

## SPRAWOZDANIE

### Z ĆWICZEŃ LABORATORYJNYCH Z PRZEDMIOTU: CHEMIA

Imię i Nazwisko	Data wykonania ćwiczenia:	.....
.....	Nr ćwiczenia:	1
Rok studiów:	.....	Temat ćwiczenia:
Semestr:	.....	<b>Określenie wpływu odczynu środowiska reakcji na właściwości utleniające KMnO<sub>4</sub>.</b>
Grupa:	.....	
Zespół:	.....	
Data:	Ocena:	

Uwagi prowadzącego ćwiczenie:

### SPRAWOZDANIE Z PRZEPROWADZENIA ĆWICZENIA NR 2

1. **TEMAT ĆWICZENIA:** Określenie wpływu odczynu środowiska reakcji na właściwości utleniające KMnO<sub>4</sub>.
2. **CEL ĆWICZENIA**  
.....
3. **PODSTAWY TEORETYCZNE ĆWICZENIA**  
.....
4. **OPIS STANOWISKA**

Ćwiczenie przeprowadza się na stole laboratoryjnym.

4.1. Sprzęt potrzebny do wykonania ćwiczenia:

- .....
- .....
- .....
- .....

4.2. Stosowane odczynniki:

- .....
- .....

Ćwiczenie przeprowadza się z zachowaniem ostrożności i przepisów BHP po wcześniejszym założeniu fartucha.

## 5. PRZEBIEG WYKONYWANYCH CZYNNOŚCI

5.1. ....

5.2. ....

## 6. KOŃCOWE WYNIKI ĆWICZENIA

Celem ćwiczenia było .....

Po wykonaniu doświadczenia stwierdzono, że:

.....

## 7. LITERATURA

1. ....

2. ....

Załącznik:

- notatki z przeprowadzenia doświadczenia w laboratorium