

Dział analizy i temat ćwiczenia OZNACZANIE CYNKU W PREPARATACH FARMACEUTYCZNYCH METODĄ ABSORPCYJNEJ SPEKTROMETRII ATOMOWEJ		Data wykonania ćwiczenia
		Data oddania sprawozdania
Grupa	Imię i nazwisko	Nazwisko sprawdzającego
		Sprawozdanie

WSTĘP TEORETYCZNY

Zasada oznaczenia:

I. Mineralizacja mikrofalowa próbki

II. Oznaczenie cynku techniką ASA

Aparatura:

Odczynniki:

POMIARY I WYNIKI:

Nr roztworu	Pobrane objętości roztworu wzorcowego [mL]	Zawartość cynku [ppm]	Absorbancja
1			
2			
3			
4			
5			
Próbka badana nr 1			
Próbka badana nr 2			

Obliczenia:

Całkowita zawartość cynku w jednej tabletkie preparatu farmaceutycznego:

Próbka nr 1

Próbka nr 2

Sprawdzanie kompetencji społecznych:

Umiejętność formułowania wniosków z własnych pomiarów lub obserwacji

Umiejętność korzystania z obiektywnych źródeł informacji

Umiejętność współpracy w grupie