

T-I/W-1a Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w województwie MAZOWIECKIE
Stan w końcu I-półrocza 2010 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	0,1024	0,0012	0,0000	0,0000	0,1271	0,0000
2	0111	Żołnierze zawodowi	0,0077	0,0012	0,0000	0,0000	0,0091	0,0000
3	0121	Żołnierze zasadniczej służby wojskowej	0,0881	0,0000	0,0000	0,0000	0,1144	0,0000
4	0131	Żołnierze nadterminowej zasadniczej służby wojskowej	0,0044	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
5	0141	Żołnierze okresowej służby wojskowej	0,0022	0,0000	0,0000	0,0000	0,0036	0,0000
6	11	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY, ZAWODOWI DZIAŁACZE	0,0043	0,0035	0,0244	0,0000	0,0000	0,0000
7	1111	Przedstawiciele władz publicznych	0,0016	0,0023	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8	1112	Wyżsi urzędnicy	0,0022	0,0012	0,0244	0,0000	0,0000	0,0000
9	1122	Zawodowi działacze organizacji społecznych	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
10	12	KIEROWNICY DUŻYCH I ŚREDNICH ORGANIZACJI	0,7559	0,6702	0,2684	0,2053	0,6701	0,5051
11	1211	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	0,1982	0,1473	0,0244	0,0000	0,1816	0,1003
12	1212	Zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	0,0235	0,0207	0,0000	0,0000	0,0291	0,0215
13	1221	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybactwie	0,0005	0,0012	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
14	1222	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,0055	0,0058	0,0000	0,0000	0,0054	0,0072
15	1223	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w budownictwie	0,0219	0,0081	0,0000	0,0000	0,0218	0,0107
16	1224	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	0,0416	0,0633	0,0000	0,0000	0,0454	0,0681
17	1225	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie	0,0126	0,0173	0,0000	0,0000	0,0109	0,0107

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	0,0077	0,0012	0,0000	0,0000	0,0054	0,0000
19	1227	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach obsługi biznesu	0,0115	0,0069	0,0000	0,0000	0,0109	0,0036
20	1228	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0060	0,0035	0,0000	0,0000	0,0054	0,0000
21	1229	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0848	0,0760	0,0732	0,0821	0,0545	0,0430
22	1231	Kierownicy działów finansowych i administracyjnych	0,0235	0,0276	0,0000	0,0000	0,0200	0,0179
23	1232	Kierownicy działów osobowych i pokrewnych	0,0120	0,0138	0,0000	0,0000	0,0091	0,0036
24	1233	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	0,1013	0,1036	0,0732	0,0000	0,0817	0,0895
25	1234	Kierownicy działów reklamy, promocji i pokrewnych	0,0093	0,0104	0,0000	0,0000	0,0091	0,0072
26	1235	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	0,0372	0,0173	0,0000	0,0000	0,0436	0,0215
27	1236	Kierownicy działów informatyki	0,0077	0,0046	0,0000	0,0000	0,0091	0,0072
28	1237	Kierownicy działów badawczo-rozwojowych	0,0044	0,0035	0,0000	0,0000	0,0054	0,0036
29	1239	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1467	0,1381	0,0976	0,1232	0,1217	0,0895
30	13	KIEROWNICY MAŁYCH PRZEDSIĘBIORSTW	0,3509	0,3223	0,0732	0,0822	0,3631	0,3117
31	1311	Kierownicy małych przedsiębiorstw w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0033	0,0023	0,0000	0,0000	0,0054	0,0036
32	1312	Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym	0,0088	0,0069	0,0000	0,0000	0,0254	0,0179
33	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0,0257	0,0058	0,0000	0,0000	0,0291	0,0072
34	1314	Kierownicy małych	0,0881	0,1116	0,0000	0,0000	0,0962	0,1074

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	0,0252	0,0265	0,0244	0,0000	0,0218	0,0251
36	1316	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0120	0,0058	0,0000	0,0000	0,0127	0,0143
37	1317	Kierownicy małych przedsiębiorstw obsługi biznesu	0,0088	0,0046	0,0244	0,0411	0,0127	0,0036
38	1318	Kierownicy małych przedsiębiorstw usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0055	0,0046	0,0000	0,0000	0,0054	0,0072
39	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1735	0,1542	0,0244	0,0411	0,1544	0,1254
40	21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	1,7500	1,3385	9,7120	7,0199	1,0316	0,5982
41	2111	Fizycy i astronomowie	0,0120	0,0069	0,0000	0,0000	0,0200	0,0036
42	2112	Meteorolodzy	0,0027	0,0023	0,0000	0,0000	0,0073	0,0036
43	2113	Chemicy	0,1166	0,1646	0,6589	0,8210	0,0708	0,0752
44	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0465	0,0518	0,3172	0,3695	0,0218	0,0143
45	2121	Matematycy i pokrewni	0,0536	0,0702	0,8053	0,8210	0,0073	0,0072
46	2122	Statystycy	0,0077	0,0138	0,0000	0,0000	0,0109	0,0179
47	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,0952	0,0552	0,3904	0,0821	0,0527	0,0287
48	2132	Programiści	0,0367	0,0196	0,0976	0,0411	0,0182	0,0143
49	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2431	0,0990	1,2689	0,4516	0,1035	0,0501
50	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,1637	0,2486	1,0005	1,2315	0,0599	0,0824
51	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,2217	0,2187	1,0737	1,0263	0,1398	0,1182
52	2143	Inżynierowie elektrycy	0,0613	0,0081	0,3904	0,0000	0,0381	0,0072
53	2144	Inżynierowie elektronicy i telekomunikacji	0,0783	0,0115	0,2196	0,0411	0,0636	0,0107
54	2145	Inżynierowie mechanicy	0,2233	0,0322	0,9517	0,1642	0,2125	0,0215
55	2146	Inżynierowie chemicy	0,0734	0,1139	0,6345	1,0673	0,0254	0,0179
56	2147	Inżynierowie górnicy, metalurzy i pokrewni	0,0153	0,0069	0,0976	0,0000	0,0109	0,0036
57	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,0312	0,0368	0,2440	0,2053	0,0327	0,0251
58	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2677	0,1784	1,5617	0,6979	0,1362	0,0967
59	22	SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,8431	1,3409	5,2221	6,2399	0,5374	0,8024

1	2	3	4	5	6	7	8	9
60	2211	Biologzy	0,0783	0,1185	0,5857	0,6568	0,0381	0,0609
61	2212	Biotechnolodzy	0,0170	0,0265	0,2196	0,3284	0,0018	0,0036
62	2213	Biochemicy, biofizycy i pokrewni	0,0033	0,0035	0,0000	0,0000	0,0036	0,0036
63	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,3016	0,4051	1,8790	1,7241	0,1525	0,1612
64	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	0,0827	0,1289	0,4880	0,6158	0,0563	0,0645
65	2231	Lekarze	0,0257	0,0311	0,0244	0,0411	0,0218	0,0215
66	2232	Lekarze dentyści	0,0049	0,0081	0,0000	0,0000	0,0018	0,0036
67	2233	Lekarze weterynarii	0,0383	0,0587	0,6589	0,9442	0,0163	0,0143
68	2234	Farmaceuci	0,0093	0,0161	0,0244	0,0411	0,0073	0,0107
69	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0942	0,1600	0,9517	1,3136	0,0254	0,0430
70	2241	Pielęgniarki	0,1686	0,3441	0,3660	0,5337	0,1889	0,3689
71	2242	Położne	0,0192	0,0403	0,0244	0,0411	0,0236	0,0466
72	23	SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA	1,2897	2,1005	4,5875	5,8293	0,9933	1,5867
73	2311	Nauczyciele szkół wyższych	0,0192	0,0219	0,0488	0,0821	0,0218	0,0215
74	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,6892	0,9909	2,8062	3,2430	0,4322	0,6053
75	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,2556	0,4765	0,7321	1,0263	0,2179	0,3940
76	2332	Nauczyciele przedszkoli	0,1078	0,2267	0,3660	0,6158	0,1017	0,2006
77	2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0148	0,0288	0,0488	0,0821	0,0127	0,0215
78	2351	Specjaliści metod nauczania	0,0093	0,0150	0,0244	0,0411	0,0163	0,0215
79	2353	Egzaminatorzy	0,0011	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
80	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1927	0,3407	0,5612	0,7389	0,1907	0,3223
81	24	POZOSTALI SPECJALIŚCI	7,0456	10,2222	30,2600	34,5206	4,3165	5,9420
82	2411	Ekonomiści	1,5437	2,3524	4,7096	5,3366	1,1005	1,6440
83	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,6005	0,9817	1,5617	1,8883	0,4449	0,6984
84	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,2239	0,3706	0,5124	0,5747	0,1471	0,2471
85	2414	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0465	0,0564	0,0732	0,0000	0,0436	0,0358
86	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	1,6411	2,1361	5,2967	5,0903	1,0587	1,2787
87	2421	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0055	0,0081	0,0000	0,0000	0,0054	0,0107

1	2	3	4	5	6	7	8	9
88	2422	Sędziowie	0,0005	0,0012	0,0000	0,0000	0,0018	0,0036
89	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2978	0,3464	1,4153	1,1494	0,1435	0,1683
90	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,0438	0,0564	0,0732	0,0821	0,0381	0,0466
91	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,0350	0,0575	0,2196	0,2463	0,0345	0,0645
92	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,7478	1,2740	5,1245	7,3447	0,3214	0,4907
93	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,4314	0,5006	2,7086	2,2989	0,1889	0,2328
94	2443	Filolodzy i tłumacze	0,2431	0,4132	1,7326	2,2989	0,1053	0,1540
95	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,1522	0,2647	1,8546	2,6273	0,0472	0,0788
96	2445	Specjaliści do spraw społecznych	0,0443	0,0725	0,1464	0,2053	0,0254	0,0322
97	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,1779	0,2198	0,4880	0,5747	0,1235	0,1325
98	2452	Artyści plastycy	0,1089	0,1473	0,7077	0,8621	0,0563	0,0537
99	2453	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0153	0,0138	0,0244	0,0000	0,0091	0,0036
100	2454	Choreografowie i tancerze baletowi	0,0033	0,0069	0,0000	0,0000	0,0036	0,0072
101	2455	Producenci, organizatorzy produkcji filmowej i telewizyjnej, reżyserzy, aktorzy i pokrewni	0,0339	0,0368	0,1220	0,1232	0,0291	0,0251
102	2471	Kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	0,0164	0,0219	0,0244	0,0411	0,0218	0,0287
103	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,6328	0,8839	3,4651	3,7767	0,3668	0,5050
104	31	ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY	6,7318	4,0304	10,3220	2,8737	5,1757	3,6281
105	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,2847	0,4512	0,1952	0,2463	0,3033	0,4692
106	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	1,0521	0,7861	1,9034	1,1494	0,7954	0,6769
107	3113	Technicy elektrycy	0,5348	0,0794	1,0493	0,0000	0,3687	0,1003
108	3114	Technicy elektronicy, telekomunikacji i pokrewni	0,6169	0,1841	1,4885	0,1232	0,3886	0,1397
109	3115	Technicy mechanicy	2,2400	0,2854	2,7330	0,0000	1,6381	0,3223
110	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,1270	0,1680	0,3904	0,1642	0,1180	0,1719
111	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0219	0,0046	0,0000	0,0000	0,0218	0,0072
112	3118	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,1259	0,1277	0,1952	0,1642	0,0872	0,0824
113	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,7932	1,1992	0,5857	0,6568	0,6447	0,8703
114	3121	Technicy informatycy	0,3930	0,2336	1,4397	0,2463	0,2052	0,1468
115	3122	Operatorzy sprzętu	0,0646	0,0564	0,0732	0,0000	0,0454	0,0609

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		komputerowego i pokrewni						
116	3123	Kontrolerzy robotów przemysłowych	0,0011	0,0012	0,0000	0,0000	0,0018	0,0000
117	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,1193	0,1174	0,0488	0,0000	0,0854	0,0931
118	3132	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,0471	0,0311	0,0488	0,0411	0,0926	0,0573
119	3141	Pracownicy służb technicznych żegluga	0,0038	0,0000	0,0000	0,0000	0,0054	0,0000
120	3142	Oficerowie pokładowi, piloci żegluga i pokrewni	0,0049	0,0000	0,0000	0,0000	0,0036	0,0000
121	3143	Piloci statków powietrznych i pokrewni	0,0175	0,0000	0,0000	0,0000	0,0127	0,0000
122	3144	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0175	0,0138	0,0244	0,0411	0,0073	0,0000
123	3146	Instruktorzy lotniczy	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
124	3151	Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	0,0186	0,0150	0,0244	0,0000	0,0272	0,0287
125	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,2474	0,2762	0,1220	0,0411	0,3233	0,4011
126	32	ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA	2,5969	3,9361	4,6119	5,1726	1,9795	3,1232
127	3211	Technicy analityki medycznej	0,0274	0,0529	0,0000	0,0000	0,0527	0,0967
128	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	1,0248	1,4260	1,0981	0,8210	0,9407	1,3968
129	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,4642	0,7423	0,3904	0,4516	0,4013	0,6734
130	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,7182	1,1221	2,3426	2,7915	0,3487	0,5766
131	3221	Higieniści	0,0126	0,0230	0,0000	0,0000	0,0109	0,0179
132	3222	Optycy	0,0131	0,0196	0,0488	0,0821	0,0091	0,0143
133	3223	Asystenci i technicy dentystyczni	0,0783	0,1312	0,2196	0,2874	0,0690	0,1039
134	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,1675	0,2923	0,2196	0,2874	0,0890	0,1612
135	3225	Asystenci weterynaryjni	0,0213	0,0265	0,0732	0,0821	0,0091	0,0143
136	3226	Technicy farmaceutyczni	0,0317	0,0541	0,1708	0,2874	0,0163	0,0251
137	3227	Operatorzy aparatury medycznej	0,0104	0,0150	0,0000	0,0000	0,0145	0,0179
138	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0274	0,0311	0,0488	0,0821	0,0182	0,0251
139	33	NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I	0,0624	0,0564	0,1952	0,1642	0,0690	0,0681

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		INSTRUKTORZY						
140	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,0624	0,0564	0,1952	0,1642	0,0690	0,0681
141	34	PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI	7,1390	10,7429	12,6889	16,0103	5,8491	8,8219
142	3411	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni	0,0323	0,0391	0,0244	0,0000	0,0345	0,0430
143	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,0651	0,0852	0,0244	0,0411	0,0817	0,1218
144	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,4040	0,6238	2,5622	3,3662	0,1289	0,2185
145	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	1,5026	1,7632	2,2938	2,5452	1,0969	1,1999
146	3416	Zaopatrzeniowcy	0,1867	0,0760	0,0488	0,0411	0,2179	0,1039
147	3417	Rzeczoznawcy, taksatorzy i licytatorzy	0,0071	0,0058	0,0000	0,0000	0,0091	0,0072
148	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	2,6133	4,3435	5,1000	6,6913	2,1157	3,6282
149	3421	Pośrednicy handlowi	0,0307	0,0311	0,0244	0,0000	0,0472	0,0573
150	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,1254	0,1116	0,4636	0,3284	0,0926	0,1003
151	3423	Pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	0,0005	0,0012	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
152	3429	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0312	0,0403	0,0488	0,0411	0,0182	0,0251
153	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	0,9925	1,6584	0,7809	1,0263	0,9080	1,4900
154	3432	Księgowi	0,5140	1,0185	0,4392	0,6979	0,5375	1,0279
155	3441	Funkcjonariusze celnicy i ochrony granic	0,0033	0,0023	0,0000	0,0000	0,0018	0,0000
156	3442	Urzędnicy do spraw podatków	0,0033	0,0058	0,0000	0,0000	0,0073	0,0143
157	3443	Urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	0,0027	0,0046	0,0000	0,0000	0,0054	0,0072
158	3444	Urzędnicy organów udzielających licencji	0,0005	0,0012	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
159	3449	Urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0120	0,0184	0,0000	0,0000	0,0182	0,0215
160	3451	Policjanci	0,0252	0,0000	0,0000	0,0000	0,0272	0,0000
161	3452	Funkcjonariusze ochrony państwa	0,0049	0,0000	0,0000	0,0000	0,0054	0,0000
162	3453	Funkcjonariusze Służby Więziennej	0,0033	0,0012	0,0244	0,0000	0,0018	0,0000
163	3461	Pracownicy pomocy	0,2348	0,4385	0,1952	0,3284	0,2288	0,4119

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		społecznej i pracy socjalnej						
164	3471	Plastycy i pokrewni	0,1653	0,2566	0,2684	0,4516	0,1271	0,1934
165	3472	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	0,0115	0,0150	0,0488	0,0821	0,0073	0,0000
166	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,0361	0,0265	0,0244	0,0411	0,0254	0,0143
167	3474	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0022	0,0035	0,0000	0,0000	0,0018	0,0036
168	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,0350	0,0173	0,0488	0,0000	0,0272	0,0072
169	3476	Animatorzy kultury	0,0279	0,0472	0,1464	0,2053	0,0236	0,0394
170	3477	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*(zawód szkolny: Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej - obejmuje grupę elementarną 3477)	0,0060	0,0058	0,0000	0,0000	0,0054	0,0072
171	3481	Pracownicy archiwów	0,0120	0,0161	0,0000	0,0000	0,0054	0,0107
172	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,0471	0,0852	0,1220	0,1232	0,0400	0,0681
173	3491	Pracownicy parafialni i świeccy krzewiciele wiary	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	0,0018	0,0000
174	41	PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ	5,3170	7,1587	3,2698	4,3516	5,7694	7,9622
175	4111	Sekretarki	0,2989	0,6284	0,3172	0,5337	0,3305	0,6519
176	4112	Operatorzy procesorów tekstu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
177	4113	Operatorzy wprowadzania danych	0,0181	0,0265	0,0000	0,0000	0,0091	0,0072
178	4114	Maszynistki i stenografowie	0,0257	0,0495	0,0000	0,0000	0,0418	0,0788
179	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,2753	0,5375	0,1464	0,2053	0,3886	0,7235
180	4131	Magazynierzy i pokrewni	1,5037	0,6641	0,4148	0,2053	1,4546	0,8059
181	4132	Planiści produkcyjni	0,0345	0,0610	0,0244	0,0000	0,0508	0,0895
182	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,0936	0,0806	0,0488	0,0000	0,0908	0,0716
183	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,1369	0,0863	0,0000	0,0000	0,1453	0,0860
184	4142	Kodowacze i korektorzy	0,0148	0,0276	0,0732	0,1232	0,0163	0,0287
185	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	2,9155	4,9972	2,2450	3,2841	3,2416	5,4191
186	42	PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW	1,1441	2,1166	0,9028	1,2318	1,1279	2,0668
187	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,4817	0,9288	0,2196	0,3695	0,4831	0,9169
188	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,0898	0,1611	0,0244	0,0411	0,0745	0,1182

1	2	3	4	5	6	7	8	9
189	4213	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	0,0931	0,1611	0,0488	0,0411	0,0908	0,1576
190	4214	Inkasenci i poborcy	0,0361	0,0265	0,0244	0,0000	0,0200	0,0072
191	4215	Krupierzy, pracownicy kolektur i pokrewni	0,0126	0,0196	0,0000	0,0000	0,0109	0,0215
192	4216	Pracownicy lombardów	0,0005	0,0012	0,0000	0,0000	0,0018	0,0036
193	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,0564	0,0794	0,2684	0,2874	0,0291	0,0466
194	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	0,2343	0,4581	0,1708	0,2874	0,2343	0,4370
195	4223	Telefoniści	0,1396	0,2808	0,1464	0,2053	0,1834	0,3582
196	51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY	5,7876	8,4143	4,8316	6,4863	5,0140	7,2994
197	5111	Stewardzi	0,0213	0,0391	0,0488	0,0411	0,0109	0,0179
198	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0279	0,0173	0,0000	0,0000	0,0454	0,0394
199	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0142	0,0242	0,0000	0,0000	0,0054	0,0072
200	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,0296	0,0552	0,0000	0,0000	0,0381	0,0716
201	5122	Kucharze	2,1453	3,2421	1,6593	1,9294	1,5309	2,5931
202	5123	Kelnerzy i pokrewni	0,8392	1,3776	0,6589	0,7389	0,7446	1,2679
203	5131	Opiekunki dziecięce	0,1768	0,3660	0,0732	0,1232	0,2597	0,5122
204	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,1002	0,1151	0,0244	0,0000	0,1071	0,1146
205	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,2140	0,4442	0,0000	0,0000	0,3650	0,7128
206	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0317	0,0610	0,0244	0,0411	0,0436	0,0788
207	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	1,2191	2,4491	2,0498	3,3662	0,8445	1,6153
208	5142	Osoby do towarzystwa	0,0115	0,0242	0,0732	0,1232	0,0091	0,0179
209	5143	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0137	0,0000	0,0000	0,0000	0,0054	0,0000
210	5144	Praktykujący niekonwencjonalne metody terapii	0,0011	0,0012	0,0000	0,0000	0,0018	0,0000
211	5149	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0060	0,0058	0,0000	0,0000	0,0036	0,0036
212	5151	Strażacy	0,0109	0,0000	0,0000	0,0000	0,0182	0,0000
213	5152	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	0,0011	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
214	5153	Strażnicy ochrony kolei	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
215	5159	Pracownicy usług ochrony	0,9235	0,1922	0,2196	0,1232	0,9807	0,2471

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		gdzie indziej niesklasyfikowani						
216	52	MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY	8,7128	15,2896	3,4651	4,8851	9,5995	15,9657
217	5211	Modelki, modele i pokrewni	0,0022	0,0035	0,0000	0,0000	0,0036	0,0036
218	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	8,7106	15,2861	3,4651	4,8851	9,5959	15,9621
219	61	ROLNICY	1,3434	1,6527	0,0732	0,1232	1,5745	2,0129
220	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	0,5835	0,6733	0,0488	0,0821	0,7119	0,8596
221	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0088	0,0115	0,0000	0,0000	0,0109	0,0107
222	6122	Hodowcy drobiu	0,0022	0,0035	0,0000	0,0000	0,0036	0,0072
223	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0422	0,0460	0,0000	0,0000	0,0654	0,0752
224	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,7067	0,9184	0,0244	0,0411	0,7827	1,0602
225	62	OGRODNICY	0,5249	0,6928	0,2684	0,2053	0,4649	0,6447
226	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,2764	0,4143	0,1220	0,1232	0,2651	0,4119
227	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,2343	0,2624	0,1220	0,0821	0,1889	0,2221
228	6213	Ogrodnicy sadownicy i pokrewni	0,0142	0,0161	0,0244	0,0000	0,0109	0,0107
229	63	LEŚNICY I RYBACY	0,1484	0,0449	0,0000	0,0000	0,2324	0,0895
230	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	0,1451	0,0449	0,0000	0,0000	0,2288	0,0895
231	6321	Hodowcy ryb	0,0011	0,0000	0,0000	0,0000	0,0018	0,0000
232	6322	Rybacy śródlądowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0022	0,0000	0,0000	0,0000	0,0018	0,0000
233	6331	Rybacy morscy	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
234	64	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	0,2496	0,3050	0,0000	0,0000	0,2397	0,2901
235	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,2496	0,3050	0,0000	0,0000	0,2397	0,2901
236	71	GÓRNICY I ROBOTNICY BUDOWLANI	7,0073	0,3663	0,9516	0,0411	7,5637	0,4370
237	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0651	0,0000	0,0000	0,0000	0,0799	0,0000
238	7112	Górnicy strzałowi	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
239	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0985	0,0000	0,0000	0,0000	0,1380	0,0000
240	7121	Murarze i pokrewni	1,7627	0,0092	0,1708	0,0000	2,1429	0,0072
241	7122	Betoniarze	0,5863	0,0173	0,0000	0,0000	0,7446	0,0394
242	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,6607	0,0184	0,0732	0,0000	0,6356	0,0179
243	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,1872	0,0012	0,0000	0,0000	0,1907	0,0036
244	7125	Robotnicy budownictwa	0,1073	0,0035	0,0000	0,0000	0,1689	0,0036

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		wodnego i pokrewni						
245	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1670	0,0391	0,0488	0,0000	0,1616	0,0251
246	7131	Dekarze	0,1752	0,0000	0,0244	0,0000	0,1562	0,0000
247	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,2743	0,0092	0,1952	0,0000	0,2524	0,0179
248	7133	Tynkarze i pokrewni	0,1297	0,0058	0,0000	0,0000	0,1271	0,0107
249	7134	Monterzy izolacji	0,1418	0,0035	0,0000	0,0000	0,1199	0,0036
250	7135	Szklarze i pokrewni	0,0936	0,0069	0,0488	0,0411	0,0872	0,0072
251	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	1,1134	0,0058	0,2196	0,0000	1,0460	0,0143
252	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,0843	0,0012	0,0244	0,0000	0,1090	0,0036
253	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,0317	0,0000	0,0000	0,0000	0,0309	0,0000
254	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1106	0,0058	0,0244	0,0000	0,0617	0,0036
255	7141	Malarze budowlani i pokrewni	0,8917	0,1922	0,0976	0,0000	1,0006	0,2113
256	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,3104	0,0426	0,0244	0,0000	0,2869	0,0573
257	7143	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0153	0,0046	0,0000	0,0000	0,0236	0,0107
258	72	ROBOTNICZY OBRÓBKI METALI I MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ	11,4069	1,5860	3,6602	0,3695	11,0796	2,1525
259	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,1084	0,0219	0,0000	0,0000	0,1435	0,0394
260	7212	Spawacze i pokrewni	0,5573	0,0840	0,0244	0,0000	0,6102	0,1218
261	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,3876	0,0023	0,1220	0,0000	0,3541	0,0000
262	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,2146	0,0058	0,0732	0,0000	0,2016	0,0107
263	7215	Monterzy konstrukcji linowych	0,0071	0,0012	0,0000	0,0000	0,0054	0,0000
264	7216	Nurkowie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
265	7221	Kowale, hartownicy i	0,0263	0,0046	0,0000	0,0000	0,0291	0,0107

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		pokrewni						
266	7222	Ślusarze i pokrewni	2,8969	0,2981	0,2196	0,0000	3,1508	0,4907
267	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	1,2371	0,4051	0,1220	0,0821	1,4546	0,6017
268	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0203	0,0058	0,0000	0,0000	0,0363	0,0107
269	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)	2,3988	0,0173	1,8790	0,0821	1,7761	0,0215
270	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0213	0,0023	0,0244	0,0000	0,0127	0,0000
271	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	1,4205	0,1841	0,2196	0,0411	1,3239	0,1827
272	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,5567	0,1473	0,3660	0,0000	0,4304	0,1576
273	7242	Elektromonterzy	0,6733	0,0794	0,3904	0,0821	0,6846	0,1039
274	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,3848	0,0506	0,1464	0,0821	0,3596	0,0537
275	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,0290	0,0046	0,0000	0,0000	0,0291	0,0036
276	7251	Monterzy elektronicy* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,2693	0,1485	0,0732	0,0000	0,2415	0,1683
277	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)	0,1965	0,1231	0,0000	0,0000	0,2361	0,1755
278	7253	Monterzy mechatronicy	0,0011	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
279	73	ROBOTNICZY ZAWODÓW PRECYZYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICZY POLIGRAFICZNI I POKREWNI	0,8041	0,7529	0,2196	0,1644	0,9353	0,9062
280	7311	Mechanicy precyzyjni* (zawód szkolny: Mechanik precyzyjny - obejmuje grupę elementarną 7311)	0,1150	0,0852	0,0000	0,0000	0,1180	0,0895
281	7312	Monterzy instrumentów	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		muzycznych* (zawód szkolny: Monter instrumentów muzycznych - obejmuje grupę elementarną 7312)						
282	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0378	0,0219	0,0244	0,0000	0,0400	0,0322
283	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,0624	0,0714	0,0000	0,0000	0,0817	0,0860
284	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0,1719	0,1082	0,0488	0,0411	0,2470	0,1540
285	7323	Grawerzy szkła i pokrewni	0,0011	0,0023	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
286	7324	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0547	0,0449	0,0000	0,0000	0,0763	0,0681
287	7331	Wytwórcy wyrobów galanteryjnych, pamiątkarskich i pokrewni	0,0345	0,0633	0,0244	0,0000	0,0418	0,0788
288	7341	Składacze tekstów	0,0356	0,0150	0,0488	0,0411	0,0200	0,0072
289	7342	Odlewacze i galwanizerzy poligraficzni	0,0142	0,0069	0,0000	0,0000	0,0163	0,0107
290	7343	Kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	0,0257	0,0242	0,0488	0,0411	0,0254	0,0215
291	7344	Fotografowie poligraficzni	0,0071	0,0069	0,0000	0,0000	0,0091	0,0036
292	7345	Introligatorzy* (zawód szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)	0,2294	0,3004	0,0244	0,0411	0,2488	0,3474
293	7346	Drukarze sitodrukowi i pokrewni	0,0142	0,0023	0,0000	0,0000	0,0109	0,0072
294	74	POZOSTALI ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	8,2687	11,0292	1,4640	1,6013	9,7448	13,5352
295	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,3930	0,2405	0,0000	0,0000	0,4377	0,3116
296	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1,3735	1,0577	0,3904	0,2874	1,1931	0,9814
297	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0137	0,0219	0,0000	0,0000	0,0182	0,0358
298	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0334	0,0357	0,0000	0,0000	0,0472	0,0430
299	7415	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0104	0,0161	0,0000	0,0000	0,0200	0,0287
300	7421	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0591	0,0437	0,0000	0,0000	0,0944	0,0860
301	7422	Stolarze i pokrewni	1,2547	0,2647	0,3416	0,1232	1,0878	0,2901
302	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,0854	0,0196	0,0000	0,0000	0,1071	0,0287
303	7424	Plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	0,0170	0,0242	0,0000	0,0000	0,0236	0,0466
304	7431	Przygotowywacze włókna i przędzarze	0,0274	0,0529	0,0000	0,0000	0,0436	0,0752

1	2	3	4	5	6	7	8	9
305	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,3514	0,7136	0,0488	0,0821	0,4032	0,7736
306	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	1,8322	3,6909	0,3416	0,5747	1,9976	3,7607
307	7434	Kuśnierze i pokrewni	0,0613	0,1059	0,0244	0,0411	0,0781	0,1218
308	7435	Krojczone	0,1232	0,1577	0,0244	0,0411	0,2161	0,2615
309	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	1,3997	2,9049	0,1708	0,2874	2,0285	3,9577
310	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,1128	0,0449	0,0244	0,0000	0,1253	0,0537
311	7441	Garbarze skór i pokrewni* (zawód szkolny: Garbarz skór - obejmuje grupę elementarną 7441)	0,0881	0,0391	0,0000	0,0000	0,1344	0,0573
312	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,1352	0,2072	0,0244	0,0411	0,1507	0,2328
313	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	0,8972	1,3880	0,0732	0,1232	1,5382	2,3890
314	81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	0,8905	0,4090	0,0732	0,0411	1,1295	0,6378
315	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,0657	0,0023	0,0000	0,0000	0,0599	0,0072
316	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0060	0,0023	0,0000	0,0000	0,0109	0,0072
317	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0104	0,0000	0,0000	0,0000	0,0091	0,0000
318	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych* (zawód szkolny: Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych - obejmuje grupę elementarną 8121)	0,0257	0,0138	0,0000	0,0000	0,0327	0,0215
319	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,0416	0,0173	0,0000	0,0000	0,0563	0,0287
320	8123	Operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	0,0077	0,0000	0,0000	0,0000	0,0091	0,0000
321	8124	Ciągacze i tłoczarki	0,0673	0,0691	0,0000	0,0000	0,1180	0,1289
322	8131	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu szklarskiego - obejmuje grupę elementarną 8131)	0,0432	0,0311	0,0000	0,0000	0,0581	0,0430
323	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego*	0,0241	0,0150	0,0000	0,0000	0,0436	0,0287

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		(zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)						
324	8139	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych, ceramicznych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0088	0,0104	0,0000	0,0000	0,0091	0,0107
325	8141	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,0876	0,0552	0,0000	0,0000	0,1308	0,0860
326	8142	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej	0,0071	0,0058	0,0244	0,0000	0,0054	0,0072
327	8143	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,0224	0,0173	0,0000	0,0000	0,0309	0,0287
328	8151	Operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	0,0044	0,0023	0,0000	0,0000	0,0091	0,0072
329	8152	Operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni	0,0011	0,0023	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
330	8153	Operatorzy urządzeń filtrujących i oddzielających	0,0027	0,0012	0,0000	0,0000	0,0054	0,0036
331	8154	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,1215	0,1128	0,0244	0,0411	0,1326	0,1576
332	8155	Operatorzy urządzeń do przeróbki ropy naftowej i gazu	0,0022	0,0012	0,0000	0,0000	0,0018	0,0036
333	8156	Operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
334	8159	Operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0219	0,0242	0,0000	0,0000	0,0272	0,0358
335	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,0575	0,0092	0,0244	0,0000	0,0581	0,0107
336	8162	Maszyści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,2305	0,0046	0,0000	0,0000	0,2851	0,0036
337	8163	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,0219	0,0058	0,0000	0,0000	0,0272	0,0143
338	8171	Operatorzy zautomatyzowanych i zrobotyzowanych linii produkcyjnych w przemyśle elektromaszynowym	0,0082	0,0046	0,0000	0,0000	0,0091	0,0036
339	8172	Operatorzy robotów i manipulatorów przemysłowych	0,0005	0,0012	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
340	82	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN	2,7488	2,3966	0,5612	0,1233	3,0851	2,9513
341	8211	Operatorzy maszyn i	0,3323	0,1772	0,2928	0,0000	0,3015	0,1898

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		urządzeń do obróbki metali						
342	8212	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	0,0405	0,0046	0,0000	0,0000	0,0545	0,0107
343	8221	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	0,0203	0,0288	0,0000	0,0000	0,0236	0,0287
344	8222	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów wybuchowych i pokrewni	0,0181	0,0219	0,0000	0,0000	0,0218	0,0251
345	8223	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0104	0,0035	0,0244	0,0000	0,0145	0,0036
346	8224	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów.	0,0033	0,0035	0,0000	0,0000	0,0036	0,0036
347	8229	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0082	0,0023	0,0000	0,0000	0,0091	0,0072
348	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,0536	0,0161	0,0000	0,0000	0,0563	0,0358
349	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,1681	0,1197	0,0244	0,0000	0,1852	0,1397
350	8241	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	0,0827	0,0714	0,0000	0,0000	0,1634	0,1540
351	8251	Maszyści maszyn drukujących* (zawód szkolny: Drukarz - obejmuje grupę elementarną 8251)	0,1352	0,0403	0,0000	0,0000	0,1235	0,0537
352	8252	Maszyści maszyn introigatorskich	0,0137	0,0081	0,0000	0,0000	0,0091	0,0036
353	8253	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0575	0,0426	0,0488	0,0000	0,0708	0,0752
354	8261	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0099	0,0115	0,0000	0,0000	0,0127	0,0072
355	8262	Operatorzy maszyn tkackich, dziewiarskich i pokrewni	0,0120	0,0150	0,0000	0,0000	0,0182	0,0251
356	8263	Operatorzy maszyn do szycia	0,0192	0,0311	0,0000	0,0000	0,0254	0,0430
357	8264	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,0224	0,0345	0,0000	0,0000	0,0218	0,0287
358	8265	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0159	0,0138	0,0000	0,0000	0,0254	0,0143
359	8266	Operatorzy maszyn do	0,0016	0,0012	0,0000	0,0000	0,0018	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		produkcji obuwia						
360	8269	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0159	0,0196	0,0000	0,0000	0,0163	0,0143
361	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,0608	0,0472	0,0244	0,0411	0,0472	0,0394
362	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	0,0734	0,1347	0,0244	0,0411	0,1017	0,1791
363	8273	Operatorzy maszyn i urządzeń przetwórstwa zbożowego i pokrewni	0,0038	0,0000	0,0000	0,0000	0,0054	0,0000
364	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,1237	0,1991	0,0000	0,0000	0,0890	0,1182
365	8275	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,1637	0,2854	0,0000	0,0000	0,2887	0,4835
366	8276	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji cukru	0,0016	0,0012	0,0000	0,0000	0,0018	0,0036
367	8277	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
368	8278	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	0,0208	0,0276	0,0000	0,0000	0,0381	0,0501
369	8279	Operatorzy maszyn i urządzeń przemysłu tytoniowego	0,0263	0,0460	0,0000	0,0000	0,0490	0,0931
370	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,2551	0,1128	0,0732	0,0411	0,2633	0,1648
371	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,1062	0,1220	0,0000	0,0000	0,1271	0,1504
372	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,3252	0,3982	0,0244	0,0000	0,3432	0,4441
373	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,0810	0,0840	0,0000	0,0000	0,1090	0,1110
374	8285	Monterzy wyrobów z drewna	0,0449	0,0081	0,0000	0,0000	0,0381	0,0107
375	8286	Monterzy wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,0022	0,0035	0,0000	0,0000	0,0018	0,0036
376	8287	Monterzy wyrobów	0,0252	0,0104	0,0000	0,0000	0,0200	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		złożonych						
377	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,3941	0,2497	0,0244	0,0000	0,4032	0,2364
378	83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	2,6100	0,1176	0,2684	0,0411	2,6350	0,1504
379	8311	Maszyści kolejowi i metra	0,0126	0,0000	0,0000	0,0000	0,0145	0,0000
380	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,0903	0,0380	0,0000	0,0000	0,1344	0,0752
381	8321	Kierowcy samochodów osobowych	0,8260	0,0127	0,1464	0,0411	0,7863	0,0072
382	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,1374	0,0150	0,0000	0,0000	0,1289	0,0179
383	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	1,0313	0,0012	0,0732	0,0000	0,9625	0,0000
384	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,1724	0,0046	0,0488	0,0000	0,2452	0,0000
385	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0772	0,0081	0,0000	0,0000	0,1053	0,0107
386	8333	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0717	0,0288	0,0000	0,0000	0,0835	0,0215
387	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,1823	0,0092	0,0000	0,0000	0,1653	0,0179
388	8341	Marynarze i pokrewni	0,0088	0,0000	0,0000	0,0000	0,0091	0,0000
389	91	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH	7,4600	8,5166	0,9272	1,1495	10,3514	11,8052
390	9111	Sprzedawcy uliczni	0,0558	0,0691	0,0000	0,0000	0,0962	0,1146
391	9112	Domokrączy i sprzedawcy na telefon	0,0082	0,0150	0,0000	0,0000	0,0109	0,0179
392	9121	Czyszciele butów i inni świadczący usługi na ulicach	0,0027	0,0023	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
393	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,2425	0,4419	0,0000	0,0000	0,4849	0,8632
394	9132	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	2,5121	4,5380	0,4636	0,7389	3,4287	6,0315
395	9133	Praczk ręczne i prasowacze	0,1910	0,3786	0,0000	0,0000	0,2561	0,4907
396	9141	Gospodarze budynków	2,2307	1,5928	0,2684	0,2874	2,5352	1,8231
397	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,0389	0,0276	0,0000	0,0000	0,0363	0,0430
398	9151	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,1390	0,0564	0,0488	0,0411	0,1308	0,0609
399	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	0,8003	0,6031	0,1220	0,0821	1,1604	0,8238
400	9153	Wybierający pieniądze z automatów, odczytujący liczniki i pokrewni	0,0011	0,0000	0,0000	0,0000	0,0018	0,0000
401	9161	Ładowacze nieczystości	0,0307	0,0207	0,0000	0,0000	0,0345	0,0215

1	2	3	4	5	6	7	8	9
402	9162	Zamiatacze i pokrewni	1,2070	0,7711	0,0244	0,0000	2,1756	1,5150
403	92	ROBOTNICY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKREWNI	0,0717	0,0737	0,0488	0,0411	0,0799	0,1039
404	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,0684	0,0714	0,0488	0,0411	0,0763	0,1039
405	9212	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,0033	0,0023	0,0000	0,0000	0,0036	0,0000
406	9213	Robotnicy pomocniczy w rybołówstwie i łowiectwie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
407	93	ROBOTNICY POMOCNICZY W GÓRNICTWIE, PRZEMYSŁE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE	6,8322	4,3124	1,0493	1,0263	8,2610	5,6018
408	9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0049	0,0000	0,0000	0,0000	0,0054	0,0000
409	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,3197	0,0196	0,0488	0,0000	0,4195	0,0430
410	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	2,4349	0,0322	0,2440	0,0000	2,7785	0,0609
411	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	3,3518	3,9579	0,6345	0,8621	4,2822	5,2042
412	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,7209	0,3027	0,1220	0,1642	0,7754	0,2937
Ogółem			100	100	100	100	100	100

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