

## 2.6. Operator urządzeń przemysłu chemicznego 815[01]

Do etapu pisemnego przystąpiło 7 zdających, z czego zdało 5 czyli 71,4%, natomiast do etapu praktycznego 2, z czego zdało 2 czyli 100%.

Dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w tym zawodzie otrzymało 50% zdających.

Do egzaminu zawodowego przystąpiło 2 absolwentów posiadających status młodocianego.

Dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w tej grupie uzyskał 1 (50%) zdających.

Do egzaminu nie przystąpili absolwenci o specjalnych potrzebach edukacyjnych.

	<b>część I etapu pisemnego</b>	<b>etap praktyczny</b>
Liczba zdających	7	2
Średnia łatwość zadań w teście/czynności w zadaniach praktycznych	0,54	0,93
Średni wynik	26,86	22,34
Mediana	27	22,335
Modalna	23	22
Najwyższy wynik	32	22,67
Najniższy wynik	23	22
Rozstęp	9	0,67
Odchylenie standardowe	3,44	0,47

Tabela. Podstawowe dane statystyczne wyników egzaminu

### **CZĘŚĆ I ETAPU PISEMNEGO**

Statystyczny zdający poprawnie rozwiązał ok. 54% zadań testowych w części I etapu pisemnego egzaminu, za co otrzymał średnio 26,86 (Tabela). Ze względu na próg zaliczenia wynoszący dla części I etapu 25 punktów, 5 zdających zaliczyło etap pisemny, najwyższy wynik uzyskany w tej części to 32 punkty.

### **ETAP PRAKTYCZNY**

W zawodzie operator urządzeń przemysłu chemicznego zadania egzaminacyjne sprawdzały umiejętności praktyczne z zakresu jednego z dwóch tematów:

1. Obsługa urządzeń stosowanych w przetwarzaniu surowców, wytwarzaniu półproduktów lub produktów nieorganicznych we wskazanym etapie produkcji chemicznej.
2. Obsługa reaktorów typu zbiornikowego we wskazanych procesach organicznych w przemyśle chemicznym.

Do etapu praktycznego przystąpiło 2 zdających, z czego zaliczyło 2. Statystyczny zdający wykonał ok. 93% czynności zgodnie z ustalonymi dla zadań praktycznych kryteriami i uzyskał średnio 22,34 punkty, przy progu zaliczenia 18 punktów.