

T-I/W-1a Struktura bezrobotnych wg grup zawodowych w województwie MAZOWIECKIE
Stan w końcu I-półroczu 2009 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	0,1366	0,0013	0,0249	0,0000	0,1324	0,0000
2	0111	Żołnierze zawodowi	0,0094	0,0000	0,0000	0,0000	0,0021	0,0000
3	0121	Żołnierze zasadniczej służby wojskowej	0,1241	0,0013	0,0249	0,0000	0,1239	0,0000
4	0131	Żołnierze nadterminowej zasadniczej służby wojskowej	0,0019	0,0000	0,0000	0,0000	0,0021	0,0000
5	0141	Żołnierze okresowej służby wojskowej	0,0012	0,0000	0,0000	0,0000	0,0043	0,0000
6	11	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY, ZAWODOWI DZIAŁACZE	0,0044	0,0026	0,0498	0,0432	0,0043	0,0000
7	1111	Przedstawiciele władz publicznych	0,0025	0,0026	0,0498	0,0432	0,0000	0,0000
8	1112	Wyżsi urzędnicy	0,0019	0,0000	0,0000	0,0000	0,0043	0,0000
9	12	KIEROWNICY DUŻYCH I ŚREDNICH ORGANIZACJI	0,6671	0,5269	0,2241	0,3023	0,5212	0,3534
10	1211	Dyrektorzy generalni, wykonawczy i prezesi	0,1727	0,1071	0,0000	0,0000	0,1389	0,0608
11	1212	Zastępcy dyrektorów generalnych i prezesów	0,0231	0,0140	0,0249	0,0000	0,0235	0,0190
12	1222	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przemyśle przetwórczym	0,0037	0,0051	0,0000	0,0000	0,0021	0,0000
13	1223	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w budownictwie	0,0168	0,0051	0,0000	0,0000	0,0171	0,0114
14	1224	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w handlu hurtowym i detalicznym	0,0449	0,0599	0,0000	0,0000	0,0363	0,0456
15	1225	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,0125	0,0064	0,0000	0,0000	0,0021	0,0038
16	1226	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności	0,0069	0,0026	0,0000	0,0000	0,0128	0,0076

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17	1227	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach obsługi biznesu	0,0112	0,0064	0,0000	0,0000	0,0150	0,0114
18	1228	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej w przedsiębiorstwach usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0050	0,0026	0,0000	0,0000	0,0085	0,0038
19	1229	Kierownicy wewnętrznych jednostek organizacyjnych działalności podstawowej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0567	0,0485	0,0249	0,0432	0,0406	0,0342
20	1231	Kierownicy działów finansowych i administracyjnych	0,0262	0,0255	0,0000	0,0000	0,0192	0,0152
21	1232	Kierownicy działów osobowych i pokrewnych	0,0131	0,0128	0,0249	0,0432	0,0128	0,0038
22	1233	Kierownicy działów marketingu i sprzedaży	0,1048	0,1097	0,0747	0,1295	0,0812	0,0684
23	1234	Kierownicy działów reklamy, promocji i pokrewnych	0,0087	0,0089	0,0000	0,0000	0,0128	0,0038
24	1235	Kierownicy działów zaopatrzenia i dystrybucji	0,0318	0,0128	0,0249	0,0432	0,0449	0,0266
25	1236	Kierownicy działów informatyki	0,0062	0,0051	0,0000	0,0000	0,0064	0,0038
26	1237	Kierownicy działów badawczo-rozwojowych	0,0037	0,0013	0,0000	0,0000	0,0043	0,0000
27	1239	Kierownicy pozostałych wewnętrznych jednostek organizacyjnych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1191	0,0931	0,0498	0,0432	0,0427	0,0342
28	13	KIEROWNICY MAŁYCH PRZEDSIĘBIORSTW	0,2944	0,2616	0,0747	0,1295	0,3398	0,2433
29	1311	Kierownicy małych przedsiębiorstw w rolnictwie, łowiectwie, leśnictwie i rybołówstwie	0,0025	0,0026	0,0000	0,0000	0,0064	0,0076
30	1312	Kierownicy małych przedsiębiorstw w przemyśle przetwórczym	0,0125	0,0077	0,0000	0,0000	0,0171	0,0076
31	1313	Kierownicy małych przedsiębiorstw w budownictwie	0,0224	0,0038	0,0000	0,0000	0,0214	0,0038
32	1314	Kierownicy małych przedsiębiorstw w handlu hurtowym i detalicznym	0,0761	0,0982	0,0000	0,0000	0,0940	0,0874
33	1315	Kierownicy małych przedsiębiorstw w gastronomii, hotelarstwie i turystyce	0,0212	0,0268	0,0000	0,0000	0,0192	0,0114
34	1316	Kierownicy małych	0,0081	0,0089	0,0000	0,0000	0,0107	0,0038

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		przedsiębiorstw w gospodarce magazynowej, transporcie i łączności						
35	1317	Kierownicy małych przedsiębiorstw obsługi biznesu	0,0094	0,0026	0,0000	0,0000	0,0150	0,0038
36	1318	Kierownicy małych przedsiębiorstw usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	0,0050	0,0013	0,0000	0,0000	0,0085	0,0038
37	1319	Kierownicy małych przedsiębiorstw gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1372	0,1097	0,0747	0,1295	0,1475	0,1141
38	21	SPECJALIŚCI NAUK FIZYCZNYCH, MATEMATYCZNYCH I TECHNICZNYCH	1,5165	1,0867	8,5862	5,5675	0,8183	0,4827
39	2111	Fizycy i astronomowie	0,0162	0,0089	0,0747	0,0432	0,0128	0,0000
40	2112	Meteorolodzy	0,0044	0,0051	0,0000	0,0000	0,0085	0,0038
41	2113	Chemicy	0,1210	0,1530	0,7466	0,7337	0,0684	0,0608
42	2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,0399	0,0357	0,2240	0,2158	0,0150	0,0114
43	2121	Matematycy i pokrewni	0,0268	0,0383	0,3235	0,3021	0,0085	0,0076
44	2122	Statystycy	0,0106	0,0166	0,0000	0,0000	0,0128	0,0228
45	2131	Projektanci i analitycy systemów komputerowych	0,0904	0,0510	0,4729	0,1295	0,0406	0,0190
46	2132	Programiści	0,0274	0,0166	0,2240	0,0432	0,0085	0,0114
47	2139	Informatycy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1653	0,0701	1,0204	0,3021	0,0684	0,0266
48	2141	Architekci, urbaniści i pokrewni	0,1228	0,1722	0,5724	0,7337	0,0492	0,0760
49	2142	Inżynierowie budownictwa i inżynierii środowiska	0,2014	0,1990	1,0204	0,9495	0,1175	0,1027
50	2143	Inżynierowie elektrycy	0,0486	0,0038	0,1493	0,0000	0,0427	0,0038
51	2144	Inżynierowie elektroniki i telekomunikacji	0,0580	0,0128	0,2987	0,1726	0,0513	0,0076
52	2145	Inżynierowie mechanicy	0,2245	0,0293	0,9955	0,3021	0,1731	0,0266
53	2146	Inżynierowie chemicy	0,0599	0,0765	0,5973	0,6905	0,0256	0,0266
54	2147	Inżynierowie górnicy, metalurzy i pokrewni	0,0137	0,0077	0,1244	0,0432	0,0085	0,0076
55	2148	Inżynierowie geodeci i kartografowie	0,0380	0,0332	0,1742	0,1726	0,0214	0,0152
56	2149	Inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,2476	0,1569	1,5679	0,7337	0,0855	0,0532
57	22	SPECJALIŚCI NAUK PRZYRODNICZYCH I OCHRONY ZDROWIA	0,8139	1,2677	5,2015	6,3877	0,5704	0,8097
58	2211	Biologzy	0,0655	0,1008	0,3733	0,4316	0,0363	0,0494
59	2212	Biotechnolodzy	0,0131	0,0191	0,1742	0,2158	0,0021	0,0038
60	2213	Biochemicy, biofizycy i pokrewni	0,0031	0,0051	0,0249	0,0432	0,0021	0,0038
61	2221	Inżynierowie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0,2694	0,3392	1,7919	1,8990	0,1453	0,1673

1	2	3	4	5	6	7	8	9
62	2222	Specjaliści technologii żywności i żywienia człowieka	0,0898	0,1288	0,9457	1,1653	0,0363	0,0418
63	2231	Lekarze	0,0262	0,0306	0,0000	0,0000	0,0235	0,0114
64	2232	Lekarze dentyści	0,0087	0,0153	0,0249	0,0432	0,0021	0,0038
65	2233	Lekarze weterynarii	0,0474	0,0625	0,8960	0,9495	0,0256	0,0228
66	2234	Farmaceuci	0,0100	0,0128	0,0000	0,0000	0,0043	0,0076
67	2239	Specjaliści ochrony zdrowia (z wyjątkiem pielęgniarek i położnych) gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0580	0,1097	0,5226	0,8632	0,0278	0,0304
68	2241	Pielęgniarki	0,1996	0,3966	0,4480	0,7769	0,2415	0,4258
69	2242	Położne	0,0231	0,0472	0,0000	0,0000	0,0235	0,0418
70	23	SPECJALIŚCI SZKOLNICTWA	1,3357	2,1795	5,2764	6,8625	0,9853	1,4448
71	2311	Nauczyciele szkół wyższych	0,0181	0,0242	0,0747	0,0432	0,0214	0,0190
72	2321	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych	0,7227	1,0445	2,9866	3,1075	0,4210	0,5323
73	2331	Nauczyciele szkół podstawowych	0,2912	0,5458	1,3440	2,2443	0,2287	0,3764
74	2332	Nauczyciele przedszkoli	0,1010	0,2066	0,2489	0,4316	0,1026	0,1825
75	2341	Nauczyciele szkół specjalnych	0,0118	0,0217	0,0249	0,0432	0,0043	0,0038
76	2351	Specjaliści metod nauczania	0,0094	0,0089	0,0000	0,0000	0,0128	0,0152
77	2359	Specjaliści szkolnictwa i wychowawcy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1815	0,3278	0,5973	0,9927	0,1945	0,3156
78	24	POZOSTALI SPECJALIŚCI	6,0654	8,5718	26,3565	31,2475	3,5689	4,7296
79	2411	Ekonomiści	1,5247	2,3237	5,1767	6,3876	1,1305	1,6577
80	2412	Specjaliści do spraw finansowych	0,5107	0,7984	1,5182	1,9422	0,3077	0,4334
81	2413	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,1590	0,2551	0,6471	0,6905	0,1047	0,1673
82	2414	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,0549	0,0548	0,0996	0,0432	0,0321	0,0304
83	2419	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	1,4517	1,8084	4,7536	5,1791	0,8591	0,9848
84	2421	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	0,0062	0,0077	0,0000	0,0000	0,0085	0,0114
85	2422	Sędziowie	0,0006	0,0013	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
86	2429	Prawnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1964	0,2283	0,7466	0,8200	0,0812	0,0722
87	2431	Archiwiści i muzealnicy	0,0474	0,0523	0,2240	0,1295	0,0342	0,0380
88	2432	Bibliotekoznawcy i specjaliści informacji naukowej	0,0355	0,0625	0,1742	0,2590	0,0492	0,0836

1	2	3	4	5	6	7	8	9
89	2441	Archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	0,5849	0,9540	4,2310	5,6539	0,2522	0,3612
90	2442	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,3548	0,4107	2,1404	1,8990	0,0983	0,1179
91	2443	Filolodzy i tłumacze	0,1946	0,3239	1,2942	1,8127	0,0855	0,1217
92	2444	Psycholodzy i pokrewni	0,0985	0,1734	1,2444	1,7695	0,0299	0,0418
93	2445	Specjaliści do spraw społecznych	0,0412	0,0536	0,1991	0,2158	0,0278	0,0342
94	2451	Literaci, dziennikarze i pokrewni	0,1316	0,1530	0,3235	0,3453	0,0598	0,0608
95	2452	Artyści plastycy	0,0879	0,1046	0,3982	0,3453	0,0492	0,0494
96	2453	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	0,0118	0,0077	0,0000	0,0000	0,0085	0,0038
97	2454	Choreografowie i tancerze baletowi	0,0037	0,0077	0,0000	0,0000	0,0043	0,0076
98	2455	Producenci, organizatorzy produkcji filmowej i telewizyjnej, reżyserzy, aktorzy i pokrewni	0,0256	0,0293	0,0747	0,0432	0,0192	0,0152
99	2463	Zakonnicy	0,0012	0,0013	0,0000	0,0000	0,0021	0,0000
100	2471	Kontrolerzy i inspektorzy administracji publicznej	0,0143	0,0204	0,0000	0,0000	0,0214	0,0304
101	2479	Specjaliści administracji publicznej gdzie indziej niesklasyfikowani	0,5282	0,7397	3,1110	3,7117	0,3035	0,4068
102	31	ŚREDNI PERSONEL TECHNICZNY	6,9227	4,2061	11,8217	4,1434	4,8788	3,6386
103	3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0,3124	0,4770	0,4480	0,5179	0,3505	0,4981
104	3112	Technicy budownictwa, ochrony środowiska i pokrewni	1,1262	0,8685	2,0159	1,4243	0,8676	0,7414
105	3113	Technicy elektrycy	0,5363	0,0778	0,6222	0,0000	0,2885	0,1065
106	3114	Technicy elektroniki, telekomunikacji i pokrewni	0,5687	0,1569	1,5679	0,0863	0,3569	0,1103
107	3115	Technicy mechanicy	2,3329	0,3048	3,9323	0,0000	1,4852	0,3764
108	3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,1222	0,1722	0,2987	0,2590	0,1325	0,1749
109	3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0,0181	0,0089	0,0000	0,0000	0,0235	0,0114
110	3118	Kreślarze, graficy komputerowi i pokrewni	0,1048	0,0905	0,1742	0,1295	0,0748	0,0646
111	3119	Technicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8244	1,2320	0,7466	0,8632	0,6710	0,9163
112	3121	Technicy informatycy	0,3717	0,2410	1,4435	0,5179	0,1475	0,1141
113	3122	Operatorzy sprzętu komputerowego i pokrewni	0,0636	0,0599	0,0747	0,0000	0,0513	0,0646
114	3123	Kontrolerzy robotów przemysłowych	0,0050	0,0064	0,0000	0,0000	0,0085	0,0114
115	3131	Fotografowie i operatorzy urządzeń do rejestracji obrazu i dźwięku	0,1023	0,1122	0,1493	0,1295	0,0662	0,0684

1	2	3	4	5	6	7	8	9
116	3132	Operatorzy urządzeń nadawczych i telekomunikacyjnych	0,0836	0,0434	0,0000	0,0000	0,0171	0,0076
117	3141	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0,0025	0,0000	0,0000	0,0000	0,0043	0,0000
118	3142	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,0062	0,0013	0,0000	0,0000	0,0021	0,0000
119	3143	Piloci statków powietrznych i pokrewni	0,0200	0,0013	0,0000	0,0000	0,0107	0,0000
120	3144	Kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	0,0075	0,0013	0,0000	0,0000	0,0043	0,0000
121	3146	Instruktorzy lotniczy	0,0012	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
122	3151	Inspektorzy budowlani, przeciwpożarowi i pokrewni	0,0200	0,0166	0,0249	0,0000	0,0171	0,0152
123	3152	Inspektorzy bezpieczeństwa pracy, kontrolerzy jakości wyrobów i pokrewni	0,2931	0,3341	0,3235	0,2158	0,2992	0,3574
124	32	ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE NAUK BIOLOGICZNYCH I OCHRONY ZDROWIA	2,7795	4,1079	7,0185	8,4162	2,0215	3,0038
125	3211	Technicy analityki medycznej	0,0368	0,0701	0,0249	0,0432	0,0577	0,0989
126	3212	Technicy rolnicy, leśnicy i pokrewni	1,1362	1,5406	1,4933	1,1221	1,0044	1,4144
127	3213	Technicy technologii żywności* (zawód szkolny: Technik technologii żywności - obejmuje grupę elementarną 3213)	0,4908	0,7792	0,3733	0,5611	0,4253	0,6692
128	3214	Dietetycy i żywieniowcy	0,7533	1,1491	3,3350	4,1864	0,3205	0,5095
129	3221	Higienisci	0,0094	0,0179	0,0000	0,0000	0,0150	0,0266
130	3222	Optycy	0,0125	0,0204	0,0000	0,0000	0,0107	0,0190
131	3223	Asystenci i technicy dentystyczni	0,0636	0,1033	0,2489	0,2590	0,0705	0,1027
132	3224	Fizjoterapeuci i pokrewni	0,1827	0,3010	1,0453	1,5106	0,0662	0,1065
133	3225	Asystenci weterynaryjni	0,0187	0,0204	0,0498	0,0432	0,0021	0,0000
134	3226	Technicy farmaceutyczni	0,0243	0,0421	0,1742	0,3021	0,0128	0,0152
135	3227	Operatorzy aparatury medycznej	0,0181	0,0306	0,0747	0,1295	0,0171	0,0228
136	3229	Średni personel ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0,0331	0,0332	0,1991	0,2590	0,0192	0,0190
137	33	NAUCZYCIELE PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU I INSTRUKTORZY	0,0586	0,0548	0,1244	0,0863	0,0855	0,0836
138	3311	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu i instruktorzy	0,0586	0,0548	0,1244	0,0863	0,0855	0,0836
139	34	PRACOWNICY POZOSTAŁYCH SPECJALNOŚCI	6,8914	10,3149	14,1099	17,9522	5,6137	7,9159

1	2	3	4	5	6	7	8	9
140	3411	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych i pokrewni	0,0299	0,0357	0,0000	0,0000	0,0256	0,0228
141	3412	Pośrednicy ubezpieczeniowi	0,0698	0,0969	0,0249	0,0432	0,0898	0,1255
142	3414	Organizatorzy turystyki i pokrewni	0,3417	0,5038	2,7128	3,2369	0,0769	0,1255
143	3415	Agenci do spraw sprzedaży (handlowcy)	1,3651	1,5802	2,3892	2,8054	0,8527	0,8859
144	3416	Zaopatrzeniowcy	0,1752	0,0701	0,0996	0,0432	0,2329	0,0951
145	3417	Rzeczoznawcy, taksatorzy i licytatorzy	0,0050	0,0038	0,0000	0,0000	0,0064	0,0038
146	3419	Pracownicy do spraw finansowych i handlowych gdzie indziej niesklasyfikowani	2,7226	4,5147	6,4193	8,8023	2,2802	3,6310
147	3421	Pośrednicy handlowi	0,0312	0,0408	0,0000	0,0000	0,0363	0,0380
148	3422	Spedytorzy i pokrewni	0,0985	0,0931	0,2489	0,2158	0,0427	0,0342
149	3423	Pracownicy do spraw zatrudnienia i pośrednictwa pracy	0,0025	0,0038	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
150	3429	Agenci biur pomagających w prowadzeniu działalności gospodarczej i pośrednicy handlowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0293	0,0344	0,0498	0,0432	0,0192	0,0266
151	3431	Pracownicy administracyjni, sekretarze i pokrewni	0,9248	1,4934	1,1946	1,4674	0,8420	1,2699
152	3432	Księgowi	0,4827	0,9489	0,1244	0,2158	0,5941	1,0228
153	3441	Funkcjonariusze celnicy i ochrony granic	0,0044	0,0038	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
154	3442	Urzędnicy do spraw podatków	0,0044	0,0089	0,0000	0,0000	0,0021	0,0038
155	3443	Urzędnicy do spraw przyznawania zasiłków	0,0044	0,0077	0,0000	0,0000	0,0043	0,0038
156	3449	Urzędnicy do spraw podatków, cel i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0106	0,0102	0,0249	0,0000	0,0150	0,0190
157	3451	Policjanci	0,0268	0,0026	0,0249	0,0000	0,0342	0,0000
158	3452	Funkcjonariusze ochrony państwa	0,0044	0,0000	0,0000	0,0000	0,0043	0,0000
159	3453	Funkcjonariusze Służby Więziennej	0,0037	0,0000	0,0000	0,0000	0,0021	0,0000
160	3461	Pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	0,2289	0,4183	0,2738	0,3884	0,2372	0,3916
161	3471	Plastycy i pokrewni	0,1553	0,2410	0,2738	0,3884	0,0833	0,0836
162	3472	Prezenterzy, inspicjenci i pokrewni	0,0087	0,0089	0,0000	0,0000	0,0107	0,0152
163	3473	Muzycy, piosenkarze i tancerze	0,0349	0,0293	0,0249	0,0432	0,0214	0,0038
164	3474	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,0006	0,0013	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

1	2	3	4	5	6	7	8	9
165	3475	Sportowcy zawodowi, trenerzy i pokrewni	0,0368	0,0242	0,0747	0,0863	0,0299	0,0114
166	3476	Animatorzy kultury	0,0287	0,0434	0,0000	0,0000	0,0235	0,0342
167	3477	Asystenci do spraw organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej*(zawód szkolny: Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej - obejmuje grupę elementarną 3477)	0,0075	0,0115	0,0249	0,0432	0,0085	0,0152
168	3481	Pracownicy archiwów	0,0069	0,0064	0,0498	0,0000	0,0064	0,0076
169	3482	Pracownicy bibliotek i informacji naukowej	0,0455	0,0778	0,0747	0,1295	0,0299	0,0456
170	3491	Pracownicy parafialni i świeccy krzewiciele wiary	0,0006	0,0000	0,0000	0,0000	0,0021	0,0000
171	41	PRACOWNICY OBSŁUGI BIUROWEJ	5,3192	7,1941	3,0862	3,6254	5,9620	8,0417
172	4111	Sekretarki	0,3037	0,6198	0,2489	0,4316	0,3376	0,6007
173	4112	Operatorzy procesorów tekstu	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
174	4113	Operatorzy wprowadzania danych	0,0150	0,0140	0,0498	0,0432	0,0064	0,0038
175	4114	Maszynistki i stenografowie	0,0306	0,0574	0,0000	0,0000	0,0534	0,0951
176	4121	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych	0,3205	0,6096	0,1493	0,1726	0,4894	0,8213
177	4131	Magazynierzy i pokrewni	1,4174	0,7116	0,4729	0,1295	1,3142	0,9163
178	4132	Planiści produkcyjni	0,0461	0,0778	0,0000	0,0000	0,0641	0,1065
179	4133	Pracownicy do spraw transportu	0,0723	0,0599	0,0249	0,0000	0,0940	0,0913
180	4141	Doręczyciele pocztowi i pokrewni	0,1384	0,0803	0,0498	0,0000	0,1688	0,1103
181	4142	Kodowacze i korektorzy	0,0150	0,0281	0,0996	0,1726	0,0128	0,0228
182	4191	Pracownicy obsługi biurowej gdzie indziej niesklasyfikowani	2,9602	4,9356	1,9910	2,6759	3,4213	5,2736
183	42	PRACOWNICY OBROTU PIENIĘŻNEGO I OBSŁUGI KLIENTÓW	1,0315	1,8748	0,6970	0,9928	1,2266	2,0228
184	4211	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0,4534	0,8570	0,2987	0,4748	0,5086	0,8821
185	4212	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,0661	0,1135	0,0747	0,1295	0,0705	0,0951
186	4213	Asystenci usług pocztowych i telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 4213)	0,0705	0,1301	0,0249	0,0432	0,0812	0,1369
187	4214	Inkasenci i poborcy	0,0324	0,0166	0,0498	0,0432	0,0299	0,0000
188	4215	Krupierzy, pracownicy	0,0081	0,0115	0,0000	0,0000	0,0064	0,0114

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		kolektur i pokrewni						
189	4216	Pracownicy lombardów	0,0006	0,0013	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
190	4221	Informatorzy, pracownicy biur podróży i pokrewni	0,0455	0,0701	0,0996	0,0863	0,0363	0,0494
191	4222	Recepcjoniści i rejestratorzy	0,2102	0,3877	0,1493	0,2158	0,2180	0,3688
192	4223	Telefoniści	0,1447	0,2870	0,0000	0,0000	0,2757	0,4791
193	51	PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I OCHRONY	5,6100	8,1738	4,7288	5,6539	5,3724	7,5585
194	5111	Stewardzi	0,0175	0,0281	0,0249	0,0432	0,0000	0,0000
195	5112	Kierownicy pociągów, konduktorzy i rewizorzy	0,0306	0,0179	0,0000	0,0000	0,0299	0,0228
196	5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	0,0112	0,0115	0,0000	0,0000	0,0064	0,0114
197	5121	Pracownicy usług domowych i pokrewni	0,0281	0,0510	0,0249	0,0432	0,0406	0,0722
198	5122	Kucharze	2,1327	3,3006	2,1155	1,9853	1,6348	2,6387
199	5123	Kelnerzy i pokrewni	0,7807	1,2715	0,6969	0,6905	0,7907	1,2395
200	5131	Opiekunki dziecięce	0,2008	0,4081	0,0249	0,0432	0,3483	0,6197
201	5132	Pomocniczy personel medyczny	0,0948	0,1020	0,0249	0,0000	0,1282	0,1179
202	5133	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,2594	0,5254	0,0000	0,0000	0,5022	0,8859
203	5139	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0249	0,0472	0,0000	0,0000	0,0363	0,0646
204	5141	Fryzjerzy, kosmetyczki i pokrewni	1,1100	2,1694	1,6924	2,8485	0,9339	1,6235
205	5142	Osoby do towarzystwa	0,0081	0,0166	0,0000	0,0000	0,0043	0,0076
206	5143	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,0094	0,0000	0,0000	0,0000	0,0128	0,0000
207	5144	Praktykujący niekonwencjonalne metody terapii	0,0019	0,0013	0,0000	0,0000	0,0043	0,0038
208	5149	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0044	0,0038	0,0000	0,0000	0,0021	0,0038
209	5151	Strażacy	0,0094	0,0000	0,0000	0,0000	0,0150	0,0000
210	5152	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	0,0006	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
211	5153	Strażnicy ochrony kolei	0,0012	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
212	5159	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0,8843	0,2194	0,1244	0,0000	0,8826	0,2471
213	52	MODELKI, SPRZEDAWCY I DEMONSTRATORZY	8,5465	14,7395	3,0363	4,4886	11,0744	17,0660
214	5211	Modelki, modele i pokrewni	0,0019	0,0026	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
215	5221	Sprzedawcy i demonstratorzy	8,5446	14,7369	3,0363	4,4886	11,0744	17,0660
216	61	ROLNICY	1,5635	1,9589	0,2987	0,3454	1,7417	2,1330

1	2	3	4	5	6	7	8	9
217	6111	Rolnicy produkcji roślinnej	0,6953	0,8417	0,0996	0,0432	0,8163	0,9581
218	6121	Hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0,0100	0,0102	0,0249	0,0432	0,0150	0,0038
219	6122	Hodowcy drobiu	0,0044	0,0051	0,0000	0,0000	0,0064	0,0114
220	6129	Hodowcy zwierząt i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0543	0,0574	0,0000	0,0000	0,0962	0,0913
221	6131	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	0,7995	1,0445	0,1742	0,2590	0,8078	1,0684
222	62	OGRODNICY	0,5482	0,7397	0,2489	0,1727	0,4722	0,6463
223	6211	Ogrodnicy producenci warzyw, kwiatów i pokrewni	0,2981	0,4566	0,0249	0,0432	0,2799	0,3992
224	6212	Ogrodnicy terenów zieleni	0,2376	0,2678	0,2240	0,1295	0,1816	0,2357
225	6213	Ogrodnicy sadownicy i pokrewni	0,0125	0,0153	0,0000	0,0000	0,0107	0,0114
226	63	LEŚNICY I RYBACY	0,1608	0,0561	0,0249	0,0000	0,2414	0,0989
227	6311	Robotnicy leśni i pokrewni	0,1565	0,0561	0,0249	0,0000	0,2351	0,0989
228	6321	Hodowcy ryb	0,0006	0,0000	0,0000	0,0000	0,0021	0,0000
229	6322	Rybacy śródlądowi gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0012	0,0000	0,0000	0,0000	0,0021	0,0000
230	6331	Rybacy morscy	0,0025	0,0000	0,0000	0,0000	0,0021	0,0000
231	64	ROLNICY I RYBACY PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY	0,2937	0,3558	0,0249	0,0000	0,2842	0,3194
232	6411	Rolnicy i rybacy pracujący na własne potrzeby	0,2937	0,3558	0,0249	0,0000	0,2842	0,3194
233	71	GÓRNICY I ROBOTNICY BUDOWLANI	6,6344	0,4388	0,8712	0,0000	6,9667	0,5322
234	7111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	0,0723	0,0000	0,0000	0,0000	0,0705	0,0000
235	7112	Górnicy strzałowi	0,0006	0,0000	0,0000	0,0000	0,0021	0,0000
236	7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,0910	0,0000	0,0000	0,0000	0,1197	0,0000
237	7121	Murarze i pokrewni	1,7168	0,0064	0,1742	0,0000	1,9917	0,0190
238	7122	Betoniarze	0,6136	0,0217	0,0249	0,0000	0,7052	0,0380
239	7123	Cieśle, stolarze budowlani i pokrewni	0,6199	0,0293	0,0249	0,0000	0,6432	0,0380
240	7124	Robotnicy budowy dróg i pokrewni	0,1690	0,0038	0,0000	0,0000	0,1603	0,0076
241	7125	Robotnicy budownictwa wodnego i pokrewni	0,1216	0,0051	0,0000	0,0000	0,2073	0,0152
242	7129	Robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1484	0,0357	0,0249	0,0000	0,1389	0,0266
243	7131	Dekarze	0,1409	0,0000	0,0249	0,0000	0,1453	0,0000
244	7132	Posadzkarze i pokrewni	0,2270	0,0140	0,0747	0,0000	0,2180	0,0152
245	7133	Tynkarze i pokrewni	0,0948	0,0064	0,0000	0,0000	0,0983	0,0038
246	7134	Monterzy izolacji	0,1285	0,0038	0,0000	0,0000	0,0876	0,0038

1	2	3	4	5	6	7	8	9
247	7135	Szklarze i pokrewni	0,0817	0,0115	0,0249	0,0000	0,0705	0,0000
248	7136	Monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych* (zawód szkolny: Monter instalacji i urządzeń sanitarnych - obejmuje grupę elementarną 7136)	1,0601	0,0102	0,3733	0,0000	0,9018	0,0114
249	7137	Monterzy sieci komunalnych* (zawód szkolny: Monter sieci komunalnych - obejmuje grupę elementarną 7137)	0,0786	0,0026	0,0000	0,0000	0,0940	0,0038
250	7138	Monterzy systemów rurociągowych* (zawód szkolny: Monter systemów rurociągowych - obejmuje grupę elementarną 7138)	0,0256	0,0013	0,0000	0,0000	0,0150	0,0000
251	7139	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,1122	0,0038	0,0249	0,0000	0,0449	0,0000
252	7141	Malarze budowlani i pokrewni	0,8344	0,2347	0,0996	0,0000	0,9916	0,2852
253	7142	Lakiernicy* (zawód szkolny: Lakiernik - obejmuje grupę elementarną 7142)	0,2781	0,0421	0,0000	0,0000	0,2458	0,0608
254	7143	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,0193	0,0064	0,0000	0,0000	0,0150	0,0038
255	72	ROBOTNICZY OBRÓBKİ METALI I MECHANICY MASZYN I URZĄDZEŃ	11,5898	1,8021	4,0321	0,2160	9,9476	2,4409
256	7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	0,1185	0,0319	0,0249	0,0000	0,1239	0,0456
257	7212	Spawacze i pokrewni	0,5656	0,0778	0,0747	0,0000	0,5620	0,1217
258	7213	Blacharze* (zawód szkolny: Blacharz - obejmuje grupę elementarną 7213)	0,3748	0,0013	0,0498	0,0000	0,3141	0,0000
259	7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,2008	0,0102	0,0000	0,0000	0,2052	0,0304
260	7215	Monterzy konstrukcji linowych	0,0069	0,0000	0,0000	0,0000	0,0150	0,0000
261	7221	Kowale, hartownicy i pokrewni	0,0331	0,0064	0,0000	0,0000	0,0256	0,0114
262	7222	Ślusarze i pokrewni	2,9159	0,3660	0,0996	0,0000	2,8614	0,5513
263	7223	Ustawiacze-operatorzy obrabiarek skrawających do metali* (zawód szkolny: Operator obrabiarek skrawających - obejmuje grupę elementarną 7223)	1,2796	0,4719	0,0996	0,0432	1,3591	0,6996
264	7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,0237	0,0064	0,0000	0,0000	0,0278	0,0114
265	7231	Mechanicy pojazdów	2,4358	0,0281	1,9164	0,0432	1,3442	0,0114

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		samochodowych* (zawód szkolny: Mechanik pojazdów samochodowych - obejmuje grupę elementarną 7231)						
266	7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0,0100	0,0000	0,0000	0,0000	0,0064	0,0000
267	7233	Mechanicy - monterzy maszyn i urządzeń* (zawód szkolny: Mechanik - monter maszyn i urządzeń - obejmuje grupę elementarną 7233)	1,5222	0,2155	0,4978	0,0432	1,1775	0,2167
268	7241	Elektromechanicy* (zawód szkolny: Elektromechanik - obejmuje grupę elementarną 7241)	0,5419	0,1403	0,5475	0,0000	0,4274	0,1559
269	7242	Elektromonterzy	0,7072	0,1173	0,2240	0,0432	0,6603	0,1521
270	7243	Elektrycy budowlani i pokrewni	0,3873	0,0612	0,1493	0,0432	0,3676	0,0798
271	7244	Monterzy linii elektrycznych	0,0306	0,0038	0,0000	0,0000	0,0278	0,0000
272	7251	Monterzy elektroniki* (zawód szkolny: Monter - elektronik - obejmuje grupę elementarną 7251)	0,2519	0,1505	0,2987	0,0000	0,1987	0,1597
273	7252	Monterzy sieci i urządzeń telekomunikacyjnych* (zawód szkolny: Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych - obejmuje grupę elementarną 7252)	0,1840	0,1135	0,0498	0,0000	0,2436	0,1939
274	7253	Monterzy mechatroniki	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
275	73	ROBOTNICY ZAWODÓW PRECYZYJNYCH, CERAMICY, WYTWÓRCY WYROBÓW GALANTERYJNYCH, ROBOTNICY POLIGRAFICZNI I POKREWNI	0,8336	0,7793	0,3485	0,3023	0,7566	0,6994
276	7311	Mechanicy precyzyjni* (zawód szkolny: Mechanik precyzyjny - obejmuje grupę elementarną 7311)	0,1216	0,0931	0,1493	0,0432	0,1090	0,0760
277	7312	Monterzy instrumentów muzycznych* (zawód szkolny: Monter instrumentów muzycznych - obejmuje grupę elementarną 7312)	0,0012	0,0013	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
278	7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0,0349	0,0319	0,0000	0,0000	0,0235	0,0266
279	7321	Formowacze wyrobów ceramicznych i pokrewni	0,0655	0,0752	0,0249	0,0432	0,0748	0,0760
280	7322	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i	0,2264	0,1301	0,0249	0,0432	0,2052	0,1255

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		szlifierze szkła						
281	7323	Grawerzy szkła i pokrewni	0,0012	0,0026	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
282	7324	Zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0,0543	0,0421	0,0000	0,0000	0,0470	0,0418
283	7331	Wytwórcy wyrobów galanteryjnych, pamiątkarskich i pokrewni	0,0343	0,0638	0,0498	0,0863	0,0513	0,0798
284	7341	Składacze tekstów	0,0231	0,0102	0,0000	0,0000	0,0128	0,0038
285	7342	Odlewacze i galwanizerzy poligraficzni	0,0137	0,0051	0,0000	0,0000	0,0214	0,0038
286	7343	Kopiści, trawiacze, grawerzy i pokrewni	0,0168	0,0153	0,0249	0,0432	0,0235	0,0228
287	7344	Fotografowie poligraficzni	0,0056	0,0013	0,0000	0,0000	0,0064	0,0000
288	7345	Introligatorzy* (zawód szkolny: Introligator - obejmuje grupę elementarną 7345)	0,2232	0,3035	0,0747	0,0432	0,1667	0,2357
289	7346	Drukarze sitodrukowi i pokrewni	0,0118	0,0038	0,0000	0,0000	0,0150	0,0076
290	74	POZOSTALI ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	9,1400	12,3709	1,4686	1,2948	10,5972	14,0372
291	7411	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	0,4421	0,2755	0,0249	0,0000	0,5150	0,3878
292	7412	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1,4206	1,0560	0,2738	0,1295	1,2886	1,0722
293	7413	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,0131	0,0242	0,0000	0,0000	0,0064	0,0114
294	7414	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0,0287	0,0306	0,0000	0,0000	0,0427	0,0380
295	7415	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0,0118	0,0191	0,0000	0,0000	0,0256	0,0342
296	7421	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0,0711	0,0574	0,0000	0,0000	0,0748	0,0570
297	7422	Stolarze i pokrewni	1,2528	0,3035	0,3982	0,0000	0,9894	0,3460
298	7423	Ustawiacze-operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	0,0817	0,0191	0,0000	0,0000	0,1197	0,0418
299	7424	Plecionkarze, szczotkarze i pokrewni	0,0200	0,0306	0,0000	0,0000	0,0235	0,0380
300	7431	Przygotowywacze włókna i przędzarze	0,0318	0,0587	0,0000	0,0000	0,0534	0,0874
301	7432	Tkacze, dziewiarze i pokrewni* (zawód szkolny: Rękodzielnik wyrobów włókienniczych - obejmuje grupę elementarną 7432)	0,4153	0,8226	0,0747	0,1295	0,5321	0,9277
302	7433	Krawcy, kapelusznicy i pokrewni	2,0323	3,9867	0,2987	0,5179	2,0857	3,5436
303	7434	Kuśnierze i pokrewni	0,0792	0,1250	0,0000	0,0000	0,1090	0,1559
304	7435	Krojcзовie	0,1596	0,1837	0,0249	0,0000	0,2158	0,2433
305	7436	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	1,6282	3,2904	0,0996	0,1726	2,3379	4,1063

1	2	3	4	5	6	7	8	9
306	7437	Tapicerzy i pokrewni	0,1166	0,0574	0,0498	0,0000	0,1026	0,0532
307	7441	Garbarze skór i pokrewni* (zawód szkolny: Garbarz skór - obejmuje grupę elementarną 7441)	0,0973	0,0395	0,0000	0,0000	0,1389	0,0532
308	7442	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	0,1409	0,2449	0,0000	0,0000	0,1453	0,2129
309	7443	Obuwnicy* (zawód szkolny: Obuwnik - obejmuje grupę elementarną 7443)	1,0969	1,7460	0,2240	0,3453	1,7908	2,6273
310	81	OPERATORZY MASZYN I URZĄDZEŃ WYDOBYWCZYCH I PRZETWÓRCZYCH	0,9660	0,4504	0,1245	0,0432	1,1326	0,6006
311	8111	Operatorzy maszyn górniczych i pokrewni	0,0686	0,0038	0,0249	0,0000	0,0492	0,0038
312	8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0,0081	0,0038	0,0000	0,0000	0,0107	0,0000
313	8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,0118	0,0000	0,0000	0,0000	0,0107	0,0000
314	8121	Operatorzy maszyn i urządzeń metalurgicznych* (zawód szkolny: Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych - obejmuje grupę elementarną 8121)	0,0243	0,0140	0,0249	0,0000	0,0321	0,0266
315	8122	Operatorzy urządzeń odlewniczych, walcowniczych i pokrewni	0,0480	0,0179	0,0000	0,0000	0,0406	0,0190
316	8123	Operatorzy pieców i urządzeń do obróbki cieplnej metali	0,0075	0,0013	0,0000	0,0000	0,0043	0,0000
317	8124	Ciągacze i tłoczarze	0,0798	0,0752	0,0498	0,0432	0,1368	0,1559
318	8131	Operatorzy urządzeń przemysłu szklarskiego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu szklarskiego - obejmuje grupę elementarną 8131)	0,0536	0,0408	0,0000	0,0000	0,0427	0,0304
319	8132	Operatorzy urządzeń przemysłu ceramicznego* (zawód szkolny: Operator urządzeń przemysłu ceramicznego - obejmuje grupę elementarną 8132)	0,0331	0,0217	0,0000	0,0000	0,0470	0,0304
320	8139	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych, ceramicznych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0094	0,0128	0,0000	0,0000	0,0107	0,0152
321	8141	Operatorzy urządzeń do obróbki drewna	0,0942	0,0574	0,0000	0,0000	0,1239	0,0874
322	8142	Operatorzy urządzeń do	0,0094	0,0115	0,0000	0,0000	0,0085	0,0114

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		wyrobu masy papierniczej						
323	8143	Operatorzy urządzeń do produkcji papieru	0,0181	0,0140	0,0000	0,0000	0,0256	0,0190
324	8151	Operatorzy urządzeń do rozdrabniania, mieszania i granulowania chemikaliów	0,0106	0,0064	0,0000	0,0000	0,0064	0,0038
325	8152	Operatorzy urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów i pokrewni	0,0050	0,0051	0,0000	0,0000	0,0043	0,0038
326	8153	Operatorzy urządzeń filtrujących i oddzielających	0,0037	0,0013	0,0000	0,0000	0,0043	0,0038
327	8154	Operatorzy urządzeń do procesów chemicznych i produkcji chemikaliów	0,1110	0,1135	0,0000	0,0000	0,1133	0,1217
328	8155	Operatorzy urządzeń do przeróbki ropy naftowej i gazu	0,0019	0,0013	0,0000	0,0000	0,0021	0,0038
329	8156	Operatorzy urządzeń do chemicznej przeróbki węgla, koksu i pokrewni	0,0012	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
330	8159	Operatorzy urządzeń przetwórstwa chemicznego gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0187	0,0230	0,0000	0,0000	0,0278	0,0266
331	8161	Elektroenergetycy i pokrewni	0,0630	0,0077	0,0249	0,0000	0,0748	0,0152
332	8162	Maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	0,2532	0,0051	0,0000	0,0000	0,3184	0,0038
333	8163	Operatorzy pomp, sprężarek, urządzeń uzdatniania wody, oczyszczania ścieków i pokrewni	0,0237	0,0064	0,0000	0,0000	0,0256	0,0114
334	8171	Operatorzy zautomatyzowanych i zrobotyzowanych linii produkcyjnych w przemyśle elektromaszynowym	0,0075	0,0064	0,0000	0,0000	0,0128	0,0076
335	8172	Operatorzy robotów i manipulatorów przemysłowych	0,0006	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
336	82	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN	3,0598	2,8161	0,4731	0,2591	2,8487	3,0530
337	8211	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki metali	0,3767	0,2283	0,0249	0,0000	0,2137	0,1749
338	8212	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji betonu, asfaltobetonu, elementów betonowych i kamiennych i pokrewni	0,0399	0,0051	0,0000	0,0000	0,0641	0,0152
339	8221	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych, kosmetycznych i sanitarnych	0,0175	0,0230	0,0000	0,0000	0,0192	0,0190
340	8222	Operatorzy urządzeń do	0,0162	0,0166	0,0000	0,0000	0,0214	0,0228

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		produkcji materiałów wybuchowych i pokrewni						
341	8223	Operatorzy urządzeń do nakładania powłok	0,0062	0,0013	0,0000	0,0000	0,0150	0,0038
342	8224	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów.	0,0037	0,0051	0,0000	0,0000	0,0021	0,0038
343	8229	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0125	0,0064	0,0249	0,0000	0,0085	0,0038
344	8231	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy	0,0474	0,0217	0,0249	0,0000	0,0556	0,0342
345	8232	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,1796	0,1479	0,0249	0,0432	0,2094	0,1863
346	8241	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z drewna	0,1341	0,1135	0,0000	0,0000	0,1368	0,1179
347	8251	Maszyści maszyn drukujących* (zawód szkolny: Drukarz - obejmuje grupę elementarną 8251)	0,1110	0,0344	0,0996	0,0432	0,0684	0,0304
348	8252	Maszyści maszyn introligatorskich	0,0112	0,0051	0,0000	0,0000	0,0107	0,0038
349	8253	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,0767	0,0663	0,0498	0,0000	0,0577	0,0684
350	8261	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,0125	0,0140	0,0000	0,0000	0,0150	0,0152
351	8262	Operatorzy maszyn tkackich, dziewiarskich i pokrewni	0,0131	0,0191	0,0000	0,0000	0,0107	0,0190
352	8263	Operatorzy maszyn do szycia	0,0274	0,0510	0,0000	0,0000	0,0278	0,0380
353	8264	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych i pokrewni	0,0143	0,0230	0,0000	0,0000	0,0235	0,0380
354	8265	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,0193	0,0140	0,0000	0,0000	0,0171	0,0114
355	8266	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia	0,0025	0,0026	0,0000	0,0000	0,0043	0,0038
356	8269	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,0162	0,0179	0,0000	0,0000	0,0171	0,0190
357	8271	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa mięsa i ryb	0,0617	0,0497	0,0000	0,0000	0,0534	0,0456
358	8272	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji	0,0935	0,1683	0,0000	0,0000	0,1560	0,2319

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		wyrobów mleczarskich						
359	8273	Operatorzy maszyn i urządzeń przetwórstwa zbożowego i pokrewni	0,0025	0,0000	0,0000	0,0000	0,0064	0,0000
360	8274	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów piekarniczych i cukierniczych oraz koncentratów spożywczych	0,1416	0,1951	0,0249	0,0000	0,0983	0,1255
361	8275	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa owoców, warzyw, nasion oleistych i pokrewni	0,2008	0,3418	0,0000	0,0000	0,3334	0,5209
362	8276	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji cukru	0,0012	0,0026	0,0000	0,0000	0,0021	0,0038
363	8277	Operatorzy maszyn i urządzeń do przetwórstwa kawy, herbaty i ziarna kakaowego	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
364	8278	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych, wyrobów alkoholowych i pokrewni	0,0293	0,0383	0,0000	0,0000	0,0427	0,0684
365	8279	Operatorzy maszyn i urządzeń przemysłu tytoniowego	0,0262	0,0434	0,0000	0,0000	0,0641	0,1027
366	8281	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0,2600	0,1250	0,0498	0,0000	0,2628	0,1673
367	8282	Monterzy aparatury, maszyn i sprzętu elektrycznego	0,1179	0,1352	0,0249	0,0000	0,1453	0,1863
368	8283	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,3417	0,4119	0,0000	0,0000	0,3569	0,4981
369	8284	Monterzy wyrobów z metalu, gumy i tworzyw sztucznych	0,0898	0,0995	0,0249	0,0432	0,0898	0,0951
370	8285	Monterzy wyrobów z drewna	0,0337	0,0102	0,0000	0,0000	0,0321	0,0228
371	8286	Monterzy wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	0,0025	0,0026	0,0000	0,0000	0,0043	0,0000
372	8287	Monterzy wyrobów złożonych	0,0243	0,0140	0,0000	0,0000	0,0064	0,0038
373	8291	Operatorzy maszyn gdzie indziej niesklasyfikowani	0,4951	0,3622	0,0996	0,1295	0,1966	0,1521
374	83	KIEROWCY I OPERATORZY POJAZDÓW	2,5355	0,1276	0,5476	0,0000	2,2504	0,1368
375	8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,0100	0,0000	0,0000	0,0000	0,0128	0,0000
376	8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0,1122	0,0485	0,0000	0,0000	0,0641	0,0418
377	8321	Kierowcy samochodów osobowych	0,7284	0,0089	0,4480	0,0000	0,6454	0,0114

1	2	3	4	5	6	7	8	9
378	8322	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,1241	0,0089	0,0000	0,0000	0,0855	0,0038
379	8323	Kierowcy samochodów ciężarowych	1,0364	0,0000	0,0249	0,0000	0,8185	0,0000
380	8331	Operatorzy pojazdów wolnobieżnych rolniczych i leśnych	0,1889	0,0038	0,0000	0,0000	0,2928	0,0038
381	8332	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0,0967	0,0128	0,0249	0,0000	0,1304	0,0228
382	8333	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,0779	0,0370	0,0000	0,0000	0,0769	0,0342
383	8334	Operatorzy wózków podnośnikowych	0,1547	0,0077	0,0498	0,0000	0,1133	0,0190
384	8341	Marynarze i pokrewni	0,0062	0,0000	0,0000	0,0000	0,0107	0,0000
385	91	PRACOWNICY PRZY PRACACH PROSTYCH W HANDLU I USŁUGACH	7,6154	8,7144	0,5725	0,8201	11,4113	12,3911
386	9111	Sprzedawcy uliczni	0,0555	0,0650	0,0000	0,0000	0,1239	0,1369
387	9112	Domokrączy i sprzedawcy na telefon	0,0069	0,0102	0,0000	0,0000	0,0085	0,0114
388	9121	Czyszciele butów i inni świadczący usługi na ulicach	0,0019	0,0026	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
389	9131	Pomoce domowe i sprzątaczk	0,2600	0,4693	0,0747	0,1295	0,5727	0,9239
390	9132	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	2,6210	4,6257	0,2240	0,3884	3,9556	6,3420
391	9133	Praczk	0,2158	0,4234	0,0249	0,0432	0,3462	0,6007
392	9141	Gospodarze budynków	2,0579	1,4666	0,2240	0,2158	2,3827	1,6577
393	9142	Myjący pojazdy i szyby	0,0355	0,0255	0,0000	0,0000	0,0427	0,0456
394	9151	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,1197	0,0459	0,0000	0,0000	0,1197	0,0608
395	9152	Portierzy, woźni i pokrewni	0,8275	0,6160	0,0249	0,0432	1,2501	0,8555
396	9153	Wybierający pieniądze z automatów, odczytujący liczniki i pokrewni	0,0019	0,0000	0,0000	0,0000	0,0021	0,0000
397	9161	Ładowacze nieczystości	0,0249	0,0179	0,0000	0,0000	0,0192	0,0000
398	9162	Zamiatacze i pokrewni	1,3869	0,9463	0,0000	0,0000	2,5879	1,7566
399	92	ROBOTNICZY POMOCNICZY W ROLNICTWIE, RYBOŁÓWSTWIE I POKREWNI	0,0742	0,0778	0,0000	0,0000	0,1069	0,0874
400	9211	Robotnicy pomocniczy w rolnictwie i pokrewni	0,0711	0,0765	0,0000	0,0000	0,1026	0,0874
401	9212	Robotnicy pomocniczy w leśnictwie	0,0031	0,0013	0,0000	0,0000	0,0043	0,0000
402	93	ROBOTNICZY POMOCNICZY W	6,9917	4,7481	0,5476	0,6474	8,0670	5,4294

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		GÓRNICTWIE, PRZEMYSŁE, BUDOWNICTWIE I TRANSPORCIE						
403	9311	Robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	0,0037	0,0000	0,0000	0,0000	0,0021	0,0000
404	9312	Robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0,3442	0,0217	0,0000	0,0000	0,4573	0,0494
405	9313	Robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym	2,2281	0,0344	0,0498	0,0000	2,3998	0,0494
406	9321	Robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	3,7048	4,3923	0,4231	0,6474	4,5347	5,0492
407	9331	Robotnicy pomocniczy transportu i tragarze	0,7109	0,2997	0,0747	0,0000	0,6731	0,2814
Ogółem			100	100	100	100	100	100

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