	2,0867
181	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,4322	0,7104	0,1470	0,2307	0,4340	0,6876
182	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,1125	0,1687	0,0980	0,1153	0,1684	0,2212
183	4213	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	0,0727	0,1124	0,0245	0,0384	0,0823	0,1136
184	4214	Inkasenci i poborcy	0,0269	0,0256	0,0000	0,0000	0,0112	0,0179
185	4215	Krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	0,0090	0,0136	0,0000	0,0000	0,0112	0,0120
186	4216	Pracownicy lombardów	0,0020	0,0034	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
187	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,1245	0,1874	0,0980	0,0769	0,1422	0,2152

1	2	3	4	5	6	7	8	9
188	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	0,2111	0,3458	0,1225	0,1538	0,2956	0,4604
189	4223	Telefoniści	0,1285	0,2164	0,0490	0,0769	0,2208	0,3528
190	51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY	6,1408	8,6136	7,6905	9,5346	5,5039	7,7012
191	5111	Stewardzi	0,0030	0,0017	0,0000	0,0000	0,0037	0,0000
192	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0418	0,0358	0,0245	0,0384	0,0486	0,0359
193	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0120	0,0204	0,0000	0,0000	0,0112	0,0179
194	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,0468	0,0767	0,0245	0,0384	0,0748	0,1136
195	5122	Kucharze	2,3712	3,3630	2,9635	2,8066	1,8634	2,7504
196	5123	Kelnerzy i pokrewni	1,3445	2,0563	0,5143	0,5383	1,6239	2,4155
197	5131	Opiekunki dziecięce	0,1554	0,2624	0,3919	0,6151	0,0786	0,1256
198	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,1564	0,2266	0,0490	0,0384	0,2095	0,2930
199	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,0886	0,1516	0,0490	0,0769	0,1534	0,2451
200	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0378	0,0596	0,0490	0,0769	0,0337	0,0419
201	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	1,2339	2,0563	3,2084	4,9212	0,8643	1,3513
202	5142	Osoby do towarzystwa	0,0209	0,0341	0,0735	0,1153	0,0262	0,0419
203	5143	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0070	0,0017	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
204	5144	Praktykujący niekonwencjonalne metody terapii	0,0060	0,0085	0,0245	0,0384	0,0000	0,0000
205	5149	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0050	0,0068	0,0245	0,0000	0,0000	0,0000
206	5151	Strażacy	0,0030	0,0000	0,0000	0,0000	0,0075	0,0000
207	5152	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
208	5153	Strażnicy ochrony kolei	0,0030	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
209	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6045	0,2521	0,2939	0,2307	0,5014	0,2631
210	52	MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY	10,6306	16,4226	5,8780	7,8816	11,4039	16,7223
211	5211	Modelki, modele i pokrewni	0,0010	0,0017	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
212	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	10,6296	16,4209	5,8780	7,8816	11,4002	16,7163
213	61	ROLNICY	0,4661	0,6320	0,0245	0,0000	0,5052	0,6339
214	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	0,2081	0,2624	0,0000	0,0000	0,2208	0,2691
215	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0060	0,0051	0,0000	0,0000	0,0150	0,0120
216	6122	Hodowcy drobiu	0,0050	0,0068	0,0000	0,0000	0,0075	0,0120

1	2	3	4	5	6	7	8	9
217	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0468	0,0596	0,0000	0,0000	0,0823	0,1076
218	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,2002	0,2981	0,0245	0,0000	0,1796	0,2332
219	62	OGRODNICY	0,7569	1,0154	0,1470	0,1922	0,6136	0,7892
220	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,3964	0,5724	0,0735	0,0769	0,3667	0,4843
221	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,3336	0,4055	0,0735	0,1153	0,2282	0,2810
222	6213	Ogrodnicy sadownicy i pokrewni	0,0269	0,0375	0,0000	0,0000	0,0187	0,0239
223	63	LEŚNICY I RYBACY	0,1345	0,0750	0,0000	0,0000	0,2095	0,0837
224	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	0,1335	0,0750	0,0000	0,0000	0,2095	0,0837
225	6321	Hodowcy ryb	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
226	6322	Rybacy śródlądowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0010	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
227	6331	Rybacy morscy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
228	64	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	0,3167	0,4668	0,0245	0,0384	0,3218	0,4544
229	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,3167	0,4668	0,0245	0,0384	0,3218	0,4544
230	71	GÓRNICY I ROBOTNICY BUDOWLANI	6,2671	0,5825	1,0286	0,1537	6,6228	0,6581
231	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	1,0855	0,0068	0,0000	0,0000	1,0552	0,0120
232	7112	Górnicy strzałowi	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
233	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0368	0,0000	0,0000	0,0000	0,0486	0,0000
234	7121	Murarze i pokrewni	1,5148	0,0324	0,1714	0,0000	1,6912	0,0419
235	7122	Betoniarze	0,2739	0,0170	0,0000	0,0000	0,3555	0,0120
236	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,4850	0,0204	0,0000	0,0000	0,5351	0,0359
237	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,1683	0,0051	0,0000	0,0000	0,1871	0,0120
238	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,0508	0,0068	0,0000	0,0000	0,0861	0,0120
239	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1464	0,0375	0,0000	0,0000	0,1534	0,0299
240	7131	Dekarze	0,1902	0,0000	0,0000	0,0000	0,2282	0,0000
241	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,1723	0,0051	0,0490	0,0000	0,1946	0,0060
242	7133	Tynkarze i pokrewni	0,0448	0,0034	0,0000	0,0000	0,0374	0,0000
243	7134	Monterzy izolacji	0,0856	0,0613	0,0000	0,0000	0,1422	0,1256
244	7135	Szklarze i pokrewni	0,0478	0,0068	0,0000	0,0000	0,0374	0,0000
245	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje	0,5677	0,0187	0,2204	0,0000	0,5313	0,0179

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		grupę elementarną 7136)						
246	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,0209	0,0000	0,0000	0,0000	0,0299	0,0000
247	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,0388	0,0017	0,0000	0,0000	0,0486	0,0000
248	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1066	0,0239	0,0980	0,1153	0,0374	0,0060
249	7141	Malarze budowlani i pokrewni	0,8923	0,2078	0,2939	0,0000	0,9990	0,2392
250	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,3247	0,1227	0,1959	0,0384	0,2021	0,0957
251	7143	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0139	0,0051	0,0000	0,0000	0,0225	0,0120
252	72	ROBOTNICZY OBRÓBKI METALI I MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ	11,2288	2,2317	3,5758	0,1922	10,5965	2,5951
253	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,1733	0,0647	0,0000	0,0000	0,2245	0,0837
254	7212	Spawacze i pokrewni	0,4970	0,0426	0,0735	0,0000	0,4715	0,0658
255	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,3177	0,0051	0,2694	0,0000	0,1983	0,0000
256	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,1145	0,0068	0,0000	0,0000	0,1123	0,0120
257	7215	Monterzy konstrukcji linowych	0,0060	0,0034	0,0000	0,0000	0,0037	0,0000
258	7221	Kowale, hartownicy i pokrewni	0,0518	0,0034	0,0000	0,0000	0,0674	0,0120
259	7222	Ślusarze i pokrewni	2,8921	0,2419	0,2939	0,0000	2,9971	0,3169
260	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	1,1582	0,5997	0,0735	0,0000	1,3283	0,8132
261	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0169	0,0085	0,0000	0,0000	0,0112	0,0120
262	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	1,9091	0,0068	1,7389	0,0000	1,4967	0,0179
263	7232	Mechanicy statków	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		powietrznych i pokrewni						
264	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	1,6353	0,6542	0,2694	0,0769	1,3994	0,6577
265	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,5527	0,1022	0,2939	0,0000	0,3854	0,1016
266	7242	Elektromonterzy	1,3016	0,2572	0,2449	0,0384	1,3657	0,3229
267	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,1454	0,0273	0,0000	0,0000	0,1272	0,0299
268	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,0279	0,0102	0,0000	0,0000	0,0187	0,0120
269	7251	Monterzy elektronicy* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,2510	0,1261	0,3184	0,0769	0,1833	0,0717
270	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)	0,1753	0,0716	0,0000	0,0000	0,2058	0,0658
271	7253	Monterzy mechatronicy	0,0030	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
272	73	ROBOTNICY ZAWODÓW PRECYZYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICY POLIGRAFICZNI I POKREWNI	0,8993	0,9780	0,2695	0,2689	0,9316	0,9986
273	7311	Mechanicy precyzyjni* (zawód szkolny: Mechanik precyzyjny - obejmuje grupę elementarną 7311)	0,1862	0,1533	0,1225	0,0384	0,1197	0,1375
274	7312	Monterzy instrumentów muzycznych* (zawód szkolny: Monter instrumentów muzycznych - obejmuje grupę elementarną 7312)	0,0050	0,0034	0,0000	0,0000	0,0112	0,0000
275	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0598	0,0511	0,0245	0,0384	0,0674	0,0658
276	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,1354	0,1721	0,0245	0,0384	0,1459	0,1555
277	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,0677	0,0341	0,0000	0,0000	0,1010	0,0419
278	7324	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,1534	0,2061	0,0000	0,0000	0,1572	0,2033
279	7331	Wytwórcy wyrobów galanteryjnych, pamiątkarskich i pokrewni	0,0199	0,0256	0,0000	0,0000	0,0299	0,0239

1	2	3	4	5	6	7	8	9
280	7341	Składacze tekstów	0,0289	0,0273	0,0000	0,0000	0,0262	0,0299
281	7342	Odlewacze i galwanizerzy poligraficzni	0,0179	0,0085	0,0000	0,0000	0,0374	0,0179
282	7343	Kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	0,0209	0,0239	0,0245	0,0384	0,0299	0,0359
283	7344	Fotografowie poligraficzni	0,0010	0,0017	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
284	7345	Introligatorzy* (zawód szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)	0,1962	0,2641	0,0735	0,1153	0,1946	0,2750
285	7346	Drukarze sitodrukowi i pokrewni	0,0070	0,0068	0,0000	0,0000	0,0075	0,0060
286	74	POZOSTALI ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	8,3674	10,5115	3,1840	2,3067	7,9995	10,1823
287	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,4780	0,4123	0,0490	0,0000	0,5089	0,4843
288	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1,4948	1,6542	1,4205	1,0381	1,3582	1,7339
289	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0080	0,0136	0,0000	0,0000	0,0075	0,0120
290	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0249	0,0290	0,0000	0,0000	0,0486	0,0478
291	7415	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0050	0,0068	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
292	7421	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0269	0,0170	0,0000	0,0000	0,0449	0,0478
293	7422	Stolarze i pokrewni	0,7449	0,1193	0,7592	0,0000	0,5949	0,1136
294	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,0797	0,0375	0,0000	0,0000	0,0674	0,0179
295	7424	Plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	0,0508	0,0818	0,0000	0,0000	0,0748	0,1136
296	7431	Przygotowywacze włókna i przędzarze	0,4103	0,6883	0,0245	0,0384	0,5874	0,9208
297	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,4183	0,6815	0,0245	0,0384	0,4902	0,7414
298	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	2,2577	3,7736	0,6858	1,0381	1,7361	2,6966
299	7434	Kuśnierze i pokrewni	0,1016	0,1465	0,0000	0,0000	0,1272	0,1614
300	7435	Krojczone	0,1185	0,1465	0,0490	0,0384	0,1347	0,1674
301	7436	Szwaczki, hałciarki i pokrewni	1,1054	1,8484	0,0735	0,1153	1,1936	1,8714
302	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,1354	0,0324	0,0490	0,0000	0,1085	0,0359
303	7441	Garbarze skór i pokrewni* (zawód szkolny: Garbarz skór - obejmuje grupę elementarną 7441)	0,0159	0,0170	0,0000	0,0000	0,0299	0,0299
304	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,1195	0,1601	0,0245	0,0000	0,1459	0,1973

1	2	3	4	5	6	7	8	9
305	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,7718	0,6457	0,0245	0,0000	0,7371	0,7833
306	81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	1,2420	0,7103	0,1225	0,0000	1,5041	0,9747
307	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,0647	0,0187	0,0245	0,0000	0,0786	0,0299
308	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0578	0,0664	0,0000	0,0000	0,0524	0,0658
309	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0139	0,0000	0,0245	0,0000	0,0037	0,0000
310	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych* (zawód szkolny: Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych - obejmuje grupę elementarną 8121)	0,0886	0,0341	0,0000	0,0000	0,0861	0,0359
311	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,1354	0,0630	0,0245	0,0000	0,1310	0,0658
312	8123	Operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	0,0100	0,0068	0,0000	0,0000	0,0075	0,0120
313	8124	Ciągacze i tłoczarze	0,1185	0,0869	0,0000	0,0000	0,1609	0,1614
314	8131	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu szklarskiego - obejmuje grupę elementarną 8131)	0,0229	0,0136	0,0000	0,0000	0,0225	0,0120
315	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)	0,0388	0,0256	0,0000	0,0000	0,0486	0,0538
316	8139	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych, ceramicznych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0070	0,0068	0,0000	0,0000	0,0075	0,0060
317	8141	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,0588	0,0409	0,0000	0,0000	0,0748	0,0837
318	8142	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej	0,0100	0,0153	0,0000	0,0000	0,0262	0,0359
319	8143	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,0578	0,0392	0,0000	0,0000	0,0524	0,0478
320	8151	Operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	0,0110	0,0068	0,0000	0,0000	0,0112	0,0120
321	8152	Operatorzy urządzeń do	0,0189	0,0204	0,0000	0,0000	0,0299	0,0478

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni						
322	8153	Operatorzy urządzeń filtrujących i oddzielających	0,0040	0,0017	0,0000	0,0000	0,0037	0,0000
323	8154	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,1006	0,1176	0,0000	0,0000	0,1197	0,1196
324	8155	Operatorzy urządzeń do przeróbki ropy naftowej i gazu	0,0020	0,0000	0,0000	0,0000	0,0037	0,0000
325	8156	Operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	0,0149	0,0051	0,0000	0,0000	0,0262	0,0120
326	8159	Operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0169	0,0085	0,0000	0,0000	0,0299	0,0000
327	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,1056	0,0545	0,0490	0,0000	0,1048	0,0717
328	8162	Maszyści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,2251	0,0409	0,0000	0,0000	0,3480	0,0478
329	8163	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,0568	0,0358	0,0000	0,0000	0,0711	0,0478
330	8171	Operatorzy zautomatyzowanych i zrobotyzowanych linii produkcyjnych w przemyśle elektromaszynowym	0,0020	0,0017	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
331	8172	Operatorzy robotów i manipulatorów przemysłowych	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
332	82	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN	2,4870	2,1943	0,7839	0,3843	2,1442	2,1763
333	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,2470	0,1533	0,1225	0,0000	0,2170	0,2152
334	8212	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	0,0368	0,0102	0,0000	0,0000	0,0449	0,0239
335	8221	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	0,0030	0,0034	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
336	8222	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów wybuchowych i pokrewni	0,0229	0,0375	0,0000	0,0000	0,0225	0,0359
337	8223	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0100	0,0068	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
338	8224	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		filmów.						
339	8229	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0110	0,0119	0,0000	0,0000	0,0150	0,0179
340	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,0588	0,0409	0,0000	0,0000	0,0374	0,0359
341	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,1743	0,1158	0,0000	0,0000	0,1572	0,1495
342	8241	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	0,0159	0,0085	0,0000	0,0000	0,0150	0,0179
343	8251	Maszyniści maszyn drukujących* (zawód szkolny: Drukarz - obejmuje grupę elementarną 8251)	0,0468	0,0307	0,0245	0,0000	0,0711	0,0598
344	8252	Maszyniści maszyn introligatorskich	0,0070	0,0102	0,0000	0,0000	0,0150	0,0179
345	8253	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0418	0,0409	0,0245	0,0000	0,0374	0,0299
346	8261	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0528	0,0818	0,0000	0,0000	0,0599	0,0957
347	8262	Operatorzy maszyn tkackich, dziewiarskich i pokrewni	0,0179	0,0239	0,0000	0,0000	0,0225	0,0359
348	8263	Operatorzy maszyn do szycia	0,0129	0,0153	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
349	8264	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,0498	0,0596	0,0000	0,0000	0,0599	0,0777
350	8265	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0070	0,0034	0,0000	0,0000	0,0150	0,0060
351	8266	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,0070	0,0085	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
352	8269	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0508	0,0664	0,0000	0,0000	0,0449	0,0598
353	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,0339	0,0375	0,0000	0,0000	0,0374	0,0538
354	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0279	0,0426	0,0000	0,0000	0,0524	0,0837
355	8273	Operatorzy maszyn i urządzeń przetwórstwa zbożowego i pokrewni	0,0020	0,0017	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
356	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i	0,0488	0,0596	0,0000	0,0000	0,0374	0,0598

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		cukierniczych oraz koncentratów spożywczych						
357	8275	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,0289	0,0426	0,0000	0,0000	0,0636	0,0897
358	8276	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji cukru	0,0040	0,0000	0,0000	0,0000	0,0150	0,0000
359	8277	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego	0,0010	0,0017	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
360	8278	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	0,0229	0,0358	0,0000	0,0000	0,0412	0,0598
361	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,3764	0,2709	0,2204	0,0769	0,3592	0,2212
362	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,1544	0,1653	0,0490	0,0384	0,1721	0,1973
363	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,2480	0,2777	0,0735	0,1153	0,2021	0,2152
364	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,0966	0,0886	0,0245	0,0384	0,0748	0,1016
365	8285	Monterzy wyrobów z drewna	0,0179	0,0119	0,0245	0,0384	0,0112	0,0060
366	8286	Monterzy wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,0020	0,0017	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
367	8287	Monterzy wyrobów złożonych	0,1753	0,1653	0,0735	0,0769	0,0524	0,0538
368	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3735	0,2624	0,1470	0,0000	0,1796	0,1375
369	83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	2,0944	0,3748	0,2449	0,0384	2,3013	0,5082
370	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0398	0,0051	0,0000	0,0000	0,0262	0,0000
371	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,1922	0,1295	0,0245	0,0384	0,2844	0,2152
372	8321	Kierowcy samochodów osobowych	0,5975	0,0256	0,1714	0,0000	0,6623	0,0359
373	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,1086	0,0187	0,0000	0,0000	0,0973	0,0179
374	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,6284	0,0000	0,0000	0,0000	0,6548	0,0000
375	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,0707	0,0017	0,0245	0,0000	0,1235	0,0000
376	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,1006	0,0068	0,0000	0,0000	0,1310	0,0060

1	2	3	4	5	6	7	8	9
377	8333	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,2002	0,1721	0,0000	0,0000	0,2320	0,2212
378	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,1514	0,0153	0,0245	0,0000	0,0898	0,0120
379	8341	Marynarze i pokrewni	0,0050	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
380	91	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH	7,7721	10,0565	0,5878	0,6535	11,2138	13,8536
381	9111	Sprzedawcy uliczni	0,0169	0,0221	0,0000	0,0000	0,0412	0,0478
382	9112	Domokrączy i sprzedawcy na telefon	0,0020	0,0017	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
383	9121	Czyszciele butów i inni świadczący usługi na ulicach	0,0110	0,0136	0,0000	0,0000	0,0075	0,0000
384	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,0368	0,0596	0,0000	0,0000	0,0711	0,1136
385	9132	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	4,1121	6,6476	0,2694	0,3845	6,0540	9,1540
386	9133	Praczk ręczne i prasowacze	0,2470	0,4055	0,0245	0,0384	0,3442	0,5381
387	9141	Gospodarze budynków	1,5187	1,2249	0,1714	0,1153	1,8596	1,5187
388	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,0359	0,0290	0,0000	0,0000	0,0262	0,0239
389	9151	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,1414	0,1397	0,0735	0,0384	0,1946	0,2093
390	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	1,1234	1,2794	0,0490	0,0769	1,7661	1,8475
391	9153	Wybierający pieniądze z automatów, odczytujący liczniki i pokrewni	0,0010	0,0017	0,0000	0,0000	0,0037	0,0060
392	9161	Ładowacze nieczystości	0,0578	0,0051	0,0000	0,0000	0,0711	0,0060
393	9162	Zamiatacze i pokrewni	0,4681	0,2266	0,0000	0,0000	0,7708	0,3827
394	92	ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKREWNI	0,0408	0,0375	0,0000	0,0000	0,0561	0,0658
395	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,0368	0,0358	0,0000	0,0000	0,0524	0,0658
396	9212	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,0040	0,0017	0,0000	0,0000	0,0037	0,0000
397	93	ROBOTNICZY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYŚLE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE	6,0610	4,1246	0,6368	0,5767	7,9212	5,8355
398	9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,1912	0,1090	0,0245	0,0000	0,2432	0,1913
399	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,4193	0,0324	0,0000	0,0000	0,5463	0,0717
400	9313	Robotnicy pomocniczy w	1,5416	0,0307	0,0245	0,0000	1,7062	0,0538

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		budownictwie ogólnym						
401	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	3,4627	3,7770	0,5388	0,5383	4,8979	5,2676
402	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,4462	0,1755	0,0490	0,0384	0,5276	0,2511
Ogółem			100	100	100	100	100	100

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