

Bericht Versuch Polarographie

-kurze theoretische Einleitung

-Experimental: genaue Beschreibung wie Versuche durchgeführt wurden,
Lösungen vorbereitet wurden etc.

-Resultate: Mittelwert \pm Vertrauensbereich (confidence coefficient = statistische
Sicherheit, Freiheitsgrade)
(Kalibrationskurven, Residuen etc. im Anhang, NICHT im Resultatteil)

-Diskussion:

- Vitamin C: zwei Methoden Standardaddition und Kalibration miteinander
vergleichen (wann wird bevorzugt welche Methode genutzt),
erhaltene Werte mit Packungsangaben und Literaturwerten vergleichen

- Wasseranalytik:

erhaltene Werte mit WHO Grenzwerten vergleichen, genaue
Berechnung und Bestimmung der unbekannt Probe(n)

-Allgemein: falls Fehler beim Messen passiert sind, oder auffällige Dinge vorgefallen
sind diese diskutieren, gemessene Werte dürfen nur mit Begründung
nicht in die Auswertung aufgenommen werden

- Kopie der Seiten aus dem Laborjournal