**Bài tập Hóa phân tích nâng cao (Tham khảo)**

Thực hiện phương pháp thêm chuẩn định lượng chì bằng phương pháp cực phổ: Thêm 5,00mL dung dịch Pb2+ chuẩn 8.10-3M vào 25,00mL dung dịch mẫu, thêm chất nền và nước đến 50,00mL rồi tiến hành ghi các sóng cực phổ. Tính nồng độ chì (M) trong 2 dung dịch sau:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dung dịch phân tích (dung dịch thử)** | **Dòng khuếch tán tức dòng Faraday (μA)** | |
| Dung dịch phân tích | Dung dịch phân tích + chuẩn |
| X1  X2 | 78,3  41,0 | 88,7  51,4 |