

.....
Data

.....
Imię i Nazwisko Studenta

.....
Podpis Asystenta

ĆWICZENIE NR 2 – SPRAWOZDANIE

I. Chromatografia cienkowarstwowa aminokwasów (TLC)

Narysuj uzyskany chromatogram. Oblicz R_f. Podaj tożsamość aminokwasu x.

II. Metoda Bradforda

W poniższej tabeli podaj absorbancję każdej próbki. Podaj równanie krzywej kalibracyjnej. Oblicz stężenie białka w próbce x.

Próbka	Absorbancja [A]
P1	
P2	
P3	
P4	
P5	
X	

Równanie krzywej kalibracyjnej:

Obliczenie zawartości białka [mg/ml]: