



Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Krakowie, Wydział Egzaminów Zawodowych  
os. Szkolne 37, 31-978 Kraków, tel. (012) 68 32 181-183 fax: (012) 68 32 180  
e-mail: oke@oke.krakow.pl, egzaw@oke.krakow.pl; www.oke.krakow.pl

---

**WYNIKI OGÓLNE**  
**Z EGZAMINU POTWIERDZAJĄCEGO KWALIFIKACJE**  
**ZAWODOWE**  
**DLA ABSOLWENTÓW**  
**ZASADNICZYCH SZKÓŁ ZAWODOWYCH**

**WOJEWÓDZTWO PODKARPACKIE**

**sesja letnia 2012**

**Kraków 2012**



# SPIS TREŚCI

<b>I.</b>	<b>OZNACZENIA STOSOWANE W SPRAWOZDANIU.....</b>	<b>4</b>
<b>II.</b>	<b>OGÓLNE INFORMACJE O EGZAMINIE DLA ABSOLWENTÓW ZASADNICZYCH SZKÓŁ ZAWODOWYCH.....</b>	<b>5</b>
<b>III.</b>	<b>ORGANIZACJA I PRZEBIEG EGZAMINU DLA ABSOLWENTÓW ZASADNICZYCH SZKÓŁ ZAWODOWYCH.....</b>	<b>6</b>
	<i>Wstęp.....</i>	<i>6</i>
	<i>Organizacja i przebieg etapu pisemnego.....</i>	<i>7</i>
	<i>Organizacja i przebieg etapu praktycznego.....</i>	<i>7</i>
<b>IV.</b>	<b>WYNIKI EGZAMINU ZAWODOWEGO W OKRĘGU.....</b>	<b>9</b>
	<i>Wyniki ogólne egzaminu zawodowego dla całej populacji zdających w OKE w Krakowie.....</i>	<i>9</i>
<b>V.</b>	<b>WYNIKI EGZAMINU ZAWODOWEGO W WOJEWÓDZTWIE.....</b>	<b>11</b>
	<i>Wyniki ogólne egzaminu zawodowego.....</i>	<i>11</i>
	<i>Wyniki zdających o specjalnych potrzebach edukacyjnych.....</i>	<i>13</i>
	<i>Wyniki młodocianych pracowników.....</i>	<i>13</i>
	<i>Wyniki zdających w rozbiciu na typy szkół.....</i>	<i>14</i>

# I. OZNACZENIA STOSOWANE W SPRAWOZDANIU

W celu poprawy czytelności tabel i wykresów, w opracowaniu zastosowano symbole cyfrowe zawodów oraz kody województw. Tabela 1 zawiera kody województw z terenu działania OKE w Krakowie. W tabeli 2 przedstawiono symbole cyfrowe i nazwy zawodów, dla których przeprowadzany był egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe w sesji letniej 2012 roku.

Tabela 1. Nazwy i kody województw

Nazwa województwa	lubelskie	małopolskie	Podkarpackie
Kod województwa	06	12	18

Tabela 2. Symbole cyfrowe i nazwy zawodów

Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu
512[05]	Kucharz małej gastronomii	723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych
513[02]	Opiekun medyczny	723[05]	Monter-instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim
514[01]	Fryzjer	724[01]	Elektryk
522[01]	Sprzedawca	724[02]	Elektromechanik pojazdów samochodowych
613[01]	Rolnik	724[05]	Elektromechanik
621[01]	Ogrodnik	725[01]	Monter-elektronik
711[02]	Górnik eksploatacji podziemnej	725[03]	Monter mechatronik
712[01]	Betoniarz-zbrojarz	731[01]	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych
712[02]	Cieśla	734[02]	Introligator
712[04]	Monter konstrukcji budowlanych	741[01]	Cukiernik
712[06]	Murarz	741[02]	Piekarz
712[07]	Renowator zabytków architektury	741[03]	Rzeźnik-wędliniarz
713[02]	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	742[01]	Stolarz
713[05]	Posadzkarz	743[01]	Krawiec
713[06]	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	743[03]	Tapicer
713[08]	Monter izolacji budowlanych	744[01]	Kaletnik
714[01]	Malarz-tapeciarz	744[02]	Obuwnik
714[03]	Lakiernik	815[01]	Operator urządzeń przemysłu chemicznego
721[01]	Blacharz	825[01]	Drukarz
721[03]	Blacharz samochodowy	827[01]	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego
722[02]	Operator obrabiarek skrawających	833[01]	Mechanik maszyn i urządzeń drogowych
722[03]	Ślusarz	833[02]	Operator maszyn leśnych
723[02]	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	913[01]	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej
723[03]	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych		

## II. OGÓLNE INFORMACJE O EGZAMINIE DLA ABSOLWENTÓW ZASADNICZYCH SZKÓŁ ZAWODOWYCH

Na egzaminie potwierdzającym kwalifikacje zawodowe sprawdzane są wiadomości i umiejętności, które zostały zapisane w standardzie wymagań egzaminacyjnych dla danego zawodu.

Standardy wymagań egzaminacyjnych dla poszczególnych zawodów ustalone zostały rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej, z dnia 10 marca 2010 r. w sprawie standardów wymagań będących podstawą przeprowadzenia egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe (Dz. U. Nr 103, Poz. 652 z późniejszymi zmianami).

Struktura egzaminu odpowiada strukturze standardów wymagań egzaminacyjnych dla zawodu i obejmuje dwa etapy: etap pisemny i etap praktyczny. Przystąpienie do egzaminu jest równoznaczne z przystąpieniem do co najmniej jednego z etapów egzaminu.

**Etap pisemny** składa się z dwóch części. Podczas części I zdający rozwiązują zadania sprawdzające wiadomości i umiejętności właściwe dla kwalifikacji w danym zawodzie, w części II – zadania sprawdzające wiadomości i umiejętności związane z zatrudnieniem i działalnością gospodarczą.

Sprawdzone w etapie pisemnym umiejętności, są pogrupowane w obszary wymagań:

- umiejętności sprawdzane w części pierwszej ujęte są w trzech obszarach:
  - czytanie ze zrozumieniem informacji przedstawionych w formie opisów, instrukcji, rysunków, szkiców, wykresów, dokumentacji technicznych i technologicznych,
  - przetwarzanie danych liczbowych i operacyjnych,
  - bezpieczne wykonywanie zadań zawodowych zgodnie z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska.
- umiejętności sprawdzane w części drugiej ujęte są w dwóch obszarach:
  - czytanie ze zrozumieniem informacji przedstawionych w formie opisów, instrukcji, tabel, wykresów,
  - przetwarzanie danych liczbowych i operacyjnych.

**Etap pisemny** przeprowadzany jest w formie testu składającego się z zadań zamkniętych zawierających cztery odpowiedzi do wyboru, z których tylko jedna odpowiedź jest prawidłowa. W części I test zawiera 50 zadań, a w części II – 20 zadań. Czas trwania etapu pisemnego dla wszystkich zawodów wynosi 120 minut.

Przyjęto, że w etapie pisemnym zdający może otrzymać za każde prawidłowo rozwiązane zadanie 1 punkt. Zdający zda ten etap egzaminu, jeśli uzyska:

- z części I – co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania,
- z części II – co najmniej 30% punktów możliwych do uzyskania.

**Etap praktyczny** powinien sprawdzać określony zakres praktycznych umiejętności dla zawodu wynikających z tematów zadań ustalonych w standardzie wymagań egzaminacyjnych. W tym etapie zdający wykonuje zadanie egzaminacyjne w formie testu praktycznego. Czas trwania etapu praktycznego nie może być krótszy niż 180 minut i dłuższy niż 240 minut.

Umiejętności sprawdzane w tym etapie pogrupowane są w czterech obszarach wymagań:

- planowanie czynności związanych z wykonaniem zadania,
- organizowanie stanowiska pracy,
- wykonywanie zadania egzaminacyjnego z zachowaniem przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska,
- prezentowanie efektu wykonanego zadania.

W etapie praktycznym ocenie podlegają zarówno sposób wykonania zadania praktycznego jak i efekt końcowy. Egzaminatorzy oceniają zgodnie z ustalonymi kryteriami opracowanymi dla danego zadania. Warunkiem koniecznym zaliczenia tego etapu jest otrzymanie co najmniej 75% punktów z możliwych do uzyskania.

Egzamin zawodowy jest zdany, jeśli zdający spełni wymagania ustalone dla obu etapów egzaminu.

Absolwenci, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego i zaliczyli oba etapy go otrzymują dyplom potwierdzający kwalifikacje w danym zawodzie oraz są także uprawnieni do otrzymania suplementu do dyplomu „EUROPASS” w języku polskim i angielskim.

### III. ORGANIZACJA I PRZEBIEG EGZAMINU DLA ABSOLWENTÓW ZASADNICZYCH SZKÓŁ ZAWODOWYCH

#### WSTĘP

Tryb przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe dla wszystkich zdających w całej Polsce był identyczny i wynikał z rozporządzenia MEN z dnia 30 kwietnia 2007 r. w sprawie warunków i sposobu oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy oraz przeprowadzania sprawdzianów w szkołach publicznych, z późniejszymi zmianami.

Terminy przeprowadzenia egzaminu zawodowego ustalone zostały przez Dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej: dla etapu pisemnego — 18 czerwca 2012 roku, dla etapu praktycznego — od 2 lipca 2012 roku.

Od stycznia 2009 roku dla przewodniczących szkolnych zespołów nadzorujących (PSZN), kierowników ośrodków egzaminacyjnych (KOE) i egzaminatorów na platformie MOODLE OKE w Krakowie uruchomione zostały kursy e-learningowe, które mają na celu:

- zapoznanie uczestników z obowiązującymi aktami prawnymi i procedurami związanymi z przeprowadzaniem egzaminów,
- udostępnienie niezbędnych do przeprowadzenia egzaminów formularzy i druków,
- umożliwienie szybkiej wymiany informacji pomiędzy Okręgową Komisją Egzaminacyjną a osobami przeprowadzającymi egzamin.

Dodatkowo w maju 2012 roku Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Krakowie zorganizowała w województwach: lubelskim, małopolskim i podkarpackim konferencje szkoleniowe dla dyrektorów szkół i placówek oraz przedstawicieli kuratoriów oświaty. Miały one na celu zapoznanie uczestników z organizacją egzaminów potwierdzających kwalifikacje zawodowe w sesji letniej 2012 roku.

W etapie pisemnym egzaminu zdający rozwiązywali test sprawdzający, złożony z 70 zadań zamkniętych. W każdym zadaniu podane były cztery odpowiedzi, z których tylko jedna była prawidłowa. Zadania o numerach od 1 do 50 stanowiły część pierwszą testu, sprawdzającą wiadomości i umiejętności właściwe dla kwalifikacji w danym zawodzie, a zadania o numerach od 51 do 70 stanowiły część drugą testu, sprawdzającą wiadomości i umiejętności związane z zatrudnieniem i działalnością gospodarczą. Zadania części drugiej były jednakowe dla wszystkich zawodów.

Zdający zaznaczali odpowiedzi na kartach odpowiedzi, które zostały sczytane w OKE.

W etapie praktycznym egzaminu zdający w danym zawodzie losowali stanowisko egzaminacyjne, na którym wykonywali zadanie praktyczne.

Wykonanie zadania egzaminacyjnego przez zdającego, obserwował i oceniał podczas egzaminu zespół egzaminacyjny, stosując kryteria oceny wykonania zadań egzaminacyjnych, opracowane przez Komisję Centralną dla egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe w danym zawodzie. Zespół egzaminacyjny wypełniał arkusze obserwacji i kartę obserwacji, wpisując liczbę punktów uzyskanych przez zdającego za wykonanie zadania egzaminacyjnego. Każdy zdający oceniany był przez trzech egzaminatorów. Karty obserwacji wypełnione przez egzaminatorów zostały sczytane w OKE.

Na terenie Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Krakowie chęć zdawania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe zgłosiło 11766 osób, kształcących się w 47 zawodach. Nie wszyscy absolwenci, którzy zadeklarowali przystąpienie do egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe, zgłosili się na egzamin.

Absolwenci, którzy przystąpili do egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe zorganizowanego przez OKE w Krakowie i spełnili wymagania określone w rozporządzeniu w sprawie warunków i sposobu oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy oraz przeprowadzania sprawdzianów i egzaminów w szkołach publicznych, otrzymali dyplomy potwierdzające kwalifikacje w danym zawodzie, wystawione z datą 31 sierpnia 2012 r. Ponadto zdający, którzy uzyskali dyplom i złożyli odpowiednie wnioski otrzymali suplementy do dyplomów „EUROPASS” w języku polskim i angielskim.

## ORGANIZACJA I PRZEBIEG ETAPU PISEMNEGO

Do etapu pisemnego zgłoszone zostały 11673 osoby, natomiast przystąpiło 11117 osób (95,2% zgłoszonych). Etap pisemny egzaminu zawodowego przeprowadzony został w dniu 18 czerwca 2012 roku w 376 szkołach na terenie działania OKE w Krakowie: 112 szkołach województwa lubelskiego, 170 szkołach województwa małopolskiego i 94 szkołach województwa podkarpackiego. W poniższej tabeli przedstawiono zestawienie liczby placówek, w których przeprowadzany był etap pisemny. Zestawienie sporządzono uwzględniając podział na typy szkół.

Tabela 3. Liczba szkół, w których odbywał się etap pisemny egzaminu

Województwo	Szkoły publiczne			Szkoły niepubliczne		Razem nie-publiczne	Razem
	Zasadnicze Szkoły Zawodowe	Policealne	Razem publiczne	Zasadnicze Szkoły Zawodowe	Policealne		
lubelskie	90	5	95	12	5	17	112
małopolskie	132	8	140	20	10	30	170
podkarpackie	81	8	89	0	5	5	94
<b>Razem:</b>	<b>303</b>	<b>21</b>	<b>324</b>	<b>32</b>	<b>20</b>	<b>52</b>	<b>376</b>

Nad przebiegiem etapu pisemnego w szkołach czuwali Przewodniczący Szkolnych Zespołów Nadzorujących – dyrektorzy szkół, natomiast w poszczególnych salach zespoły nadzorujące. W skład zespołów nadzorujących wchodziły nauczyciele zajęć edukacyjnych nie objętych egzaminem. W każdym zespole jeden z członków był pracownikiem innej szkoły.

Zgodnie z przyjętą procedurą, przewodniczący szkolnych zespołów nadzorujących w dniu egzaminu, w obecności przedstawicieli zdających, otworzyli koperty z zestawami egzaminacyjnymi. Zdający w tym samym zawodzie rozwiązywali w całym kraju jednakowe testy. Dla wielu zawodów, w celu zapewnienia samodzielności pracy zdających, zastosowano wersje równoległe testu.

## ORGANIZACJA I PRZEBIEG ETAPU PRAKTYCZNEGO

Etap praktyczny odbywał się w dniach od 2 do 25 lipca 2012 roku. Do tego etapu zgłoszonych zostało 11051 osób, natomiast przystąpiło 9981 osób (90,3% zgłoszonych). Etap praktyczny egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe został przeprowadzony w 384 upoważnionych ośrodkach egzaminacyjnych na terenie działania OKE w Krakowie: 92 ośrodkach województwa lubelskiego, 157 ośrodkach województwa małopolskiego i 135 ośrodkach województwa podkarpackiego. Wszystkie ośrodki egzaminacyjne mieściły się w 195 placówkach prowadzących kształcenie zawodowe (szkoły, CKP, CKU). Tylko w trzech przypadkach egzamin przeprowadzony był u upoważnionego do przeprowadzenia etapu praktycznego pracodawcy (Lajkonik Snack GmbH Sp. K w Skawinie, Sokołów S.A. w Jarosławiu i KAEFER S.A. w Tarnowie).

Na terenie działania OKE w Krakowie nie ma ośrodka egzaminacyjnego dla zawodu operator urządzeń przemysłu chemicznego. Zdający zgłoszeni do egzaminu w tym zawodzie przystąpili do etapu praktycznego w ośrodku egzaminacyjnym na terenie OKE w Jaworznie.

Za zorganizowanie i przeprowadzenie etapu praktycznego egzaminu odpowiedzialny był kierownik ośrodka egzaminacyjnego, którym był dyrektor upoważnionej szkoły/placówki.

Tabela 4. Liczba placówek, w których odbywał się egzamin

Województwo	Liczba zawodów w jednej placówce										Razem
	17	10	9	7	6	5	4	3	2	1	
lubelskie		1				1	3	6	8	31	50
małopolskie	1			1		1	2	7	28	43	83
podkarpackie		1	2		2	2	2	6	12	35	62
<b>Razem:</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>19</b>	<b>48</b>	<b>109</b>	<b>195</b>

Tabela 5. Liczba ośrodków egzaminacyjnych przeprowadzających egzamin praktyczny

Lp.	Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu	06	12	18	Razem
1	512[05]	Kucharz małej gastronomii	20	38	18	76
2	513[02]	Opiekun medyczny	6	10	10	26
3	514[01]	Fryzjer	4	4	2	10
4	522[01]	Sprzedawca	2	16	7	25
5	613[01]	Rolnik	1	1	1	3
6	621[01]	Ogrodnik	2	1	1	4
7	711[02]	Górnik eksploatacji podziemnej	1			1
8	712[01]	Betoniarz-zbrojarz		1	1	2
9	712[02]	Cieśla		1		1
10	712[04]	Monter konstrukcji budowlanych		1		1
11	712[06]	Murarz	6	8	9	23
12	712[07]	Renowator zabytków architektury		1		1
13	713[02]	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	2	3	4	9
14	713[05]	Posadzkarz	1	3	6	10
15	713[06]	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	6	5	6	17
16	713[08]	Monter izolacji budowlanych		1	2	3
17	714[01]	Malarz-tapeciarz	2	3	1	6
18	714[03]	Lakiernik		1		1
19	721[01]	Blacharz			1	1
20	721[03]	Blacharz samochodowy		3	2	5
21	722[02]	Operator obrabiarek skrawających	1	2	6	9
22	722[03]	Ślusarz	5	3	7	15
23	723[02]	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	3	2	2	7
24	723[03]	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	4	4	5	13
25	723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych	8	8	13	29
26	723[05]	Monter-instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim			1	1
27	724[01]	Elektryk	1	4	4	9
28	724[02]	Elektromechanik pojazdów samochodowych	3	3	5	11
29	724[05]	Elektromechanik	4	5	3	12
30	725[01]	Monter-elektronik		2	2	4
31	725[03]	Monter mechatronik	1		2	3
32	731[01]	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych				0
33	734[02]	Introligator		1		1
34	741[01]	Cukiernik	3	7	5	15
35	741[02]	Piekarz	4	1	1	6
36	741[03]	Rzeźnik-wędliniarz	1		1	2
37	742[01]	Stolarz	1	4	5	10
38	743[01]	Krawiec		1		1
39	743[03]	Tapicer		1		1
40	744[01]	Kaletnik		1		1
41	744[02]	Obuwnik		2		2
42	815[01]	Operator urządzeń przemysłu chemicznego				0
43	825[01]	Drukarz		1		1
44	827[01]	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego		1		1
45	833[01]	Mechanik maszyn i urządzeń drogowych		1		1
46	833[02]	Operator maszyn leśnych			1	1
47	913[01]	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej		2	1	3
<b>Łącznie:</b>			<b>92</b>	<b>157</b>	<b>135</b>	<b>384</b>

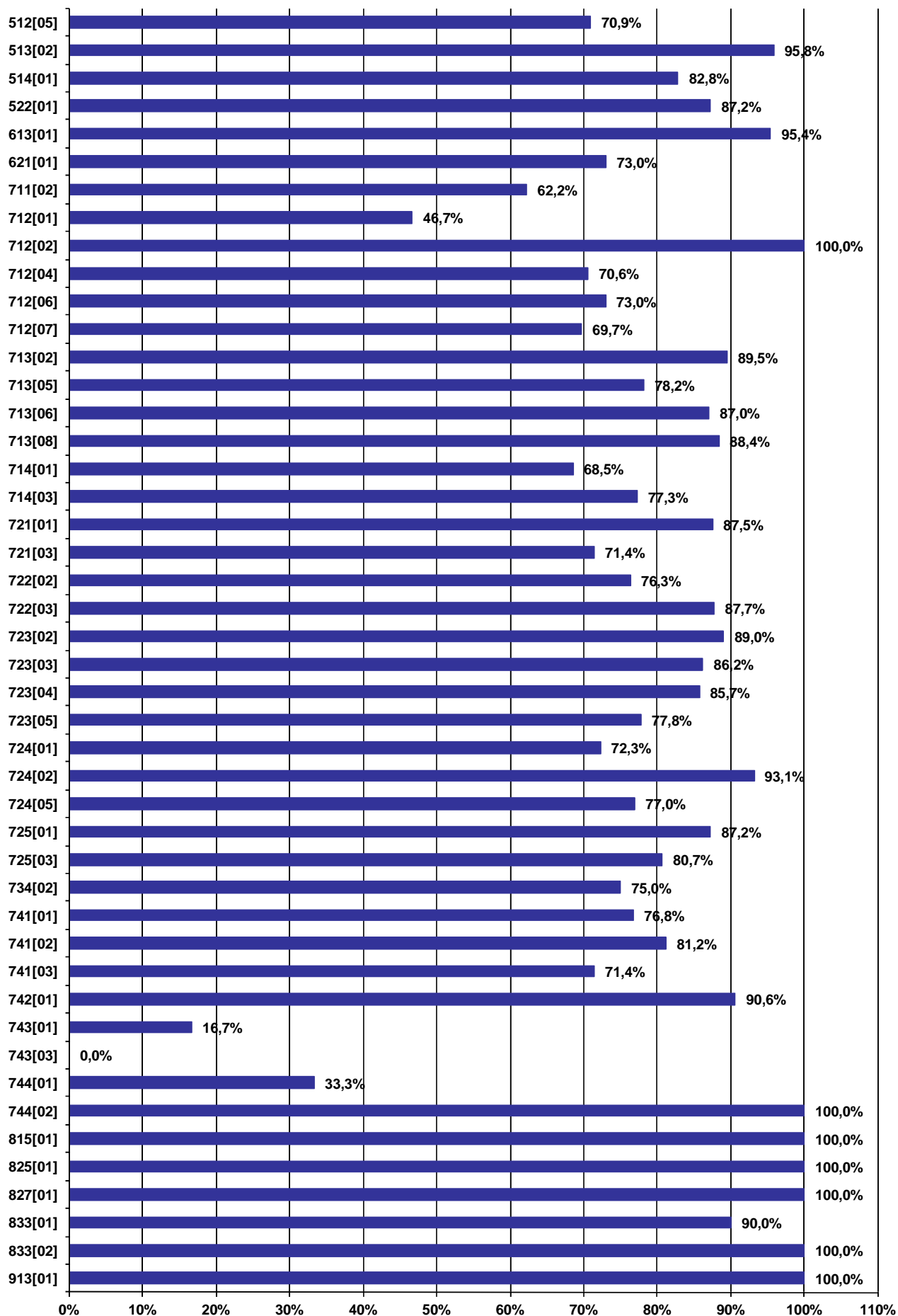


## IV. WYNIKI EGZAMINU ZAWODOWEGO W OKRĘGU

### WYNIKI OGÓLNE EGZAMINU ZAWODOWEGO DLA CAŁEJ POPULACJI ZDAJĄCYCH W OKE W KRAKOWIE

Tabela 6. Wyniki egzaminu zawodowego w okręgu

Lp.	Symbol cyfrowy zawodu	Liczba zgłoszonych		Przystąpiło do etapu pisemnego		Zdało etap pisemny		Przystąpiło do etapu praktycznego		Zdało etap praktyczny		Przystąpiło do dwóch etapów egzaminu	Otrzymało dyplom (spośród zdających 2 etapy egzaminu)	
		etap pisemny	etap prakt.	liczba	%	liczba	%	liczba	%	liczba	%	liczba	liczba	%
1.	512[05]	2850	2659	2734	95,9%	1861	68,1%	2435	91,6%	2416	99,2%	2424	1719	70,9%
2.	513[02]	759	778	742	97,8%	736	99,2%	728	93,6%	700	96,2%	715	685	95,8%
3.	514[01]	219	217	208	95,0%	177	85,1%	199	91,7%	193	97,0%	198	164	82,8%
4.	522[01]	1106	1072	1072	96,9%	936	87,3%	1029	96,0%	1009	98,1%	1026	895	87,2%
5.	613[01]	120	119	116	96,7%	109	94,0%	110	92,4%	110	100,0%	109	104	95,4%
6.	621[01]	96	72	86	89,6%	60	69,8%	65	90,3%	64	98,5%	63	46	73,0%
7.	711[02]	70	70	63	90,0%	36	57,1%	47	67,1%	45	95,7%	45	28	62,2%
8.	712[01]	21	18	19	90,5%	8	42,1%	15	83,3%	15	100,0%	15	7	46,7%
9.	712[02]	12	10	11	91,7%	10	90,9%	10	100,0%	10	100,0%	10	10	100,0%
10.	712[04]	27	19	24	88,9%	15	62,5%	17	89,5%	17	100,0%	17	12	70,6%
11.	712[06]	596	563	566	95,0%	396	70,0%	507	90,1%	507	100,0%	499	364	72,9%
12.	712[07]	34	34	34	100,0%	24	70,6%	33	97,1%	33	100,0%	33	23	69,7%
13.	713[02]	207	200	202	97,6%	182	90,1%	190	95,0%	187	98,4%	190	170	89,5%
14.	713[05]	219	214	202	92,2%	152	75,2%	177	82,7%	177	100,0%	174	136	78,2%
15.	713[06]	814	776	786	96,6%	669	85,1%	711	91,6%	703	98,9%	709	617	87,0%
16.	713[08]	97	89	90	92,8%	78	86,7%	87	97,8%	87	100,0%	86	76	88,4%
17.	714[01]	68	65	62	91,2%	41	66,1%	55	84,6%	53	96,4%	54	37	68,5%
18.	714[03]	30	30	28	93,3%	21	75,0%	24	80,0%	24	100,0%	22	17	77,3%
19.	721[01]	10	10	9	90,0%	7	77,8%	8	80,0%	8	100,0%	8	7	87,5%
20.	721[03]	38	32	36	94,7%	25	69,4%	28	87,5%	28	100,0%	28	20	71,4%
21.	722[02]	212	208	204	96,2%	150	73,5%	192	92,3%	191	99,5%	190	145	76,3%
22.	722[03]	273	249	259	94,9%	220	84,9%	230	92,4%	228	99,1%	228	200	87,7%
23.	723[02]	112	107	107	95,5%	95	88,8%	100	93,5%	100	100,0%	100	89	89,0%
24.	723[03]	266	263	257	96,6%	219	85,2%	243	92,4%	243	100,0%	239	206	86,2%
25.	723[04]	1829	1733	1704	93,2%	1424	83,6%	1451	83,7%	1412	97,3%	1438	1232	85,7%
26.	723[05]	19	19	18	94,7%	14	77,8%	18	94,7%	18	100,0%	18	14	77,8%
27.	724[01]	186	158	173	93,0%	118	68,2%	140	88,6%	124	88,6%	137	99	72,3%
28.	724[02]	306	302	295	96,4%	279	94,6%	278	92,1%	267	96,0%	276	257	93,1%
29.	724[05]	303	275	280	92,4%	220	78,6%	245	89,1%	229	93,5%	243	187	77,0%
30.	725[01]	53	53	52	98,1%	50	96,2%	47	88,7%	43	91,5%	47	41	87,2%
31.	725[03]	39	35	36	92,3%	26	72,2%	32	91,4%	32	100,0%	31	25	80,6%
32.	731[01]	1	0	1	100,0%	1	100,0%							
33.	734[02]	6	4	6	100,0%	4	66,7%	4	100,0%	4	100,0%	4	3	75,0%
34.	741[01]	334	278	316	94,6%	223	70,6%	245	88,1%	245	100,0%	241	185	76,8%
35.	741[02]	87	75	80	92,0%	64	80,0%	70	93,3%	70	100,0%	69	56	81,2%
36.	741[03]	17	16	17	100,0%	10	58,8%	14	87,5%	14	100,0%	14	10	71,4%
37.	742[01]	140	137	133	95,0%	119	89,5%	118	86,1%	118	100,0%	117	106	90,6%
38.	743[01]	11	7	9	81,8%	2	22,2%	6	85,7%	6	100,0%	6	1	16,7%
39.	743[03]	1	1	1	100,0%	0	0,0%	1	100,0%	1	100,0%	1	0	0,0%
40.	744[01]	5	5	3	60,0%	2	66,7%	3	60,0%	2	66,7%	3	1	33,3%
41.	744[02]	9	9	8	88,9%	8	100,0%	8	88,9%	8	100,0%	8	8	100,0%
42.	815[01]	1	1	1	100,0%	1	100,0%	1	100,0%	1	100,0%	1	1	100,0%
43.	825[01]	10	10	10	100,0%	10	100,0%	9	90,0%	9	100,0%	9	9	100,0%
44.	827[01]	7	6	7	100,0%	6	85,7%	6	100,0%	6	100,0%	6	6	100,0%
45.	833[01]	10	10	10	100,0%	9	90,0%	10	100,0%	10	100,0%	10	9	90,0%
46.	833[02]	3	3	2	66,7%	2	100,0%	2	66,7%	2	100,0%	2	2	100,0%
47.	913[01]	40	40	38	95,0%	38	100,0%	33	82,5%	33	100,0%	31	31	100,0%
<b>Łącznie:</b>		<b>11673</b>	<b>11051</b>	<b>11117</b>	<b>95,2%</b>	<b>8857</b>	<b>79,7%</b>	<b>9981</b>	<b>90,3%</b>	<b>9802</b>	<b>98,2%</b>	<b>9894</b>	<b>8060</b>	<b>81,5%</b>



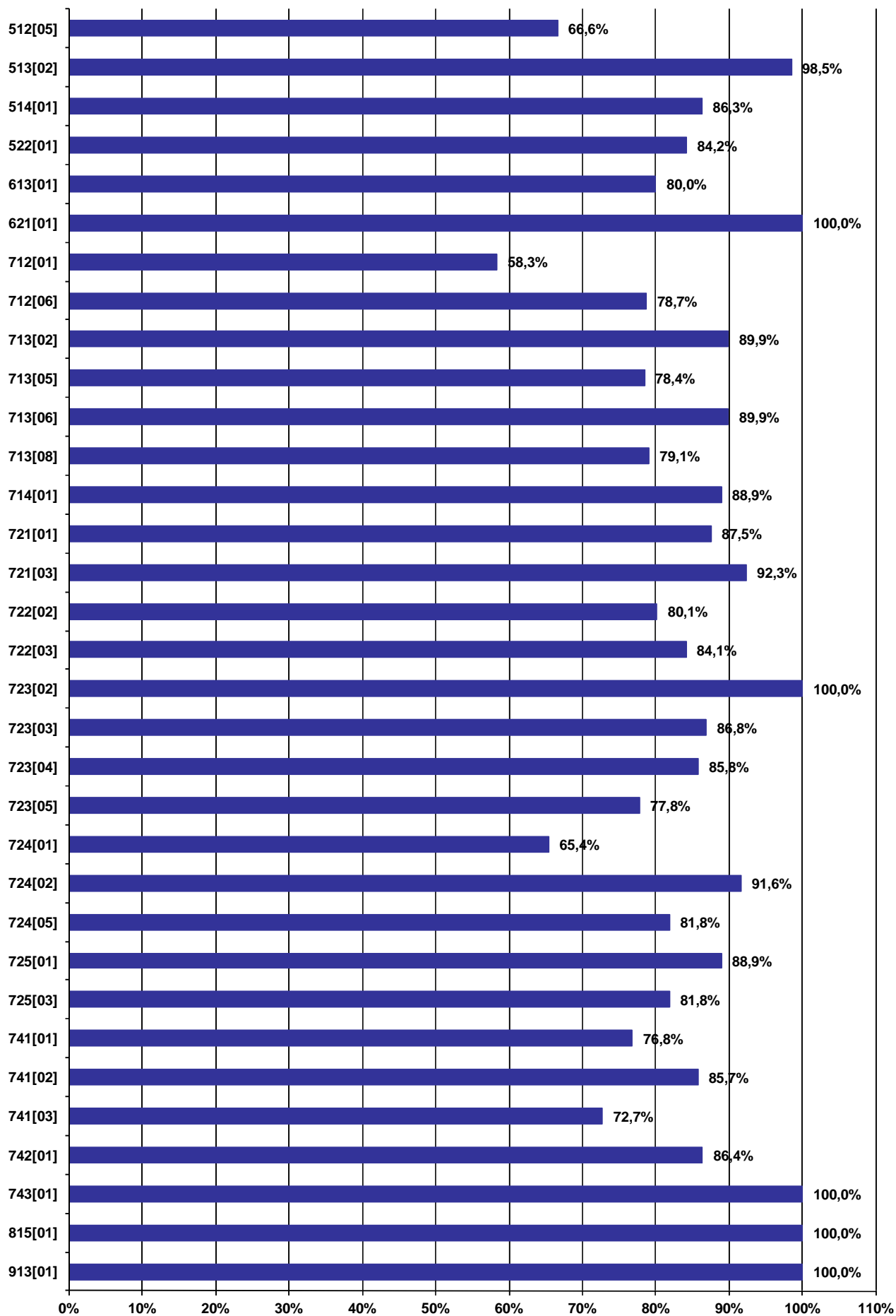
Wykres 1. Procent absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe w poszczególnych zawodach

## V. WYNIKI EGZAMINU ZAWODOWEGO W WOJEWÓDZTWIE

### WYNIKI OGÓLNE EGZAMINU ZAWODOWEGO

Tabela 7. Wyniki egzaminu zawodowego w województwie

Lp.	Symbol cyfrowy zawodu	Liczba zgłoszonych		Przystąpiło do etapu pisemnego		Zdało etap pisemny		Przystąpiło do etapu praktycznego		Zdało etap praktyczny		Przystąpiło do dwóch etapów egzaminu		Otrzymało dyplom (spośród zdających 2 etapy egzaminu)	
		etap pisemny	etap prakt.	liczba	%	liczba	%	liczba	%	liczba	%	liczba	%	liczba	%
1.	512[05]	541	492	506	93,5%	312	61,7%	438	89,0%	436	99,5%	434	289	66,6%	
2.	513[02]	201	204	198	98,5%	196	99,0%	196	96,1%	193	98,5%	193	190	98,4%	
3.	514[01]	57	56	54	94,7%	46	85,2%	51	91,1%	51	100,0%	51	44	86,3%	
4.	522[01]	178	174	170	95,5%	143	84,1%	164	94,3%	159	97,0%	164	138	84,1%	
5.	613[01]	11	11	11	100,0%	9	81,8%	10	90,9%	10	100,0%	10	8	80,0%	
6.	621[01]	9	3	7	77,8%	5	71,4%	1	33,3%	1	100,0%	1	1	100,0%	
7.	711[02]	0	0												
8.	712[01]	16	14	15	93,8%	8	53,3%	12	85,7%	12	100,0%	12	7	58,3%	
9.	712[02]	0	0												
10.	712[04]	0	0												
11.	712[06]	183	172	175	95,6%	134	76,6%	156	90,7%	156	100,0%	155	122	78,7%	
12.	712[07]	0	0												
13.	713[02]	78	73	75	96,2%	68	90,7%	69	94,5%	68	98,6%	69	62	89,9%	
14.	713[05]	130	128	119	91,5%	92	77,3%	104	81,3%	104	100,0%	102	80	78,4%	
15.	713[06]	277	265	265	95,7%	236	89,1%	248	93,6%	244	98,4%	247	222	89,9%	
16.	713[08]	44	44	44	100,0%	35	79,5%	43	97,7%	43	100,0%	43	34	79,1%	
17.	714[01]	13	12	11	84,6%	9	81,8%	9	75,0%	9	100,0%	9	8	88,9%	
18.	714[03]	0	0												
19.	721[01]	9	9	9	100,0%	7	77,8%	8	88,9%	8	100,0%	8	7	87,5%	
20.	721[03]	16	16	15	93,8%	14	93,3%	13	81,3%	13	100,0%	13	12	92,3%	
21.	722[02]	158	155	150	94,9%	116	77,3%	143	92,3%	142	99,3%	141	113	80,1%	
22.	722[03]	158	142	151	95,6%	124	82,1%	133	93,7%	133	100,0%	132	111	84,1%	
23.	723[02]	13	12	13	100,0%	13	100,0%	12	100,0%	12	100,0%	12	12	100,0%	
24.	723[03]	120	120	120	100,0%	104	86,7%	114	95,0%	114	100,0%	114	99	86,8%	
25.	723[04]	540	519	497	92,0%	411	82,7%	426	82,1%	419	98,4%	421	361	85,7%	
26.	723[05]	19	19	18	94,7%	14	77,8%	18	94,7%	18	100,0%	18	14	77,8%	
27.	724[01]	78	66	71	91,0%	46	64,8%	54	81,8%	46	85,2%	52	34	65,4%	
28.	724[02]	119	117	116	97,5%	110	94,8%	108	92,3%	100	92,6%	107	98	91,6%	
29.	724[05]	55	50	50	90,9%	42	84,0%	44	88,0%	42	95,5%	44	36	81,8%	
30.	725[01]	30	30	29	96,7%	28	96,6%	27	90,0%	25	92,6%	27	24	88,9%	
31.	725[03]	28	24	25	89,3%	19	76,0%	23	95,8%	23	100,0%	22	18	81,8%	
32.	731[01]	1	0	1	100,0%	1	100,0%								
33.	734[02]	0	0												
34.	741[01]	90	77	90	100,0%	64	71,1%	69	89,6%	69	100,0%	69	53	76,8%	
35.	741[02]	8	7	8	100,0%	7	87,5%	7	100,0%	7	100,0%	7	6	85,7%	
36.	741[03]	12	11	12	100,0%	8	66,7%	11	100,0%	11	100,0%	11	8	72,7%	
37.	742[01]	50	48	49	98,0%	42	85,7%	44	91,7%	44	100,0%	44	38	86,4%	
38.	743[01]	1	1	1	100,0%	1	100,0%	1	100,0%	1	100,0%	1	1	100,0%	
39.	743[03]	0	0												
40.	744[01]	0	0												
41.	744[02]	0	0												
42.	815[01]	1	1	1	100,0%	1	100,0%	1	100,0%	1	100,0%	1	1	100,0%	
43.	825[01]	0	0												
44.	827[01]	0	0												
45.	833[01]	0	0												
46.	833[02]	0	0												
47.	913[01]	3	3	3	100,0%	3	100,0%	3	100,0%	3	100,0%	2	2	100,0%	
<b>Łącznie:</b>		<b>3247</b>	<b>3075</b>	<b>3079</b>	<b>94,8%</b>	<b>2468</b>	<b>80,2%</b>	<b>2760</b>	<b>89,8%</b>	<b>2717</b>	<b>98,4%</b>	<b>2736</b>	<b>2253</b>	<b>82,3%</b>	



Wykres 2. Procent absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe w poszczególnych zawodach

## WYNIKI ZDAJĄCYCH O SPECJALNYCH POTRZEBACH EDUKACYJNYCH

Tabela 8. Wyniki egzaminu zawodowego zdających o specjalnych potrzebach edukacyjnych

Lp.	Symbol cyfrowy zawodu	Przystąpiło do etapu pisemnego	Zdało etap pisemny		Przystąpiło do etapu praktycznego	Zdało etap praktyczny		Przystąpiło do dwóch etapów egzaminu	Otrzymało dyplom (spośród zdających 2 etapy egzaminu)	
		liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
1.	512[05]	89	45	50,6%	79	79	100,0%	76	41	53,9%
2.	514[01]	2	1	50,0%	2	2	100,0%	2	1	50,0%
3.	522[01]	2	0	0,0%	2	2	100,0%	2	0	0,0%
4.	613[01]	1	0	0,0%	1	1	100,0%	1	0	0,0%
5.	621[01]	7	5	71,4%	1	1	100,0%	1	1	100,0%
6.	712[06]	1	0	0,0%	1	1	100,0%	1	0	0,0%
7.	713[02]	6	5	83,3%	4	4	100,0%	4	3	75,0%
8.	713[05]	6	6	100,0%	4	4	100,0%	4	4	100,0%
9.	713[06]	1	0	0,0%						
10.	714[01]	1	1	100,0%						
11.	722[03]	27	14	51,9%	20	20	100,0%	20	11	55,0%
12.	723[04]	1	0	0,0%	1	1	100,0%	1	0	0,0%
13.	723[05]	1	0	0,0%	1	1	100,0%	1	0	0,0%
14.	741[01]	24	9	37,5%	16	16	100,0%	16	6	37,5%
15.	742[01]	2	2	100,0%	1	1	100,0%	1	1	100,0%
16.	743[01]	1	1	100,0%	1	1	100,0%	1	1	100,0%
17.	913[01]	3	3	100,0%	3	3	100,0%	2	2	100,0%
<b>Łącznie:</b>		<b>175</b>	<b>92</b>	<b>52,6%</b>	<b>137</b>	<b>137</b>	<b>100,0%</b>	<b>133</b>	<b>71</b>	<b>53,4%</b>

## WYNIKI MŁODOCIANYCH PRACOWNIKÓW

Tabela 9. Wyniki egzaminu zawodowego młodocianych pracowników

Lp.	Symbol cyfrowy zawodu	Przystąpiło do etapu pisemnego	Zdało etap pisemny		Przystąpiło do etapu praktycznego	Zdało etap praktyczny		Przystąpiło do dwóch etapów egzaminu	Otrzymało dyplom (spośród zdających 2 etapy egzaminu)	
		liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
1.	512[05]	83	46	55,4%	76	74	97,4%	76	43	56,6%
2.	514[01]	6	5	83,3%	6	6	100,0%	6	5	83,3%
3.	522[01]	147	124	84,4%	142	137	96,5%	142	119	83,8%
4.	712[06]	11	8	72,7%	11	11	100,0%	11	8	72,7%
5.	713[05]	5	5	100,0%	4	4	100,0%	4	4	100,0%
6.	714[01]	1	1	100,0%						
7.	722[02]	5	2	40,0%	4	3	75,0%	4	1	25,0%
8.	722[03]	12	9	75,0%	10	10	100,0%	10	7	70,0%
9.	723[04]	9	7	77,8%	9	9	100,0%	9	7	77,8%
10.	724[01]	1	0	0,0%	1	0	0,0%	1	0	0,0%
11.	741[02]	4	3	75,0%	4	4	100,0%	4	3	75,0%
12.	741[03]	11	8	72,7%	11	11	100,0%	11	8	72,7%
<b>Łącznie:</b>		<b>295</b>	<b>218</b>	<b>73,9%</b>	<b>278</b>	<b>269</b>	<b>96,8%</b>	<b>278</b>	<b>205</b>	<b>73,7%</b>

## WYNIKI ZDAJĄCYCH W ROZBICIU NA TYPY SZKÓŁ

Tabela 10. Wyniki egzaminu zawodowego - zasadnicze szkoły zawodowe

Lp.	Symbol cyfrowy zawodu	Przystąpiło do etapu pisemnego	Zdało etap pisemny		Przystąpiło do etapu praktycznego	Zdało etap praktyczny		Przystąpiło do dwóch etapów egzaminu	Otrzymało dyplom (spośród zdających 2 etapy egzaminu)	
		liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
1.	512[05]	506	312	61,7%	438	436	99,5%	434	289	66,6%
2.	514[01]	54	46	85,2%	51	51	100,0%	51	44	86,3%
3.	522[01]	170	143	84,1%	164	159	97,0%	164	138	84,1%
4.	613[01]	11	9	81,8%	10	10	100,0%	10	8	80,0%
5.	621[01]	7	5	71,4%	1	1	100,0%	1	1	100,0%
6.	712[01]	15	8	53,3%	12	12	100,0%	12	7	58,3%
7.	712[06]	175	134	76,6%	156	156	100,0%	155	122	78,7%
8.	713[02]	75	68	90,7%	69	68	98,6%	69	62	89,9%
9.	713[05]	119	92	77,3%	104	104	100,0%	102	80	78,4%
10.	713[06]	265	236	89,1%	248	244	98,4%	247	222	89,9%
11.	713[08]	44	35	79,5%	43	43	100,0%	43	34	79,1%
12.	714[01]	11	9	81,8%	9	9	100,0%	9	8	88,9%
13.	721[01]	9	7	77,8%	8	8	100,0%	8	7	87,5%
14.	721[03]	15	14	93,3%	13	13	100,0%	13	12	92,3%
15.	722[02]	126	95	75,4%	121	120	99,2%	119	93	78,2%
16.	722[03]	151	124	82,1%	133	133	100,0%	132	111	84,1%
17.	723[02]	13	13	100,0%	12	12	100,0%	12	12	100,0%
18.	723[03]	120	104	86,7%	114	114	100,0%	114	99	86,8%
19.	723[04]	497	411	82,7%	426	419	98,4%	421	361	85,7%
20.	723[05]	18	14	77,8%	18	18	100,0%	18	14	77,8%
21.	724[01]	71	46	64,8%	54	46	85,2%	52	34	65,4%
22.	724[02]	116	110	94,8%	108	100	92,6%	107	98	91,6%
23.	724[05]	50	42	84,0%	44	42	95,5%	44	36	81,8%
24.	725[01]	29	28	96,6%	27	25	92,6%	27	24	88,9%
25.	725[03]	25	19	76,0%	23	23	100,0%	22	18	81,8%
26.	731[01]	1	1	100,0%						
27.	741[01]	90	64	71,1%	69	69	100,0%	69	53	76,8%
28.	741[02]	8	7	87,5%	7	7	100,0%	7	6	85,7%
29.	741[03]	12	8	66,7%	11	11	100,0%	11	8	72,7%
30.	742[01]	49	42	85,7%	44	44	100,0%	44	38	86,4%
31.	743[01]	1	1	100,0%	1	1	100,0%	1	1	100,0%
32.	815[01]	1	1	100,0%	1	1	100,0%	1	1	100,0%
33.	913[01]	3	3	100,0%	3	3	100,0%	2	2	100,0%
<b>Łącznie:</b>		<b>2857</b>	<b>2251</b>	<b>78,8%</b>	<b>2542</b>	<b>2502</b>	<b>98,4%</b>	<b>2521</b>	<b>2043</b>	<b>81,0%</b>

Tabela 11. Wyniki egzaminu zawodowego – szkoły policealne

Lp.	Symbol cyfrowy zawodu	Przystąpiło do etapu pisemnego	Zdało etap pisemny		Przystąpiło do etapu praktycznego	Zdało etap praktyczny		Przystąpiło do dwóch etapów egzaminu	Otrzymało dyplom (spośród zdających 2 etapy egzaminu)	
		liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
1.	513[02]	198	196	99,0%	196	193	98,5%	193	190	98,4%
2.	722[02]	24	21	87,5%	22	22	100,0%	22	20	90,9%
<b>Łącznie:</b>		<b>222</b>	<b>217</b>	<b>97,7%</b>	<b>218</b>	<b>215</b>	<b>98,6%</b>	<b>215</b>	<b>210</b>	<b>97,7%</b>

Tabela 12. Wyniki egzaminu zawodowego – szkoły publiczne

Lp.	Symbol cyfrowy zawodu	Przystąpiło do etapu pisemnego	Zdało etap pisemny		Przystąpiło do etapu praktycznego	Zdało etap praktyczny		Przystąpiło do dwóch etapów egzaminu	Otrzymało dyplom (spośród zdających 2 etapy egzaminu)	
		liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
1.	512[05]	506	312	61,7%	438	436	99,5%	434	289	66,6%
2.	513[02]	132	132	100,0%	130	130	100,0%	129	129	100,0%
3.	514[01]	54	46	85,2%	51	51	100,0%	51	44	86,3%
4.	522[01]	170	143	84,1%	164	159	97,0%	164	138	84,1%
5.	613[01]	11	9	81,8%	10	10	100,0%	10	8	80,0%
6.	621[01]	7	5	71,4%	1	1	100,0%	1	1	100,0%
7.	712[01]	15	8	53,3%	12	12	100,0%	12	7	58,3%
8.	712[06]	175	134	76,6%	156	156	100,0%	155	122	78,7%
9.	713[02]	75	68	90,7%	69	68	98,6%	69	62	89,9%
10.	713[05]	119	92	77,3%	104	104	100,0%	102	80	78,4%
11.	713[06]	265	236	89,1%	248	244	98,4%	247	222	89,9%
12.	713[08]	44	35	79,5%	43	43	100,0%	43	34	79,1%
13.	714[01]	11	9	81,8%	9	9	100,0%	9	8	88,9%
14.	721[01]	9	7	77,8%	8	8	100,0%	8	7	87,5%
15.	721[03]	15	14	93,3%	13	13	100,0%	13	12	92,3%
16.	722[02]	150	116	77,3%	143	142	99,3%	141	113	80,1%
17.	722[03]	151	124	82,1%	133	133	100,0%	132	111	84,1%
18.	723[02]	13	13	100,0%	12	12	100,0%	12	12	100,0%
19.	723[03]	120	104	86,7%	114	114	100,0%	114	99	86,8%
20.	723[04]	497	411	82,7%	426	419	98,4%	421	361	85,7%
21.	723[05]	18	14	77,8%	18	18	100,0%	18	14	77,8%
22.	724[01]	71	46	64,8%	54	46	85,2%	52	34	65,4%
23.	724[02]	116	110	94,8%	108	100	92,6%	107	98	91,6%
24.	724[05]	50	42	84,0%	44	42	95,5%	44	36	81,8%
25.	725[01]	29	28	96,6%	27	25	92,6%	27	24	88,9%
26.	725[03]	25	19	76,0%	23	23	100,0%	22	18	81,8%
27.	731[01]	1	1	100,0%						
28.	741[01]	90	64	71,1%	69	69	100,0%	69	53	76,8%
29.	741[02]	8	7	87,5%	7	7	100,0%	7	6	85,7%
30.	741[03]	12	8	66,7%	11	11	100,0%	11	8	72,7%
31.	742[01]	49	42	85,7%	44	44	100,0%	44	38	86,4%
32.	743[01]	1	1	100,0%	1	1	100,0%	1	1	100,0%
33.	815[01]	1	1	100,0%	1	1	100,0%	1	1	100,0%
34.	913[01]	3	3	100,0%	3	3	100,0%	2	2	100,0%
<b>Łącznie:</b>		<b>3013</b>	<b>2404</b>	<b>79,8%</b>	<b>2694</b>	<b>2654</b>	<b>98,5%</b>	<b>2672</b>	<b>2192</b>	<b>82,0%</b>

Tabela 13. Wyniki egzaminu zawodowego – szkoły niepubliczne

Lp.	Symbol cyfrowy zawodu	Przystąpiło do etapu pisemnego	Zdało etap pisemny		Przystąpiło do etapu praktycznego	Zdało etap praktyczny		Przystąpiło do dwóch etapów egzaminu	Otrzymało dyplom (spośród zdających 2 etapy egzaminu)	
		liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
1.	513[02]	66	64	97,0%	66	63	95,5%	64	61	95,3%
<b>Łącznie:</b>		<b>66</b>	<b>64</b>	<b>97,0%</b>	<b>66</b>	<b>63</b>	<b>95,5%</b>	<b>64</b>	<b>61</b>	<b>95,3%</b>