

T-II/W-1a Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w województwie MAZOWIECKIE
Stan w końcu 2005 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	0,0887	0,0007	0,0000	0,0000	0,0427	0,0000
2	0111	Żołnierze zawodowi	0,0018	0,0000	0,0000	0,0000	0,0008	0,0000
3	0121	Żołnierze zasadniczej służby wojskowej	0,0819	0,0007	0,0000	0,0000	0,0403	0,0000
4	0131	Żołnierze nadterminowej zasadniczej służby wojskowej	0,0043	0,0000	0,0000	0,0000	0,0016	0,0000
5	0141	Żołnierze okresowej służby wojskowej	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
6	11	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY, ZAWODOWI DZIAŁACZE	0,0047	0,0049	0,0200	0,0180	0,0031	0,0015
7	1111	Przedstawiciele władz publicznych	0,0025	0,0028	0,0100	0,0000	0,0008	0,0015
8	1112	Wyżsi urzędnicy	0,0018	0,0014	0,0100	0,0180	0,0023	0,0000
9	1122	Zawodowi działacze organizacji społecznych	0,0004	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
10	12	KIEROWNICY DUŻYCH I ŚREDNICH ORGANIZACJI	0,3609	0,2897	0,1099	0,0898	0,3260	0,2465
11	1211	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	0,1004	0,0556	0,0100	0,0000	0,0815	0,0440
12	1212	Zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	0,0103	0,0071	0,0000	0,0000	0,0093	0,0015
13	1221	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybactwie	0,0014	0,0014	0,0000	0,0000	0,0016	0,0015
14	1222	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,0046	0,0028	0,0000	0,0000	0,0062	0,0015
15	1223	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w budownictwie	0,0107	0,0043	0,0000	0,0000	0,0124	0,0059
16	1224	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	0,0274	0,0320	0,0000	0,0000	0,0295	0,0367
17	1225	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie	0,0028	0,0021	0,0000	0,0000	0,0023	0,0029

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		i turystyce						
18	1226	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0036	0,0021	0,0000	0,0000	0,0039	0,0044
19	1227	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach obsługi biznesu	0,0085	0,0036	0,0000	0,0000	0,0085	0,0029
20	1228	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0036	0,0036	0,0000	0,0000	0,0047	0,0044
21	1229	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0210	0,0192	0,0100	0,0000	0,0202	0,0176
22	1231	Kierownicy działów finansowych i administracyjnych	0,0178	0,0185	0,0200	0,0180	0,0171	0,0147
23	1232	Kierownicy działów osobowych i pokrewnych	0,0260	0,0285	0,0200	0,0359	0,0233	0,0220
24	1233	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	0,0648	0,0662	0,0399	0,0359	0,0520	0,0499
25	1234	Kierownicy działów reklamy, promocji i pokrewnych	0,0032	0,0036	0,0000	0,0000	0,0023	0,0044
26	1235	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	0,0338	0,0207	0,0000	0,0000	0,0372	0,0220
27	1236	Kierownicy działów informatyki	0,0018	0,0021	0,0000	0,0000	0,0016	0,0029
28	1237	Kierownicy działów badawczo-rozwojowych	0,0039	0,0028	0,0000	0,0000	0,0039	0,0044
29	1239	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0153	0,0135	0,0100	0,0000	0,0085	0,0029
30	13	KIEROWNICY MAŁYCH PRZEDSIĘBIORSTW	0,1965	0,1644	0,0400	0,0360	0,2042	0,1804
31	1311	Kierownicy małych przedsiębiorstw w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0036	0,0021	0,0000	0,0000	0,0047	0,0044
32	1312	Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym	0,0075	0,0028	0,0000	0,0000	0,0078	0,0029
33	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0,0228	0,0064	0,0100	0,0000	0,0210	0,0103
34	1314	Kierownicy małych	0,0573	0,0669	0,0100	0,0180	0,0559	0,0660

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym						
35	1315	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,0128	0,0164	0,0000	0,0000	0,0085	0,0132
36	1316	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0121	0,0057	0,0000	0,0000	0,0155	0,0103
37	1317	Kierownicy małych przedsiębiorstw obsługi biznesu	0,0117	0,0085	0,0000	0,0000	0,0163	0,0103
38	1318	Kierownicy małych przedsiębiorstw usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0057	0,0050	0,0000	0,0000	0,0093	0,0073
39	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0630	0,0506	0,0200	0,0180	0,0652	0,0557
40	21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	1,0862	0,8454	5,2774	3,9520	0,6278	0,4459
41	2111	Fizycy i astronomowie	0,0075	0,0050	0,0798	0,0898	0,0031	0,0015
42	2112	Meteorolodzy	0,0028	0,0036	0,0000	0,0000	0,0031	0,0044
43	2113	Chemicy	0,0954	0,1239	0,2993	0,3054	0,0597	0,0689
44	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0406	0,0470	0,1596	0,1796	0,0225	0,0249
45	2121	Matematycy i pokrewni	0,0121	0,0142	0,1297	0,1617	0,0078	0,0044
46	2122	Statystycy	0,0135	0,0221	0,0000	0,0000	0,0163	0,0264
47	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,0648	0,0399	0,3192	0,1078	0,0334	0,0249
48	2132	Programiści	0,0171	0,0135	0,0499	0,0180	0,0101	0,0103
49	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1032	0,0484	0,5986	0,2335	0,0489	0,0308
50	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,0712	0,0990	0,2195	0,3413	0,0388	0,0616
51	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,1759	0,1859	0,9278	0,9161	0,0939	0,0865
52	2143	Inżynierowie elektrycy	0,0456	0,0071	0,1895	0,0000	0,0349	0,0103
53	2144	Inżynierowie elektronicy i telekomunikacji	0,0502	0,0114	0,0998	0,0539	0,0458	0,0103
54	2145	Inżynierowie mechanicy	0,1641	0,0235	0,6085	0,1078	0,1273	0,0205
55	2146	Inżynierowie chemicy	0,0470	0,0627	0,4190	0,5569	0,0140	0,0132
56	2147	Inżynierowie górniczy, metalurzy i pokrewni	0,0096	0,0057	0,0499	0,0539	0,0085	0,0059
57	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,0228	0,0228	0,1297	0,1257	0,0124	0,0088
58	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1428	0,1097	0,9976	0,7006	0,0473	0,0323
59	22	SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,6757	1,0819	2,1748	2,7125	0,4695	0,7610

1	2	3	4	5	6	7	8	9
60	2211	Biolodzy	0,0477	0,0726	0,3392	0,4131	0,0202	0,0337
61	2212	Biotechnolodzy	0,0096	0,0150	0,1297	0,1796	0,0031	0,0029
62	2213	Biochemicy, biofizycy i pokrewni	0,0025	0,0036	0,0100	0,0000	0,0031	0,0059
63	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,1830	0,2300	0,6983	0,6467	0,1094	0,1378
64	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	0,0459	0,0705	0,2294	0,3413	0,0256	0,0293
65	2231	Lekarze	0,0691	0,0969	0,0299	0,0359	0,0109	0,0103
66	2232	Lekarze dentyści	0,0093	0,0121	0,0200	0,0180	0,0031	0,0059
67	2233	Lekarze weterynarii	0,0210	0,0256	0,1995	0,2515	0,0093	0,0088
68	2234	Farmaceuci	0,0068	0,0114	0,0100	0,0180	0,0101	0,0161
69	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0338	0,0556	0,2993	0,4491	0,0109	0,0147
70	2241	Pielęgniarki	0,2214	0,4380	0,1796	0,3054	0,2405	0,4516
71	2242	Położne	0,0256	0,0506	0,0299	0,0539	0,0233	0,0440
72	23	SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA	0,9049	1,4259	3,3021	4,2393	0,6394	0,9839
73	2311	Nauczyciele szkół wyższych	0,0178	0,0171	0,0100	0,0000	0,0109	0,0073
74	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,4550	0,6353	2,1049	2,4969	0,2607	0,3328
75	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,1840	0,3297	0,7482	1,0598	0,1420	0,2581
76	2332	Nauczyciele przedszkoli	0,0833	0,1667	0,0200	0,0359	0,1063	0,2009
77	2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0078	0,0114	0,0299	0,0539	0,0078	0,0088
78	2351	Specjaliści metod nauczania	0,0053	0,0043	0,0000	0,0000	0,0054	0,0059
79	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1517	0,2614	0,3891	0,5928	0,1063	0,1701
80	24	POZOSTALI SPECJALIŚCI	4,5500	6,6318	18,7253	23,5494	2,6097	3,7420
81	2411	Ekonomiści	1,7981	2,8260	5,8859	7,1852	1,1662	1,8709
82	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,3510	0,5377	1,0774	1,3113	0,2196	0,3402
83	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,0780	0,1303	0,2494	0,3413	0,0597	0,0938
84	2414	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0313	0,0427	0,0299	0,0359	0,0334	0,0469
85	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8615	1,1110	2,9330	3,6285	0,4780	0,5630
86	2421	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0117	0,0157	0,0000	0,0000	0,0109	0,0147
87	2422	Sędziowie	0,0004	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
88	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1833	0,1994	1,2969	1,2035	0,0528	0,0601
89	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,0310	0,0377	0,0898	0,1257	0,0287	0,0323
90	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,0456	0,0719	0,0299	0,0539	0,0582	0,0938
91	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,2830	0,4672	2,0750	3,1974	0,0892	0,1305
92	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,1876	0,2322	1,3069	1,4370	0,0559	0,0601
93	2443	Filolodzy i tłumacze	0,1100	0,1809	0,5487	0,8622	0,0489	0,0704
94	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,0680	0,1189	0,6185	1,0239	0,0210	0,0323
95	2445	Specjaliści do spraw społecznych	0,0182	0,0292	0,0798	0,1257	0,0109	0,0176
96	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,0997	0,1196	0,3492	0,4131	0,0768	0,0821
97	2452	Artyści plastycy	0,0705	0,0876	0,1796	0,1617	0,0559	0,0616
98	2453	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0085	0,0107	0,0299	0,0539	0,0078	0,0103
99	2454	Choreografowie i tancerze baletowi	0,0061	0,0107	0,0100	0,0180	0,0054	0,0088
100	2455	Producenci, organizatorzy produkcji filmowej i telewizyjnej, reżyserzy, aktorzy i pokrewni	0,0160	0,0150	0,0200	0,0000	0,0132	0,0132
101	2461	Duchowni chrześcijańscy	0,0007	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
102	2462	Duchowni niechrześcijańscy	0,0004	0,0007	0,0000	0,0000	0,0008	0,0015
103	2463	Zakonnicy	0,0007	0,0007	0,0000	0,0000	0,0016	0,0015
104	2471	Kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	0,0135	0,0150	0,0200	0,0180	0,0147	0,0132
105	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2752	0,3696	1,8955	2,3532	0,1001	0,1232
106	31	ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY	6,4721	4,2839	15,0639	6,2153	4,4405	3,5998
107	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,3197	0,4871	0,3492	0,4131	0,3414	0,5366
108	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	1,1570	0,9351	2,9429	1,5987	0,8209	0,7742
109	3113	Technicy elektrycy	0,5578	0,0940	1,5962	0,0359	0,3150	0,0880
110	3114	Technicy elektroniki, telekomunikacji i pokrewni	0,4813	0,2001	1,2869	0,2156	0,3445	0,1994
111	3115	Technicy mechanicy	2,2046	0,3703	5,3771	0,1796	1,3361	0,3739
112	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,1374	0,1944	0,1397	0,1257	0,1195	0,1584
113	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0135	0,0100	0,0000	0,0000	0,0194	0,0191
114	3118	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,0730	0,0755	0,0698	0,0539	0,0652	0,0733
115	3119	Technicy gdzie indziej	0,8672	1,3062	2,4641	3,2154	0,5245	0,7668

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		niesklasyfikowani						
116	3121	Technicy informatycy	0,2378	0,1880	0,6484	0,1976	0,0939	0,0968
117	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,0509	0,0527	0,0100	0,0180	0,0535	0,0704
118	3123	Kontrolerzy robotów przemysłowych	0,0032	0,0036	0,0000	0,0000	0,0039	0,0059
119	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,1057	0,1154	0,1097	0,0719	0,0900	0,0997
120	3132	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,0171	0,0093	0,0100	0,0180	0,0202	0,0103
121	3141	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0039	0,0000
122	3142	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0046	0,0000	0,0100	0,0000	0,0023	0,0000
123	3143	Piloci statków powietrznych i pokrewni	0,0217	0,0007	0,0100	0,0000	0,0210	0,0000
124	3144	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0039	0,0007	0,0000	0,0000	0,0023	0,0015
125	3151	Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	0,0171	0,0157	0,0000	0,0000	0,0248	0,0264
126	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,1958	0,2251	0,0399	0,0719	0,2382	0,2991
127	32	ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA	2,5690	3,8302	7,8611	9,7719	1,6086	2,5189
128	3211	Technicy analityki medycznej	0,0399	0,0734	0,0299	0,0359	0,0458	0,0806
129	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	1,2104	1,6587	2,2745	2,0478	0,8015	1,1920
130	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,5116	0,8019	1,2869	1,7424	0,3507	0,5777
131	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,5400	0,8660	2,8631	3,9159	0,2421	0,4032
132	3221	Higieniści	0,0121	0,0221	0,0000	0,0000	0,0078	0,0147
133	3222	Optycy	0,0117	0,0142	0,0000	0,0000	0,0101	0,0147
134	3223	Asystenci i technicy dentyści	0,0627	0,1054	0,1097	0,1437	0,0559	0,0924
135	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,1086	0,1845	0,8480	1,2574	0,0466	0,0733
136	3225	Asystenci weterynaryjni	0,0132	0,0178	0,0499	0,0719	0,0093	0,0117
137	3226	Technicy farmaceutyczni	0,0267	0,0477	0,1796	0,3054	0,0124	0,0220
138	3227	Operatorzy aparatury medycznej	0,0171	0,0264	0,0998	0,1437	0,0210	0,0337
139	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0150	0,0121	0,1197	0,1078	0,0054	0,0029
140	33	NAUCZYCIELE	0,0509	0,0499	0,0499	0,0539	0,0652	0,0601

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY						
141	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,0509	0,0499	0,0499	0,0539	0,0652	0,0601
142	34	PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI	5,8396	8,8859	13,1964	17,8374	4,5331	6,7256
143	3411	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni	0,0132	0,0128	0,0000	0,0000	0,0101	0,0059
144	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,0730	0,0990	0,0200	0,0359	0,0931	0,1290
145	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,1246	0,1930	0,7981	1,2035	0,0481	0,0762
146	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	0,9850	1,1716	3,3919	4,5806	0,5672	0,5894
147	3416	Zaopatrzeniowcy	0,2097	0,0698	0,0499	0,0180	0,2514	0,0938
148	3417	Rzeczoznawcy, taksatorzy i licytatorzy	0,0064	0,0064	0,0100	0,0180	0,0054	0,0073
149	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	2,4948	4,2433	6,2526	8,1013	1,7932	3,0835
150	3421	Pośrednicy handlowi	0,0637	0,0705	0,0000	0,0000	0,0861	0,0821
151	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,0666	0,0705	0,1596	0,1437	0,0652	0,0616
152	3423	Pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	0,0004	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
153	3429	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0178	0,0242	0,0100	0,0180	0,0186	0,0264
154	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	0,8102	1,3140	1,2969	1,9041	0,5889	0,9560
155	3432	Księgowi	0,4745	0,9102	0,2095	0,3593	0,5517	1,0073
156	3441	Funkcjonariusze celnicy i ochrony granic	0,0025	0,0028	0,0200	0,0359	0,0016	0,0000
157	3442	Urzędnicy do spraw podatków	0,0039	0,0043	0,0100	0,0000	0,0031	0,0029
158	3443	Urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	0,0018	0,0021	0,0000	0,0000	0,0023	0,0015
159	3449	Urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0121	0,0185	0,0200	0,0000	0,0186	0,0293
160	3451	Policjanci	0,0292	0,0043	0,0100	0,0000	0,0186	0,0015
161	3452	Funkcjonariusze ochrony państwa	0,0061	0,0000	0,0000	0,0000	0,0070	0,0000
162	3453	Funkcjonariusze Służby Więziennej	0,0021	0,0007	0,0000	0,0000	0,0031	0,0015
163	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy	0,1961	0,3540	0,3891	0,6287	0,2219	0,3798

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		socjalnej						
164	3471	Plastycy i pokrewni	0,1196	0,1709	0,3990	0,5748	0,0722	0,0850
165	3472	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	0,0053	0,0078	0,0000	0,0000	0,0070	0,0088
166	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,0377	0,0242	0,0200	0,0359	0,0365	0,0176
167	3474	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0021	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
168	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,0267	0,0192	0,0399	0,0359	0,0241	0,0147
169	3476	Animatorzy kultury	0,0125	0,0207	0,0599	0,1078	0,0070	0,0117
170	3477	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*(zawód szkolny: Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej - obejmuje grupę elementarną 3477)	0,0025	0,0021	0,0000	0,0000	0,0016	0,0029
171	3481	Pracownicy archiwów	0,0064	0,0107	0,0200	0,0180	0,0093	0,0161
172	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,0310	0,0520	0,0100	0,0180	0,0186	0,0323
173	3491	Pracownicy parafialni i świeccy krzewiciele wiary	0,0021	0,0028	0,0000	0,0000	0,0016	0,0015
174	41	PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ	5,7393	8,2209	5,3074	7,3111	5,8807	8,4587
175	4111	Sekretarki	0,3410	0,6809	0,4090	0,7365	0,3158	0,5968
176	4112	Operatorzy procesorów tekstu	0,0021	0,0036	0,0000	0,0000	0,0023	0,0044
177	4113	Operatorzy wprowadzania danych	0,0239	0,0299	0,0000	0,0000	0,0303	0,0440
178	4114	Maszynistki i stenografowie	0,0459	0,0869	0,0000	0,0000	0,0644	0,1158
179	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,4204	0,7891	0,2594	0,4311	0,5602	1,0088
180	4131	Magazynierzy i pokrewni	1,1506	0,6666	0,2195	0,0539	1,2927	0,9076
181	4132	Planiści produkcyjni	0,0726	0,1303	0,0000	0,0000	0,0621	0,1129
182	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,0762	0,0791	0,0200	0,0180	0,0993	0,1085
183	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,1289	0,0904	0,0200	0,0180	0,1660	0,1202
184	4142	Kodowacze i korektorzy	0,0125	0,0185	0,0100	0,0180	0,0116	0,0176
185	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	3,4652	5,6456	4,3695	6,0356	3,2760	5,4221
186	42	PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW	0,9587	1,7627	0,4889	0,7186	1,1081	1,9750
187	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,4243	0,7920	0,1895	0,3054	0,4337	0,7844
188	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,0641	0,1061	0,0200	0,0359	0,0753	0,1202
189	4213	Asystenci usług	0,0438	0,0805	0,0100	0,0000	0,0590	0,1056

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)						
190	4214	Inkasenci i poborcy	0,0139	0,0043	0,0000	0,0000	0,0132	0,0029
191	4215	Krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	0,0039	0,0064	0,0100	0,0000	0,0039	0,0059
192	4216	Pracownicy lombardów	0,0007	0,0007	0,0000	0,0000	0,0016	0,0015
193	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,0548	0,0926	0,1197	0,1617	0,0489	0,0821
194	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	0,1905	0,3625	0,1297	0,1976	0,2374	0,4355
195	4223	Telefoniści	0,1627	0,3176	0,0100	0,0180	0,2351	0,4369
196	51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY	5,5488	8,0855	6,8737	9,3587	5,2492	7,5540
197	5111	Stewardzi	0,0043	0,0064	0,0000	0,0000	0,0031	0,0029
198	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0363	0,0171	0,0000	0,0000	0,0427	0,0235
199	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0157	0,0228	0,0399	0,0359	0,0124	0,0161
200	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,0352	0,0648	0,0200	0,0359	0,0473	0,0821
201	5122	Kucharze	1,9448	3,1515	3,1125	3,5746	1,5534	2,6568
202	5123	Kelnerzy i pokrewni	0,8768	1,4522	0,3891	0,5389	0,9032	1,5146
203	5131	Opiekunki dziecięce	0,2439	0,4779	0,0998	0,1617	0,3546	0,6554
204	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,1050	0,1204	0,0200	0,0359	0,1412	0,1715
205	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,2898	0,5690	0,0100	0,0180	0,4485	0,8299
206	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0320	0,0527	0,0200	0,0359	0,0365	0,0572
207	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	1,0370	1,9913	2,6536	4,7063	0,7674	1,3959
208	5142	Osoby do towarzystwa	0,0125	0,0249	0,0399	0,0719	0,0116	0,0220
209	5143	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0121	0,0014	0,0000	0,0000	0,0078	0,0000
210	5144	Praktykujący niekonwencjonalne metody terapii	0,0014	0,0021	0,0100	0,0180	0,0008	0,0015
211	5149	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0014	0,0021	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
212	5151	Strażacy	0,0160	0,0000	0,0000	0,0000	0,0124	0,0000
213	5152	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0008	0,0000
214	5153	Strażnicy ochrony kolei	0,0018	0,0000	0,0000	0,0000	0,0023	0,0000
215	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej	0,8821	0,1289	0,4589	0,1257	0,9032	0,1246

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		niesklasyfikowani						
216	52	MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY	9,4860	16,3125	5,5666	8,6029	10,9123	18,0682
217	5211	Modelki, modele i pokrewni	0,0018	0,0036	0,0000	0,0000	0,0016	0,0029
218	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	9,4842	16,3089	5,5666	8,6029	10,9107	18,0653
219	61	ROLNICY	1,7544	2,1003	0,2894	0,3233	1,8288	2,2141
220	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	0,9142	1,0484	0,1297	0,1257	1,0048	1,1598
221	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0039	0,0036	0,0200	0,0359	0,0016	0,0015
222	6122	Hodowcy drobiu	0,0011	0,0021	0,0000	0,0000	0,0023	0,0044
223	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0666	0,0641	0,0100	0,0180	0,0962	0,0968
224	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,7686	0,9821	0,1297	0,1437	0,7239	0,9516
225	62	OGRODNICY	0,6597	0,9052	0,4190	0,4311	0,5385	0,7082
226	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,3709	0,5584	0,1397	0,1976	0,3251	0,4795
227	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,2706	0,3226	0,2793	0,2335	0,2002	0,2155
228	6213	Ogrodnicy sadownicy i pokrewni	0,0182	0,0242	0,0000	0,0000	0,0132	0,0132
229	63	LEŚNICY I RYBACY	0,1620	0,0612	0,0100	0,0000	0,2096	0,0821
230	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	0,1584	0,0612	0,0100	0,0000	0,2056	0,0821
231	6321	Hodowcy ryb	0,0011	0,0000	0,0000	0,0000	0,0016	0,0000
232	6322	Rybacy śródlądowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0011	0,0000	0,0000	0,0000	0,0008	0,0000
233	6331	Rybacy morscy	0,0014	0,0000	0,0000	0,0000	0,0016	0,0000
234	64	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	0,4208	0,5206	0,0499	0,0539	0,3593	0,4340
235	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,4208	0,5206	0,0499	0,0539	0,3593	0,4340
236	71	GÓRNICY I ROBOTNICY BUDOWLANI	7,6108	0,5348	1,4067	0,1079	8,7135	0,6452
237	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0737	0,0007	0,0000	0,0000	0,0939	0,0000
238	7112	Górnicy strzałowi	0,0004	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
239	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0790	0,0000	0,0000	0,0000	0,0667	0,0000
240	7121	Murarze i pokrewni	2,1220	0,0100	0,2294	0,0000	2,4969	0,0176
241	7122	Betoniarze	0,6379	0,0214	0,0299	0,0000	0,7666	0,0220
242	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,8455	0,0427	0,0599	0,0000	0,9490	0,0630
243	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,1670	0,0057	0,0100	0,0000	0,1792	0,0073
244	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,1648	0,0050	0,0100	0,0000	0,2025	0,0059

1	2	3	4	5	6	7	8	9
245	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1257	0,0534	0,0499	0,0539	0,1241	0,0352
246	7131	Dekarze	0,1385	0,0007	0,0299	0,0000	0,1567	0,0015
247	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,2399	0,0135	0,1596	0,0180	0,2747	0,0191
248	7133	Tynkarze i pokrewni	0,1093	0,0078	0,0000	0,0000	0,1179	0,0103
249	7134	Monterzy izolacji	0,1442	0,0071	0,0299	0,0000	0,1412	0,0029
250	7135	Szklarze i pokrewni	0,0424	0,0057	0,0200	0,0000	0,0388	0,0059
251	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	1,1997	0,0107	0,3392	0,0000	1,3214	0,0132
252	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,0808	0,0021	0,0200	0,0000	0,0939	0,0029
253	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,0228	0,0000	0,0000	0,0000	0,0210	0,0000
254	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0769	0,0078	0,1696	0,0180	0,0279	0,0088
255	7141	Malarze budowlani i pokrewni	1,0455	0,2984	0,0998	0,0180	1,3509	0,3680
256	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,2798	0,0385	0,1496	0,0000	0,2747	0,0557
257	7143	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0150	0,0036	0,0000	0,0000	0,0155	0,0059
258	72	ROBOTNICZY OBRÓBK METALI I MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ	12,0417	1,9264	7,0930	0,1438	11,2713	2,4077
259	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,1000	0,0228	0,0000	0,0000	0,1335	0,0411
260	7212	Spawacze i pokrewni	0,5084	0,0605	0,0299	0,0000	0,5610	0,0777
261	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,4574	0,0021	0,3093	0,0000	0,4089	0,0015
262	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,2172	0,0135	0,0000	0,0000	0,2033	0,0235
263	7215	Monterzy konstrukcji linowych	0,0093	0,0007	0,0100	0,0000	0,0101	0,0000
264	7216	Nurkowie	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
265	7221	Kowale, hartownicy i pokrewni	0,0342	0,0043	0,0299	0,0000	0,0357	0,0059

1	2	3	4	5	6	7	8	9
266	7222	Ślusarze i pokrewni	3,0761	0,3825	0,4988	0,0539	3,3256	0,5425
267	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	1,2830	0,4871	0,0798	0,0359	1,5061	0,6246
268	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0153	0,0085	0,0000	0,0000	0,0178	0,0117
269	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	2,4698	0,0207	3,9505	0,0180	1,6636	0,0235
270	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0146	0,0000	0,0000	0,0000	0,0109	0,0000
271	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	1,6212	0,2215	0,8679	0,0180	1,3067	0,2067
272	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,5678	0,1581	0,3791	0,0000	0,4555	0,1921
273	7242	Elektromonterzy	0,7739	0,1503	0,4689	0,0000	0,7658	0,1642
274	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,3848	0,0570	0,2195	0,0000	0,3104	0,0616
275	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,0352	0,0028	0,0399	0,0000	0,0365	0,0015
276	7251	Monterzy elektronicy* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,2542	0,1809	0,1596	0,0180	0,2328	0,1994
277	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)	0,2186	0,1531	0,0499	0,0000	0,2871	0,2302
278	73	ROBOTNICY ZAWODÓW PRECYZYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICY POLIGRAFICZNI I POKREWNI	0,7724	0,7728	0,2296	0,1438	0,8606	0,9312
279	7311	Mechanicy precyzyjni* (zawód szkolny: Mechanik precyzyjny - obejmuje grupę elementarną 7311)	0,1306	0,0926	0,0698	0,0000	0,1040	0,0777
280	7312	Monterzy instrumentów muzycznych* (zawód szkolny: Monter	0,0004	0,0000	0,0000	0,0000	0,0008	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		instrumentów muzycznych - obejmuje grupę elementarną 7312)						
281	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0470	0,0342	0,0200	0,0180	0,0551	0,0455
282	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,0637	0,0798	0,0000	0,0000	0,0784	0,0953
283	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,1477	0,0769	0,0299	0,0000	0,1567	0,0938
284	7323	Grawerzy szkła i pokrewni	0,0011	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
285	7324	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0328	0,0256	0,0000	0,0000	0,0334	0,0323
286	7331	Wytwórcy wyrobów galanteryjnych, pamiątkarskich i pokrewni	0,0402	0,0726	0,0000	0,0000	0,0528	0,0909
287	7341	Składacze tekstów	0,0160	0,0178	0,0000	0,0000	0,0248	0,0279
288	7342	Odlewacze i galwanizerzy poligraficzni	0,0217	0,0057	0,0000	0,0000	0,0279	0,0088
289	7343	Kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	0,0274	0,0335	0,0100	0,0180	0,0349	0,0455
290	7344	Fotografowie poligraficzni	0,0050	0,0036	0,0200	0,0180	0,0047	0,0015
291	7345	Introligatorzy* (zawód szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)	0,2271	0,3241	0,0599	0,0898	0,2793	0,4061
292	7346	Drukarze sitodrukowi i pokrewni	0,0117	0,0057	0,0200	0,0000	0,0078	0,0059
293	74	POZOSTALI ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	9,6801	13,1493	4,1003	2,8202	10,4525	14,5347
294	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,3962	0,2600	0,2095	0,0000	0,4477	0,3724
295	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1,5411	1,2278	2,2745	1,2754	1,3261	1,2243
296	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0121	0,0185	0,0000	0,0000	0,0116	0,0161
297	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0310	0,0320	0,0000	0,0000	0,0349	0,0337
298	7415	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0110	0,0164	0,0000	0,0000	0,0140	0,0220
299	7421	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0392	0,0264	0,0000	0,0000	0,0504	0,0381
300	7422	Stolarze i pokrewni	1,2239	0,3191	0,6285	0,0359	1,0607	0,3842
301	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,0755	0,0185	0,0100	0,0000	0,0954	0,0293
302	7424	Plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	0,0256	0,0434	0,0000	0,0000	0,0318	0,0543
303	7431	Przygotowywacze włókna i przędzarze	0,0431	0,0819	0,0000	0,0000	0,0629	0,1158
304	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny:	0,4809	0,9330	0,0200	0,0359	0,5269	0,9677

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)						
305	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	2,3524	4,5267	0,5387	0,9341	2,3480	4,2682
306	7434	Kuśnierze i pokrewni	0,0872	0,1389	0,0000	0,0000	0,0954	0,1437
307	7435	Krojcownie	0,1374	0,1681	0,0100	0,0180	0,1715	0,2111
308	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	1,6586	3,2761	0,1297	0,2335	2,2618	4,2301
309	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,1410	0,0698	0,0998	0,0000	0,1552	0,0777
310	7441	Garbarze skór i pokrewni* (zawód szkolny: Garbarz skór - obejmuje grupę elementarną 7441)	0,0879	0,0399	0,0000	0,0000	0,1016	0,0352
311	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,1616	0,2635	0,0998	0,1617	0,1428	0,2214
312	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	1,1744	1,6893	0,0798	0,1257	1,5138	2,0894
313	81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	0,8936	0,4793	0,0898	0,0360	1,0986	0,6146
314	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,0349	0,0007	0,0000	0,0000	0,0396	0,0015
315	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0064	0,0043	0,0000	0,0000	0,0047	0,0015
316	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0110	0,0014	0,0000	0,0000	0,0155	0,0029
317	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych* (zawód szkolny: Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych - obejmuje grupę elementarną 8121)	0,0235	0,0114	0,0000	0,0000	0,0287	0,0161
318	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,0203	0,0093	0,0000	0,0000	0,0217	0,0132
319	8123	Operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	0,0039	0,0007	0,0000	0,0000	0,0023	0,0015
320	8124	Ciągacze i tłoczarze	0,0758	0,0897	0,0000	0,0000	0,1117	0,1452
321	8131	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu szklarskiego - obejmuje grupę elementarną 8131)	0,0388	0,0320	0,0000	0,0000	0,0388	0,0264
322	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu	0,0288	0,0235	0,0000	0,0000	0,0419	0,0323

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)						
323	8139	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych, ceramicznych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0103	0,0128	0,0000	0,0000	0,0093	0,0117
324	8141	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,1068	0,0741	0,0200	0,0180	0,1428	0,1041
325	8142	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej	0,0061	0,0093	0,0000	0,0000	0,0039	0,0073
326	8143	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,0260	0,0285	0,0000	0,0000	0,0318	0,0367
327	8151	Operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	0,0036	0,0028	0,0000	0,0000	0,0054	0,0044
328	8152	Operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni	0,0039	0,0036	0,0000	0,0000	0,0054	0,0059
329	8153	Operatorzy urządzeń filtrujących i oddzielających	0,0032	0,0007	0,0000	0,0000	0,0031	0,0015
330	8154	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,1246	0,1218	0,0000	0,0000	0,1342	0,1349
331	8155	Operatorzy urządzeń do przeróbki ropy naftowej i gazu	0,0018	0,0007	0,0000	0,0000	0,0023	0,0015
332	8156	Operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	0,0014	0,0007	0,0000	0,0000	0,0023	0,0015
333	8159	Operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0164	0,0178	0,0000	0,0000	0,0163	0,0161
334	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,0648	0,0093	0,0698	0,0180	0,0528	0,0103
335	8162	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,2510	0,0085	0,0000	0,0000	0,3422	0,0176
336	8163	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,0246	0,0121	0,0000	0,0000	0,0357	0,0176
337	8171	Operatorzy zautomatyzowanych i zrobotyzowanych linii produkcyjnych w przemyśle elektromaszynowym	0,0046	0,0036	0,0000	0,0000	0,0054	0,0029
338	8172	Operatorzy robotów i manipulatorów przemysłowych	0,0011	0,0000	0,0000	0,0000	0,0008	0,0000
339	82	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN	2,2983	2,2015	0,6186	0,3774	2,6003	2,8006
340	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,2887	0,1517	0,0898	0,0000	0,2242	0,1540

1	2	3	4	5	6	7	8	9
341	8212	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	0,0495	0,0057	0,0000	0,0000	0,0543	0,0073
342	8221	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	0,0135	0,0150	0,0000	0,0000	0,0178	0,0205
343	8222	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów wybuchowych i pokrewni	0,0114	0,0157	0,0000	0,0000	0,0093	0,0132
344	8223	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0057	0,0036	0,0000	0,0000	0,0078	0,0059
345	8224	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów.	0,0032	0,0043	0,0000	0,0000	0,0062	0,0073
346	8229	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0085	0,0064	0,0000	0,0000	0,0062	0,0029
347	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,0488	0,0271	0,0000	0,0000	0,0458	0,0308
348	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,1784	0,1289	0,0599	0,0898	0,2180	0,1672
349	8241	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	0,0488	0,0342	0,0200	0,0180	0,0357	0,0249
350	8251	Maszyści maszyn drukujących* (zawód szkolny: Drukarz - obejmuje grupę elementarną 8251)	0,1068	0,0413	0,0000	0,0000	0,1350	0,0572
351	8252	Maszyści maszyn introligatorskich	0,0103	0,0036	0,0000	0,0000	0,0147	0,0073
352	8253	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0406	0,0335	0,0000	0,0000	0,0466	0,0396
353	8261	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0142	0,0199	0,0000	0,0000	0,0171	0,0235
354	8262	Operatorzy maszyn tkackich, dziewiarskich i pokrewni	0,0078	0,0100	0,0100	0,0180	0,0070	0,0073
355	8263	Operatorzy maszyn do szycia	0,0171	0,0278	0,0000	0,0000	0,0147	0,0220
356	8264	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,0199	0,0242	0,0100	0,0000	0,0264	0,0337
357	8265	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0189	0,0171	0,0000	0,0000	0,0155	0,0176
358	8266	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,0039	0,0043	0,0000	0,0000	0,0047	0,0044

1	2	3	4	5	6	7	8	9
359	8269	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0096	0,0150	0,0100	0,0180	0,0078	0,0132
360	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,0598	0,0541	0,0399	0,0180	0,0582	0,0616
361	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,1075	0,1916	0,0299	0,0359	0,1490	0,2537
362	8273	Operatorzy maszyn i urządzeń przetwórstwa zbożowego i pokrewni	0,0025	0,0014	0,0000	0,0000	0,0047	0,0029
363	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,0630	0,0855	0,0299	0,0180	0,0590	0,0894
364	8275	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,2047	0,3597	0,0200	0,0359	0,2917	0,4927
365	8276	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji cukru	0,0025	0,0021	0,0000	0,0000	0,0047	0,0044
366	8277	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego	0,0018	0,0021	0,0000	0,0000	0,0008	0,0000
367	8278	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	0,0285	0,0434	0,0000	0,0000	0,0473	0,0733
368	8279	Operatorzy maszyn i urządzeń przemysłu tytoniowego	0,0349	0,0584	0,0000	0,0000	0,0605	0,0968
369	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,2563	0,1303	0,1197	0,0539	0,3080	0,1847
370	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,1317	0,1538	0,0399	0,0000	0,1692	0,2185
371	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,2965	0,3775	0,0698	0,0180	0,3585	0,5088
372	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,0566	0,0591	0,0000	0,0000	0,0745	0,0777
373	8285	Monterzy wyrobów z drewna	0,0303	0,0085	0,0000	0,0000	0,0303	0,0103
374	8286	Monterzy wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,0004	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
375	8287	Monterzy wyrobów złożonych	0,0032	0,0021	0,0000	0,0000	0,0008	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
376	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1125	0,0819	0,0698	0,0539	0,0683	0,0660
377	83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	2,4307	0,1345	0,4391	0,0180	2,5987	0,1643
378	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0110	0,0021	0,0000	0,0000	0,0132	0,0015
379	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0648	0,0434	0,0100	0,0180	0,0854	0,0601
380	8321	Kierowcy samochodów osobowych	0,8284	0,0121	0,2694	0,0000	0,8217	0,0132
381	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,1075	0,0114	0,0200	0,0000	0,1094	0,0103
382	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,8544	0,0036	0,0898	0,0000	0,9032	0,0029
383	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,2211	0,0100	0,0299	0,0000	0,2739	0,0103
384	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,1175	0,0135	0,0000	0,0000	0,1319	0,0132
385	8333	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0683	0,0313	0,0100	0,0000	0,0869	0,0411
386	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,1477	0,0071	0,0100	0,0000	0,1653	0,0117
387	8341	Marynarze i pokrewni	0,0100	0,0000	0,0000	0,0000	0,0078	0,0000
388	91	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH	8,9859	10,2038	0,5488	0,6467	11,4526	12,9689
389	9111	Sprzedawcy uliczni	0,0648	0,0769	0,0100	0,0180	0,0931	0,1085
390	9112	Domokrączy i sprzedawcy na telefon	0,0021	0,0043	0,0000	0,0000	0,0023	0,0044
391	9121	Czyszciele butów i inni świadczący usługi na ulicach	0,0032	0,0050	0,0000	0,0000	0,0054	0,0073
392	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,2901	0,5114	0,0499	0,0898	0,4578	0,7654
393	9132	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	3,0875	5,4697	0,1995	0,2874	4,1070	6,9543
394	9133	Praczk ręczne i prasowacze	0,2111	0,4017	0,0000	0,0000	0,2925	0,5293
395	9141	Gospodarze budynków	2,5660	1,8653	0,1995	0,1437	2,6304	1,9545
396	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,0239	0,0171	0,0000	0,0000	0,0241	0,0191
397	9151	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,0961	0,0349	0,0200	0,0180	0,1172	0,0367
398	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	0,9362	0,6438	0,0200	0,0359	1,3377	0,9325
399	9153	Wybierający pieniądze z automatów, odczytujący liczniki i pokrewni	0,0011	0,0000	0,0000	0,0000	0,0023	0,0000
400	9161	Ładowacze nieczystości	0,0171	0,0014	0,0000	0,0000	0,0248	0,0015
401	9162	Zamiatacze i pokrewni	1,6867	1,1723	0,0499	0,0539	2,3580	1,6554

1	2	3	4	5	6	7	8	9
402	92	ROBOTNICY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKREWNI	0,0605	0,0555	0,0000	0,0000	0,0722	0,0660
403	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,0566	0,0534	0,0000	0,0000	0,0675	0,0645
404	9212	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,0028	0,0021	0,0000	0,0000	0,0031	0,0015
405	9213	Robotnicy pomocniczy w rybołówstwie i łowiectwie	0,0011	0,0000	0,0000	0,0000	0,0016	0,0000
406	93	ROBOTNICY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYSŁE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE	7,6971	5,0786	0,6484	0,4311	9,2234	6,1069
407	9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0028	0,0000	0,0000	0,0000	0,0031	0,0000
408	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,3816	0,0320	0,0399	0,0000	0,4687	0,0396
409	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	2,2826	0,0605	0,0898	0,0000	2,8003	0,0850
410	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	4,4438	4,7689	0,4389	0,3952	5,2561	5,7286
411	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,5863	0,2172	0,0798	0,0359	0,6952	0,2537
Ogółem			100	100	100	100	100	100

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